РОССИЙСКИЙ РЫНОК ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ КОКСУЮЩИХСЯ УГЛЕЙ

Информационный бюллетень

Декабрь 2013

для служебного пользования

Содержание

ХАРАКТЕРИСТИКА УГОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Матрица распределения коксующегося угля 7
Матрица изменений распределения коксующегося угля 8
Матрица распределения угольного концентрата 9
Матрица изменений распределения угольного концентрата 10
Матрица изменений распределения коксующегося угля и угольного концентрата по Казахстану 11
Качество рядовой шихты на обогатитительных фабриках 12
Производство кокса 13

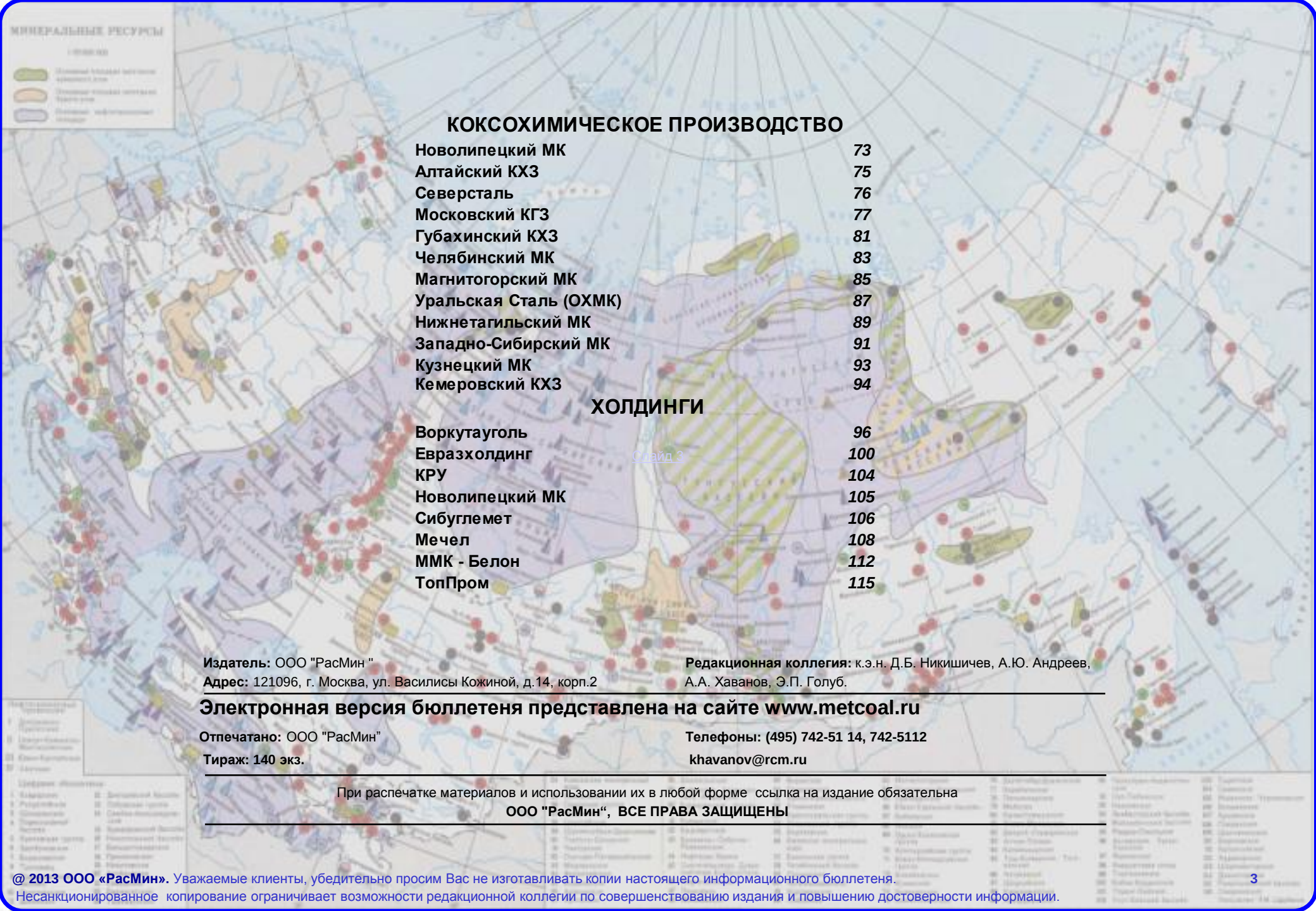
ТЕНДЕНЦИИ РЫНКА КОКСУЮЩИХСЯ УГЛЕЙ

Динамика отгрузки рядовых коксующихся углей 14
Тенденция потребления коксующегося угля коксохимическими предприятиями России 15
Отгрузка и потребление угольного концентрата 16
Рынок рядового угля 17
Рынок угольного концентрата 20
Тенденция изменения цен 23
Поставки на экспорт. Восточное направление 34
Поставки на экспорт. Северо-западное направлен 36
Поставки на экспорт. Юго-Западное направление через Украину 38

ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

ГОФ Анжерская 42
ГОФ Березовская 43
ОФ ш. Кирова 44
ЦОФ Беловская 45
ГОФ Красногорская 46
ГОФ Зиминка 47
ГОФ Прокопьевская 48
ОФ Распадская 49
ЦОФ Абашевская 50
ЦОФ Кузнецкая 51
ОФ ЗСМК 52
ОФ Антоновская 53
ОФ Междуреческая 54
ЦОФ Сибирь 55
ГОФ Томусинская 56
ЦОФ Кузбасская 57
ОФ Нерюнгринская 58
ОФ Северная 59
ЦОФ Печорская 60
ОФ ш. Северная 61
ОФ Воркутинская 62
ОФ Краснобродская 63
ОФ Бачатская Коксовая 64
ОФ Щедрухинская 65
ОФ Тайбинская 66
ОФ Коксовая 67
ЦОФ Киселевская 68
ОФ Барзасское Товарищество 69
ОФ Шестаки 70
ОФ Матюшинская 71

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.



КОКСОХИМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Новолипецкий МК	***73***
Алтайский КХЗ	***75***
Северсталь	***76***
Московский КГЗ	***77***
Губахинский КХЗ	***81***
Челябинский МК	***83***
Магнитогорский МК	***85***
Уральская Сталь (ОХМК)	***87***
Нижнетагильский МК	***89***
Западно-Сибирский МК	***91***
Кузнецкий МК	***93***
Кемеровский КХЗ	***94***

ХОЛДИНГИ

Воркутауголь	***96***
Евразхолдинг	***100***
КРУ	***104***
Новолипецкий МК	***105***
Сибуглемет	***106***
Мечел	***108***
ММК - Белон	***112***
ТопПром	***115***

Издатель: ООО "РасМин "
Адрес: 121096, г. Москва, ул. Василисы Кожиной, д.14, корп.2

Редакционная коллегия: к.э.н. Д.Б. Никишичев, А.Ю. Андреев, А.А. Хаванов, Э.П. Голуб.

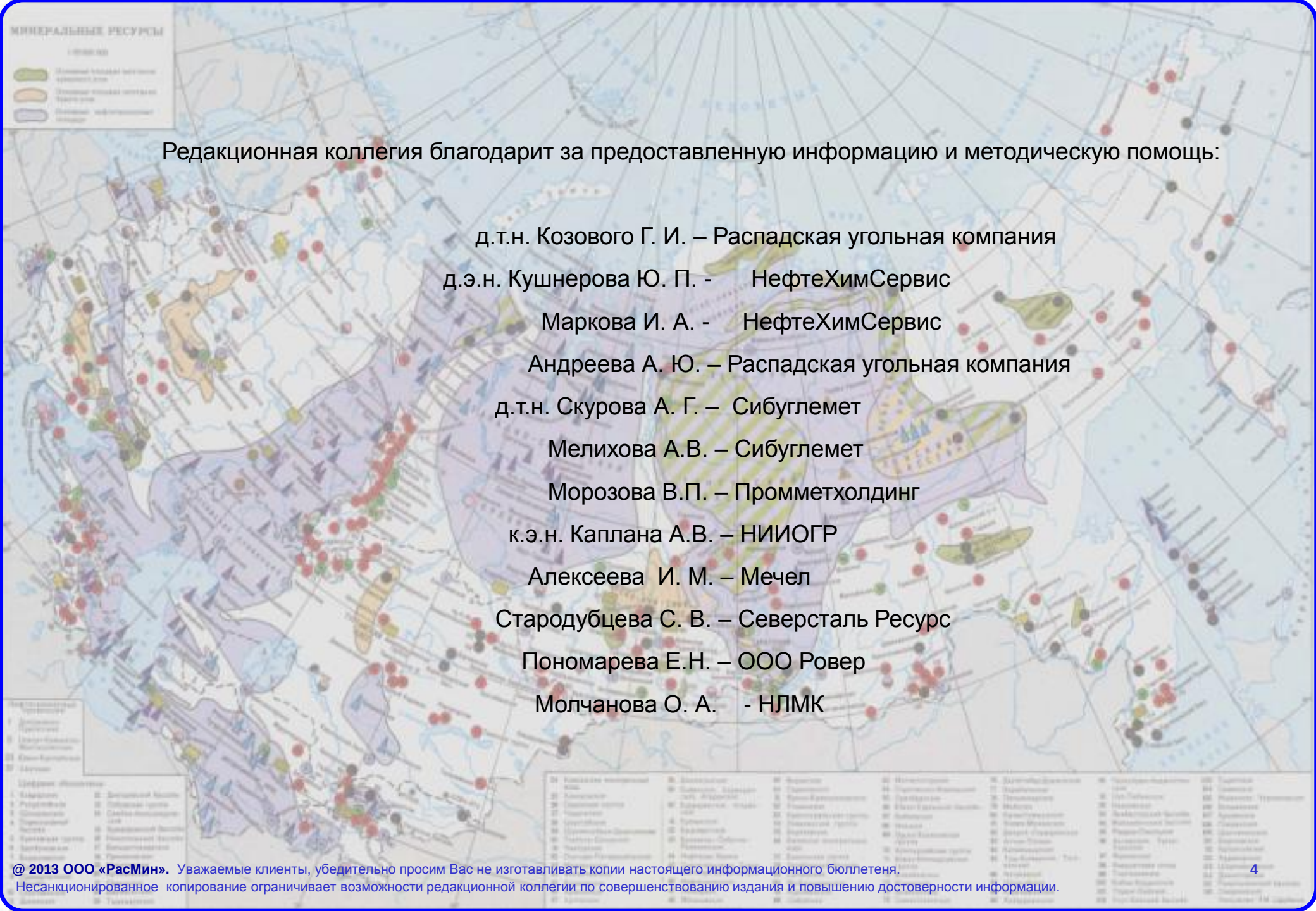
Электронная версия бюллетеня представлена на сайте www.metcoal.ru

Отпечатано: ООО "РасМин"
Тираж: 140 экз.

Телефоны: (495) 742-51 14, 742-5112
khavanov@rcm.ru

При распечатке материалов и использовании их в любой форме ссылка на издание обязательна
ООО "РасМин", ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.



Редакционная коллегия благодарит за предоставленную информацию и методическую помощь:

д.т.н. Козового Г. И. – Распадская угольная компания

д.э.н. Кушнерова Ю. П. - НефтеХимСервис

Маркова И. А. - НефтеХимСервис

Андреева А. Ю. – Распадская угольная компания

д.т.н. Скурова А. Г. – Сибуглемет

Мелихова А.В. – Сибуглемет

Морозова В.П. – Промметхолдинг

к.э.н. Каплана А.В. – НИИОГР

Алексеева И. М. – Мечел

Стародубцева С. В. – Северсталь Ресурс

Пономарева Е.Н. – ООО Ровер

Молчанова О. А. - НЛМК

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Цены на коксующийся уголь продолжают двигаться по дну, и скорого завершения этого пути ожидать пока не стоит: восстановлению препятствуют глобальный избыток поставок и стремление потребителей к максимальному сокращению затрат. Правда, реализовать это стремление удается не всем, не всегда и не везде. Поэтому Индия ощутимо нарастит импорт, в отличие от Китая, где экономическая политика нового правительства вносит элементы непредсказуемости в тенденции на сырьевых рынках. А смена политического курса в странах-производителях коксующегося угля добавляет неопределенности в прогнозы будущих поставок.

Зимняя спячка

Проблемы сохраняются у угольных компаний всех стран. Восстановление рынка США эксперты Fitch Rating уже отложили на 2015 год. Хотя ситуация с энергетическим сырьем стабилизировалась – этому способствовали дисциплина поставщиков и повышение цен на природный газ, производителям коксующегося угля предстоит пережить еще один трудный год: цены продолжат снижаться, поскольку потенциал повышения спроса на сталь в Северной Америке и Европе весьма далек от желаемого.

Еще одна неблагоприятная тенденция связана со стремлением производителей стали к сокращению затрат: и в Европе, и в Китае спрос на слабоспекающиеся угли и сырье для пылеугольного вдувания (PCI) увеличивается, но – за счет материала более высоких категорий. Да и в целом, спрос остается слабым, и надежд на его восстановление пока нет. При этом демонтаж десяти доменных печей в провинции Хебей на рынке воспринимают как подтверждение серьезности планов китайского правительства по поводу сокращения избытка мощностей.

По прогнозу экспертов The Steel Index, спрос на морские поставки коксующегося угля в Юго-Восточной Азии, включая Индию и Китай, останется низким. В Китае с приходом зимы строительная активность падает. Сейчас основную часть импорта в регион составляют карго, поступающие по контрактам, и ситуация вряд ли изменится: большинство сталелитейных заводов планирует сохранять производство на стабильном уровне до конца года. Вспышек спроса со стороны конечных потребителей стали пока не ожидается, соответственно, не потребуются и ощутимые тоннажи спотового угля.

Зато в Индии, которая занимает третье место в мире по объему импорта коксующегося угля (в прошлом году – 32,2 млн тонн), предсказывают, что в текущем финансовом году этот импорт резко увеличится, и его прирост будет исчисляться двузначными цифрами. Этот прогноз связан с дефицитом высококачественной железной руды (более 64% железа), который возник из-за запретов на ее добычу в ключевых штатах-производителях. Именно такую руду традиционно закладывают в свои печи индийские компании, поскольку увеличение содержания железа на 1% повышает производительность процесса на 2% и сокращает потребление коксующегося угля на 1%. При использовании такого сырья для производства 1 тонны стали необходимо 1400 кг руды и 770 кг коксующегося угля. Низкие же категории руды (около 48% железа), добываемой в Индии, отличаются повышенным содержанием окиси алюминия, а это приводит к повышенному образованию шлаков в доменной печи, поэтому приходится вести процесс при более высоких температурах. Обогатительные фабрики в данном случае бесполезны – имеющиеся в стране технологии не дают возможности извлечь из железной руды оксиды алюминия и кремния.

При этом ожидается, что потребление бедных руд увеличится с 80 млн тонн в прошлом финансовом году до 120 млн тонн в 2020. Соответственно, будет расти и использование коксующихся углей. Поскольку уголь ненамного дороже руды, а его необходимый объем значительно меньше, производители стали предпочитают импортировать это сырье. В JSW Steel, которая весь необходимый коксующийся уголь закупает у иностранных поставщиков (в прошлом финансовом году – 14 млн тонн), подсчитали, что теперь компании придется увеличить импорт на 15%. А Kalyani Steels, которая сейчас расширяет свои мощности, нарастит эти закупки на 50%. Тем не менее аналитики The Steel Index считают, что импорт коксующегося угля вырастет незначительно, поскольку в Индии будет доступно много кокса из Китая и России, вполне конкурентоспособного по ценам.

Сырьевые Робин Гуды

Схема давления правительств сырьевых стран на крупнейшие корпорации и типичный финал такой борьбы описаны в бессмертном романе О'Генри "Короли и капуста". Тем не менее для всех властей левого толка представляется весьма привлекательной идея отнять изрядную часть прибылей у крупнейших корпораций, чтобы завоевать симпатии избирателей путем финансирования социальных программ. Поэтому, помимо низкого спроса на сталелитейное сырье и роста затрат, у угольных компаний есть и другие проблемы. Главная из них – ресурсный национализм. Занятно, что сейчас эта проблема начинает менять географию. Разумеется, все правительства стремятся извлечь максимальную пользу из имеющихся в стране природных ресурсов, но они избирают для достижения этих целей разные пути. Как правило, выбор осуществляется методом проб и ошибок, зачастую – ошибок, роковых для политических лидеров.

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.

Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Так, в Австралии многолетняя борьба правительства лейбористов за введение налога на сверхприбыли ресурсных компаний привела в 2010 году к отставке премьер-министра Кевина Радда, но завершилась победой его преемницы на этом посту: Джулия Гиллард добилась-таки введения закона Mineral Resource Rent Tax (MRRT), изрядно ущемляющего интересы добывающих компаний.

Однако это произошло, когда ресурсный бум уже сменился спадом, и доходы бюджета оказались весьма далеки от начертанных на знаменах лейбористов – вместо 1 млрд австралийских долларов, за первые полгода MRRT принес в казну только 126 млн. Правда, позднее рост цен на железную руду повысил доход бюджета, но падение цен на уголь в Азии изрядно уменьшило этот прирост. В результате предполагавшийся денежный ливень оказался мелким дождиком, а ожидавшийся доход был уже в основном истрачен на социальные нужды. Кроме того, оказалось, что политический риск для инвестиций в Австралии резко подскочил, а это, в комбинации с высоким курсом местной валюты и большими затратами на труд, привело к серии отсрочек в реализации проектов и к отмене некоторых из них. Таким образом, ожидаемых доходов казна не получила, а страна утратила инвестиционную привлекательность.

В итоге после сентябрьских выборов власть в стране перешла к оппозиции, и уже в октябре новое правительство выполнило предвыборное обещание – внесло в парламент законопроект об отмене налога на сверхприбыль и на эмиссию диоксида углерода. Будут устранены и многие препоны на пути утверждения новых проектов. Новый премьер Тони Эбботт заявил в своей "тронной речи": "Австралия, крупнейший в мире экспортер угля, железной руды, а вскоре – и LNG, опять открыта для бизнеса после шести лет правления партии лейбористов, которая регулярно вводила новые налоги".

А сейчас ошибки экс-властей Австралии повторяет правительство Индонезии. Эта страна – крупнейший в мире экспортер энергетического угля, его поставки (главным образом в Китай и Индию) ежемесячно приносят около 2 млрд долл. В стремлении увеличить свою часть прибылей от продажи минеральных ресурсов власти страны собираются в 2014 году повысить роялти, увеличить налог на экспорт угля и ужесточить ограничения экспорта не переработанных руд типа бокситов и никелевого сырья. Разумеется, добывающая промышленность отчаянно противится этим инновациям, а производители угля объявили, что в будущем году добыча сократится на 40%.

Скорее всего, объемы экспорта действительно сократятся, хотя 40%, названные Indonesian Coal Mining Association, это, вероятно, преувеличение. Тем не менее понятно, что инвестиции в новые проекты будут приостановлены. Вероятно, финал этого налогового законотворчества будет таким же, как в Австралии.

По какому пути двинется Мозамбик – пока неясно. Этот новый участник сырьевых рынков воспринимается сейчас как следующий эпицентр инвестиционного бума – за последние годы в стране обнаружены крупнейшие месторождения угля и природного газа. Правда, бизнес в Мозамбике тоже сопряжен с высоким политическим риском, поскольку стране еще не удалось покончить с последствиями 17-летней гражданской войны. Эта война завершилась в 1992 году мирным договором, но недавно главная оппозиционная группа решила аннулировать соглашение. Основное недовольство бывших мятежников – группы РЕНАМО – связано с тем, что правительство ФРЕЛИМО президента Армандо Гебуза, который после 1992 года выигрывал все выборы с большим отрывом от конкурентов, не желает делить с оппозицией власть и казну.

Сомнительно, что РЕНАМО сумеет возобновить эффективную партизанскую борьбу, которую она вела во времена гражданской войны, но эта группа вполне способна разрушить экономику точечными диверсиями. Такие диверсии могут серьезно уменьшить шансы Мозамбика на получение остро необходимых инвестиций. Пока неясно, как будут развиваться события в ближайшие месяцы, но понятно, что, как и в Индонезии, политические риски горнорудного бизнеса в этой стране быстро увеличиваются.

Возвращаясь к угольным проектам, стоит отметить, что вряд ли международные корпорации будут рисковать сейчас в Мозамбике, скорее, они подождут до прояснения ситуации. Вероятно, повременят они и с капиталовложениями в индонезийские месторождения. В Австралии же, хотя политика правительства направлена на полное содействие горнорудным и газовым компаниям, бизнес-климат остается пока не слишком благоприятным. Во-первых, хотя законопроект об отмене налогов уже подан, либералы не контролируют Сенат, а документ должен пройти и Палату представителей, и верховный законодательный орган. При этом лейбористы и зеленые уже заявили, что не собираются поддерживать отмену налогов.

Отсюда следует, что Эбботту придется дожидаться появления новых вакансий в Сенате, а это произойдет только в июле будущего года. Но и после этого премьеру предстоит провести трудные переговоры с миноритарными партиями и независимыми сенаторами, чтобы добиться необходимого большинства голосов. Наконец, не исключено, что в будущем лейбористы – при поддержке "зеленых" – вернутся к власти. Поэтому риски для горнорудного бизнеса пока сохраняются.

А если новые проекты в этих трех странах будут отложены, то через несколько лет избыток поставок коксующегося угля может смениться глобальным дефицитом.

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Матрица распределения коксующегося угля

УГЛЕДОБЫВАЮЩИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ (по горизонтали) / **ОБОГАТИТЕЛЬНЫЕ ФАБРИКИ И ПРОИЗВОДИТЕЛИ НИЗКОЗОЛЬНЫХ УГЛЕЙ** (по вертикали)

Воркутауголь						Миттал Стил		ММК(Белон)			Прочие	СУЭК	ПМХ				КРУ			Сибирский Деловой Союз					Прокопьевскуголь		Распадская УК					ЕвразХолдинг							Прочие	Сибуглемет				Ровер	Мечел							Строй Сервис				Прочие							Прочие				
Юнь-Яга (К р.)	Северная (Ж ш.)	Воркутинская (Ж ш.)	Комсомольская (Ж ш.)	Заполярная (Ж ш.)	Воргашорская (ГЖ ш.)	Первомайская (К ш.)	Березовская (К ш.)	Чертинская-Коксовая (Ж ш.)	Чертинская-Южная (Ж ш.)	Костромовская (Ж ш.)	Новобачатский -1 (К р.)	Кирова (Г ш.)	Бутовская (КО ш.)	Владимирская (КО ш.)	Романовская-1 (К ш.)	Участок №4, Коксовый (КО р.)	Красный Брод (КС р.)	Бачатский (КСН р.)	Кедровский (КСН р.)	Им. Ворошилова (К, К ш.)	Красногорская (К, К ш.)	Зиминка (К, К ш.)	Черниговец (КСН р.)	Им. Дзержинского (КС ш.)	Зенковская (КС ш.)	Коксовая (КО, ш.)	Распадская (ГЖ ш.)	Междуреченская УК - 9 (ГЖ ш.)	Распадский (ГЖ р.)	Распадская Коксовая (К,К ш.)	Томусинская 5-6 (КО ш.)	Алардинская (КС ш.)	Осинниковская (Ж ш.)	Абашевская (Ж ш.)	Есаульская (Ж ш.)	Кушеяк. р-он ш. Абашев (Г ш.)	ш. Усковская (ГЖ ш.)	Ерунаковская 8 (ГЖ ш.)	Полосухинская (ГЖ ш.)	Антоновская (ГЖ ш.)	Междуречье (ОС) (ОС р.)	Междуречье (КС) (КС р.)	Большевик (ГЖ ш.)	Барзасский (КС р.)	Им. Ленина (КО ш.)	Ольжерасский (КС) (КС р.)	Сибиргинский (ОС р.)	Томусинский (ОС р.)	Ольжерасская (ГЖ ш.)	Сибиргинская (КО ш.)	Нерюнгринский (К р.)	№ 12 (КС ш.)	Шестаки (КСН р.)	Им. Калинина (КС р.)	Барзасское Товарищест (КСН р.)	Колмар (Ж р.)	Анжерская-Южная (КО ш.)	Заречная (Г ш.)	Инвест Углесбыт (р.)	Поляны (ш.)	Прочие (Г, ГЖ) (Г, ГЖ ш.)	Прочие (КС) (КСН ш.)	Чаданский (Ж р.)	Талдинская Южная (ГЖ ш.)			
63	318	58	264	20	156	65	62	109	67	146		239	71			71	239	253			77		21	44	12		85	80	308	75		242	136	51	167	94	224	142	171	76	152	149	80	24	91	88	160	91	7	48	722	71	97	258	77	57		207	5	163	202	307		107	7369		
																	24								3																																					3			30	Анжерская	1
													71			51								6	9							54					75																									12			278	Березовская	2
																																							171																					52		4		79	306	Щедрухинская	3
																								29																																7				64	5	44			149	Коксовая	4
																	19																																							8				28	42	25			122	Тайбинская	5
												239																																																					239	ш. Кирова	6
								109	67	146																						9																				28	62		18										439	Беловская	7
																	196																																																196	Краснобродская	8
																		253																																															253	Бачатская-Коксовая	9
																					77																																												77	Красногорская	10
																																																														102			102	Зиминка	11
																																																														14		28	42	Прокопьевская	12
																											71	80	308	5																																			464	Распадская	13
																																		32			96	33																											161	Абашевская	14
																											14						136	19	167		13	109																											458	Кузнецкая	15
																														70		155												24									9	19						19		64			360	ЗСМК	16
																																					40			76			80																						196	Антоновская	17
																																									152	149																							301	Междуреченская	18
																																															160	60		48															268	Сибирь	19
																																													91	56		31																	178	Томусинская	20
																																														32			7																	39	Кузбасская	21
																																																			722														722	Нерюнгринская	22
						65	62																									24																														9			160	Северная	23
63	55	58	264	20	156																																																												616	Печорская	24
	263																																																																263	ш. Северная	25
																																																																		Воркутинская	26
																																																																		Северсталь	27
																																																										207							207	Заречная	28
																																																				34													34	Киселевская	29
																																																							47										47	Барзасское Товарищество	30
																								9																												9		239	12										269	Матюшинская	31
																																																					26												26	Шестаки	32
																																																													78				78	Шолоховская	33
																20																																																	20	Участок №4, Коксовый	34
																																																																		Ульяновская	35
																																																																		Кедровская	36
																							21																																										21	Черниговец	37
																																																																		Большевик	38
																																																								42									42	Колмар	39
																																				66																													66	Восток	40
																																																																		Северо-Запад	41
																																				28																							5		77	30			140	Юго-Запад	42
																																																																	7369		

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Матрица изменений распределения коксующегося угля

УГЛЕДОБЫВАЮЩИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

ОБОГАТИТЕЛЬНЫЕ ФАБРИКИ И ПРОИЗВОДИТЕЛИ НИЗКОЗОЛЬНЫХ УГЛЕЙ

Воркутауголь						Миттал С		ММК				СУЭ	Кокс		КРУ		Сибирский Де			Прок	Распадская УК					ЕвразХолдинг								Сибуглемет				Рове	Мечел							Строй Сервис													
Юнь-Яга	Северная	Воркутинская	Комсомольская	Заполярная	Воргашорская	Первомайская	Березовская	Чертинская-Коксовая	Чертинская-Южная	Костромовская	Новобачатский -1	Кирова	Бутовская	Участок №4, Коксовь	Красный Брод	Бачатский	Красногорская	Черниговец	Им. Дзержинского	Зенковская	Распадская	Междуреченская УК -	Распадский	Распадская Коксовая	Томусинская 5-6	Алардинская	Осинниковская	Абашевская	Есаульская	Кушеяк. р-он ш. Абаш	ш. Усковская	Ерунаковская 8	Полосухинская	Антоновская	Междуречье (ОС)	Междуречье (КС)	Большевик	Барзасский	Им. Ленина	Ольжерасский (КС)	Сибиргинский	Томусинский	Ольжерасская	Сибиргинская	Нерюнгринский	№ 12	Шестаки	Им. Калинина	Барзасское Товарищ	Колмар	Заречная	Инвест Углесбыт	Поляны	Прочие (Г, ГЖ)	Прочие (КС)	Талдинская Южная			
р.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	р.	ш.	ш.	р.	р.	р.	ш.	р.	ш.	ш.	ш.	ш.	р.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	р.	р.	ш.	р.	ш.	р.	р.	р.	ш.	ш.	р.	ш.	р.	р.	р.	р.	ш.	р.	ш.	ш.	ш.	ш.			
К	Ж	Ж	Ж	Ж	ГЖО	К	К	Ж	Ж	Ж	К	Г	КО	КО	КС	КСН	К, КО	КСН	КС	КС	ГЖ	ГЖО	ГЖО	К,КО	КО	КС	Ж	Ж	Ж	Г	ГЖ	ГЖ	ГЖ,Ж	ГЖО	ОС	КС	ГЖО	КС	КО	КС	ОС	ОС	ГЖО	КО	К	КС	КСН	КС	КСН	Ж	Г	Г	КО	Г, ГЖ	КСН	ГЖ			
5	26	-122	39	-57	4	16	40	27	8	54	-7	-25	-50	-3	-27	-19		7	10	-9	68	-65	-15	55	-70	24	-5	-57	5	23	-40	38	136	28	23	42	16	18	-24	63	-25	-37	7	7	149	13	16	25	19	-15	-152	-7	41	-54	232	47	446		
															-13					-6																																			3		-16	ГОФ Анжерская	1
													-47	-3					6	6						15					-15																					-9					-47	ЦОФ Березовская	2
																																	171																				38	-56	4	46	203	ОФ Щедрухинская	3
																			7							-23																											8	-4	44		32	ГОФ Коксовая	4
															-14																																						-5	37	25		43	ОФ Тайбинская	5
												-25																																													-25	ОФ ш. Кирова	6
								27	8	54	-7								-7	-9						9																					7		18								100	ЦОФ Беловская	7
																																																										ОФ Краснобродская	8
																-19																																									-19	ОФ Бачатская-Коксов	9
																																																											ГОФ Красногорская	10
																																																						-46	102	-5	51	ЦОФ Зиминка	11
																																																							14	28	42	ГОФ Прокопьевская	12
																					54	-65	-15	-15																																	-41	ОФ Распадская	13
																												-26			-22	24																									-24	ЦОФ Абашевская	14
																					14				-14		-5	-31	5		7	14																									-10	ЦОФ Кузнецкая	15
																								70	-56	5												18									9	19							5		70	ОФ ЗСМК	16
																															-10		-35	28			16																				-1	ОФ Антоновская	17
																																			23	42																					65	ОФ Междуреченская	18
																																									-2	-42		7													-37	ЦОФ Сибирь	19
																																							-24	31		5															12	ГОФ Томусинская	20
																																								32	-23		7														16	ЦОФ Кузбасская	21
																																													149												149	ОФ Нерюнгринская	22
						16	40						-3													18																													9		80	ОФ Северная	23
5	37	-12	39	-57	4																																																				16	ЦОФ Печорская	24
	-11																																																								-11	ОФ ш. Северная	25
		-110																																																							-110	ОФ Воркутинская	26
																																																			-152						-152	ОФ Заречная	27
																																														13											13	ЦОФ Киселевская	28
																																																	-2								-2	ОФ Барзасское Товар	29
																			4																													6	3								13	ОФ Матюшинская	30
																																																										ОФ Шестаки	31
																																																						26			26	ЦОФ Шолоховская	32
																																																										Участок №4, Коксовь	33
																		7																																							7	Черниговец	34
																																																		-15							-15	Колмар	35
																														26																									-4		22	Восток	37
																																																										Северо-Запад	38
																														-3																						2		-11	30	-22	-4	Юго-Запад	39
																																																									446		

Красная цифра – уменьшение поставки по сравнению с прошлым месяцем
Синяя цифра - увеличение поставки по сравнению с прошлым месяцем

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего инф[...]
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Матрица распределения угольного концентрата

КОКСОХИМПРОИЗВОДСТВА И ПОГРАНПЕРЕХОДЫ

ОБОГАТИТЕЛЬНЫЕ ФАБРИКИ И ПРОИЗВОДИТЕЛИ НИЗКОЗОЛЬНЫХ УГЛЕЙ

№	Фабрика	Всего		Новолипецкий МК	Алтайский КХЗ	Северсталь МК	Губахинский КХЗ	Московский КГЗ	Челябинский МК	Магнитогорский МК	Уральская Сталь (ОХМ)	Нижнетагильский МК	Западно-Сибирский МК	Кузнецкий МК	Кемеровский КХЗ	Алчевсккокс	Авдеевский КХЗ	Запорожкокс	Азовсталь МК	Донецккокс	Маркохим	Макеевский КХЗ	Баглейкокс	Днепродзержинский КХ	Днепрококс	Ясиновский КХЗ	Енакиевский КХЗ	Харьковский КЗ	Горловский КХЗ	Ванино	Гродеково	Мыс Астафьева	Мыс Чуркин	Находка	Находка-Восточная	Посьет	Лужская	Мурманск	Венспилс	Рига	Измаил	Керчь	Мариуполь	Новороссийск	Тис	Ужгород
				Новолипецкий МК		Воркутау	Строй	Мечел		ММК	Уральская	ЕвразХолдинг			ПМХ																															
				Коксохим производства (Россия)												Украина														Восток							Северо-Запад Россия									
			5437	251	442	485	27	116	383	627	135	228	449	34	317	151	268	86	24	8			29	5	58		10			362	59	46		187	87	195	1		189	140				18		20
1	Анжерская	32		15						14					3																															
2	Березовская	203				9					33				115		6																	22										18		
3	Щедрухинская	212			145			14									34	19																												
4	Коксовая	103			94					9																																				
5	Тайбинская	79													46			19																	13		1									
6	ш. Кирова	172										9																		137					26											
7	Беловская	249			15					234																																				
8	Краснобродская	155				35									7								24		16														15	58						
9	Бачатская-Коксовая	190		110	15						24			10			5														10				7				4							5
10	Красногорская	59								59																																				
11	Зиминка	82																																						82						
12	Прокопьевская	31													7		24																													
13	Распадская	315		19		7	5		68	72	19	10											5		19						9	46		36												
14	Абашевская	134							65			14		5	50																															
15	Кузнецкая	316							14			99	161	19											23																					
16	ЗСМК	288											288																																	
17	Антоновская	185								19	29				50	38																		49												
18	Междуреченская	241								100	20	14			13	94																														
19	Сибирь	217				24			64	34		64					5																			26										
20	Томусинская	92						39	53																																					
21	Кузбасская	19																5												10						4										
22	Нерюнгринская	586						57	119									15												215	15					165										
23	Северная	78			35	5									6		19																	13												
24	Печорская	309		26		234		6		10	10						23																													
25	ш. Северная	136		42		81																																	13							
26	Воркутинская																																													
27	Северсталь																																													
28	Заречная	157																																					157							
29	Киселевская	24				24																																								
30	Барзасское Товариществ	33				33																																								
31	Матюшинская	227			88	14	9			56						19	14	5																	22											
32	Шестаки	19				19																																								
33	Шолоховская	42															24	10		8																										
34	Участок №4, Коксовый	20													20																															
35	Ульяновская																																													
36	Кедровский																																													
37	Черниговец	21																													21															
38	Большевик																																													
39	Колмар	42															19														4				19											
40	Другие производители	242					13										95	13	24					5			10							67												15
41	Импорт (Ж)																																													
42	Импорт (К)	127		39	50					20		18																																		
		5437																																										

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Матрица изменений распределения угольного концентрата

КОКСОХИМПРОИЗВОДСТВА И ПОГРАНПЕРЕХОДЫ

			Новолипец		Ворку	Строи	Мечел		ММК	Урал	ЕвразХолдинг			ПМХ																						
			Новолипецкий МК	Алтайский КХЗ	Северсталь МК	Губахинский КХЗ	Московский КГЗ	Челябинский МК	Магнитогорский МК	Уральская Сталь (С	Нижнетагильский М	Западно-Сибирский	Кузнецкий МК	Кемеровский КХЗ	Алчевсккокс	Авдеевский КХЗ	Запорожкокс	Азовсталь МК	Донецккокс	Макеевский КХЗ	Баглейкокс	Днепродзержинский	Днепрококс	Ясиновский КХЗ	Арселор-Миттал С	Енакиевский КХЗ	Ванино	Гродеково	Мыс Астафьева	Находка	Находка-Восточная	Посьет	Лужская	Венспилс	Рига	Новороссийск	Ужгород
			Коксохим производства (Россия)												Коксохим роизводства (Украина)												Экспорт Восток (Россия)						Экспорт Северо-Запад			Экспорт Юго - Запад	
		448	-8	31	-32	31	47	163	35	-3	-7	61	-4	-6	88	132	-9	14	8	-10	-10	-10	9	-10		-9	-33	-12	-30	80	-44	28	1	-97	45	-6	15
1	ГОФ Анжерская	-13	-21						5					3																							
2	ЦОФ Березовская	6			4									2		1	-4													9						-6	
3	ОФ Щедрухинская	-8		3		14	-10		-10							5	-10																				
4	ГОФ Коксовая	15		24																										-9							
5	ОФ Тайбинская	-7		-14					-5					-4	-5		7														13		1				
6	ОФ ш. Кирова	-18									9																14				-41						
7	ЦОФ Беловская	57	15	-5					47																												
8	ОФ Краснобродская	7			-15									7	-30					-10	5		7	-10										15	38		
9	ОФ Бачатская-Коксов	-11	6	15					-15		-5		-4			5							-2					-3			-12			4			
10	ГОФ Красногорская	7							7																												
11	ЦОФ Зиминка	7																																	7		
12	ГОФ Прокопьевская	31												7		24																					
13	ОФ Распадская	-35			-12	5		68	-20	-5	-9										-10							-13	-30	-9							
14	ЦОФ Абашевская	4									14			-10																							
15	ЦОФ Кузнецкая	1									3	6		-7							-5		4														
16	ОФ ЗСМК	63										63																									
17	ОФ Антоновская	114							19	5				3	38															49							
18	ОФ Междуреченская	87			-19				20		-1			-7	94																						
19	ЦОФ Сибирь	-20			4			-11	-11		-15					5											-18					26					
20	ГОФ Томусинская	10					15	-5																													
21	ЦОФ Кузбасская	4														-5											5					4					
22	ОФ Нерюнгринская	130					46	111									11										-34	-2				-2					
23	ОФ Северная	15	-9	-1	5							-3				10														13							
24	ЦОФ Печорская	5	-19		11		-4		-3	-3						23																					
25	ОФ ш. Северная	-2	-10		8																																
26	ОФ Воркутинская	-24			-24																																
27	ОФ Заречная	-116																																-116			
28	ЦОФ Киселевская	10			15	-5																															
29	ОФ Барзасское Товар																																				
30	ОФ Матюшинская	19		14	-9	9			10								-9														4						
31	ОФ Шестаки																																				
32	ЦОФ Шолоховская	17														18	-9		8																		
33	Участок №4, Коксовы																																				
34	Черниговец	7							-14																			21									
35	Колмар	-15														4												-11			-8						
36	Другие производител	79				8									-9	42	5	14				-10				-9		-4		27							15
37	Импорт (К)	22	30	-5					5		-3	-5																									
		448																																			

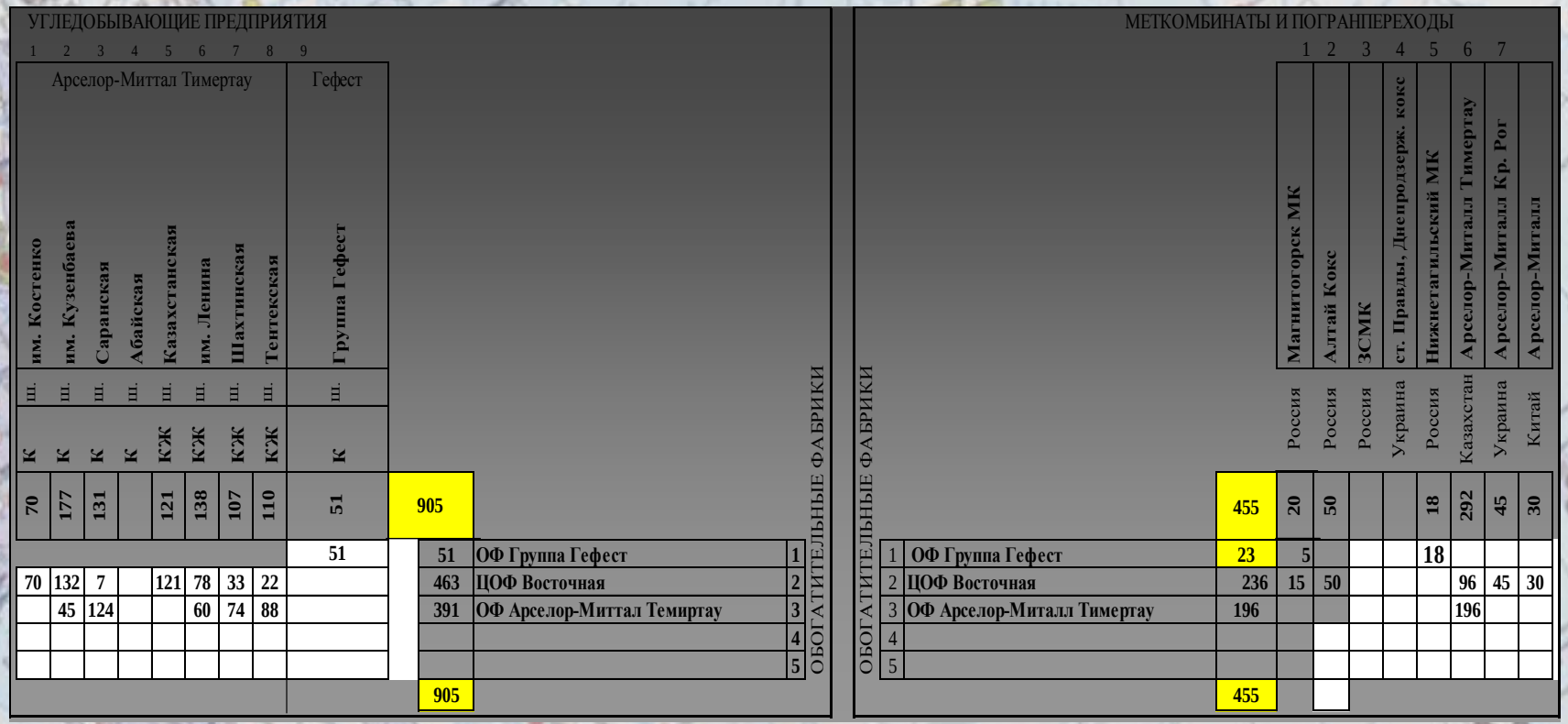
Красная цифра – уменьшение поставки по сравнению с прошлым месяцем

Синяя цифра - увеличение поставки по сравнению с прошлым месяцем

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего инфо

Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Матрица распределения коксующегося угля и угольного концентрата предприятиями Казахстана



УГЛЕДОБЫВАЮЩИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Арселор-Миттал Тимертау								Гефест	
	им. Костенко	им. Кузенбаева	Саранская	Абайская	Казахстанская	им. Ленина	Шахтинская	Тентекская	Группа Гефест	
	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	ш.	
	К	К	К	К	КЖ	КЖ	КЖ	КЖ	К	
	70	177	131		121	138	107	110	51	905
									51	51
	70	132	7		121	78	33	22		463
		45	124			60	74	88		391
										905

	ОБОГАТИТЕЛЬНЫЕ ФАБРИКИ	
1	ОФ Группа Гефест	1
2	ЦОФ Восточная	2
3	ОФ Арселор-Миттал Темиртау	3
4		4
5		5

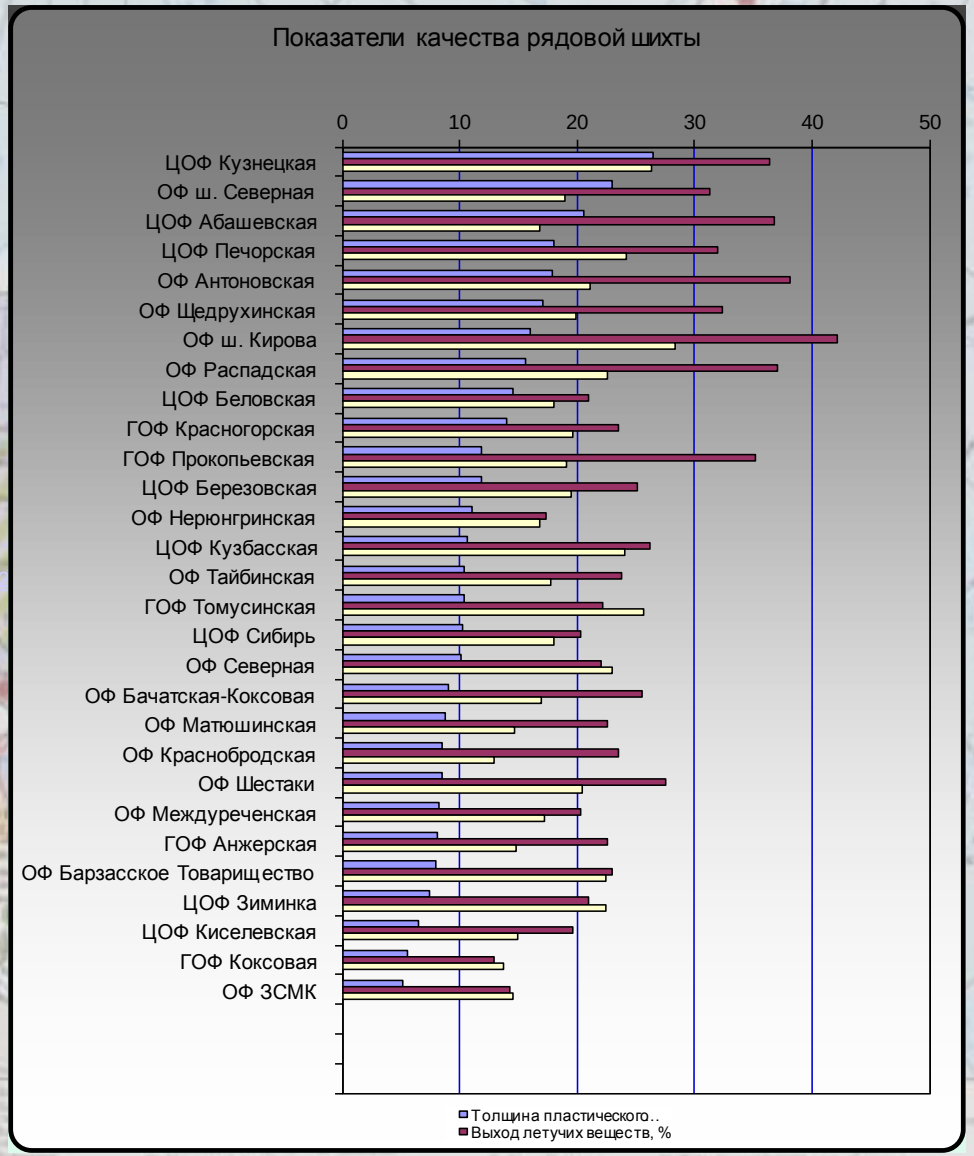
МЕТКОМБИНАТЫ И ПОГРАНПЕРЕХОДЫ

	ОБОГАТИТЕЛЬНЫЕ ФАБРИКИ		1	2	3	4	5	6	7	
			Магнитогорск МК	Алтай Кокс	ЗСМК	ст. Правды, Днепродзерж. кокс	Нижнетагильский МК	Арселор-Миттал Тимертау	Арселор-Миттал Кр. Рог	Арселор-Миттал
			Россия	Россия	Россия	Украина	Россия	Казахстан	Украина	Китай
			455	20	50			18	292	45	30
1	ОФ Группа Гефест	1	23	5				18			
2	ЦОФ Восточная	2	236	15	50				96	45	30
3	ОФ Арселор-Миттал Тимертау	3	196						196		
4		4									
5		5									
			455								

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

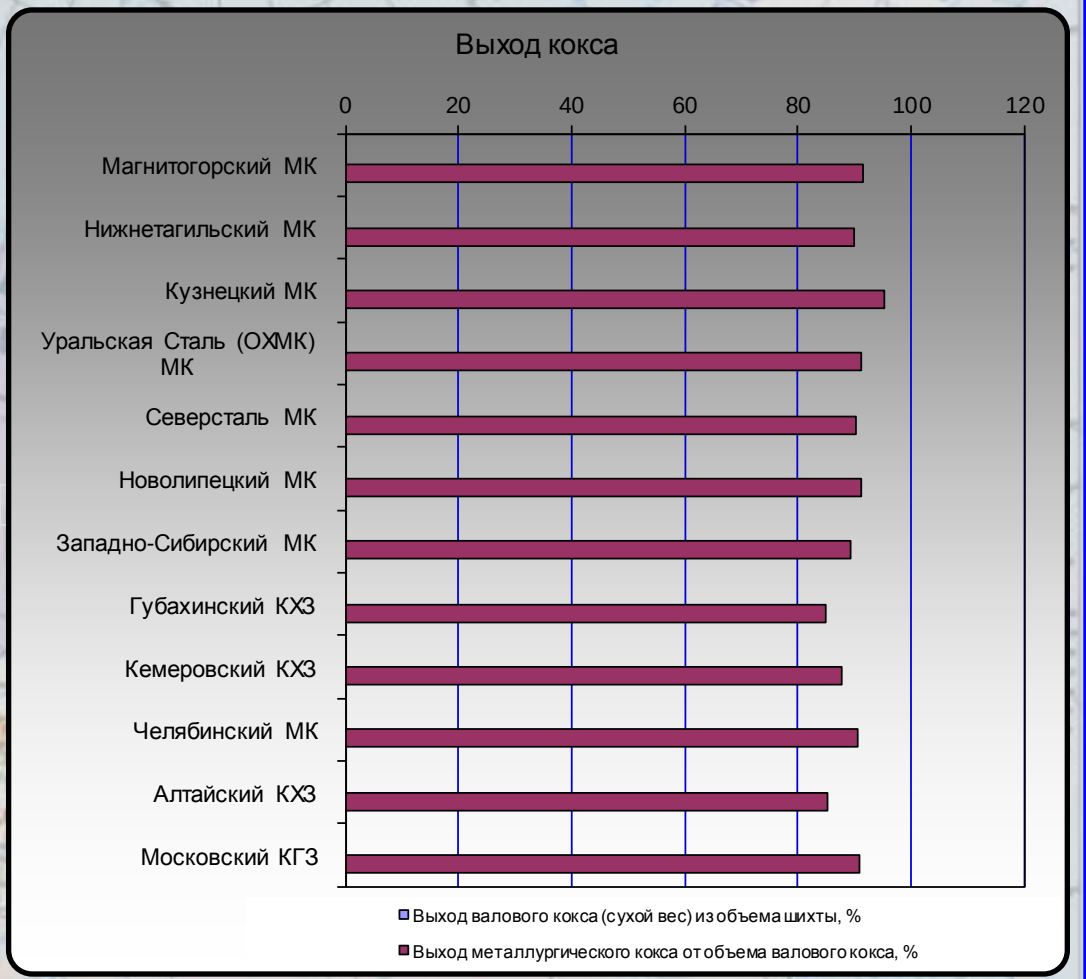
Качество рядовой шихты обогатительных фабрик

	объем	y	Vdaf	A
ЦОФ Кузнецкая	458	26,5	36,5	26,3
ОФ ш. Северная	263	23,0	31,3	19,0
ЦОФ Абашевская	161	20,6	36,9	16,8
ЦОФ Печорская	616	18,0	31,9	24,2
ОФ Антоновская	196	18,0	38,1	21,2
ОФ Щедрухинская	306	17,1	32,4	20,0
ОФ ш. Кирова	239	16,0	42,2	28,4
ОФ Распадская	464	15,6	37,0	22,6
ЦОФ Беловская	439	14,5	21,0	18,0
ГОФ Красногорская	77	14,0	23,5	19,7
ГОФ Прокопьевская	42	11,8	35,2	19,2
ЦОФ Березовская	278	11,8	25,1	19,5
ОФ Нерюнгринская	722	11,0	17,4	16,8
ЦОФ Кузбасская	39	10,6	26,2	24,1
ОФ Тайбинская	122	10,4	23,8	17,8
ГОФ Томусинская	178	10,4	22,2	25,7
ЦОФ Сибирь	268	10,2	20,3	18,0
ОФ Северная	160	10,1	22,1	23,0
ОФ Бачатская-Коксовая	253	9,0	25,5	17,0
ОФ Матюшинская	269	8,8	22,6	14,7
ОФ Краснобродская	196	8,5	23,5	13,0
ОФ Шестаки	26	8,5	27,5	20,5
ОФ Междуреченская	301	8,3	20,4	17,2
ГОФ Анжерская	30	8,2	22,6	14,8
Барзасское Товарищество	47	8,0	23,0	22,5
ЦОФ Зиминка	102	7,5	21,0	22,5
ЦОФ Киселевская	34	6,5	19,7	15,0
ГОФ Коксовая	149	5,5	13,0	13,7
ОФ ЗСМК	360	5,2	14,3	14,5
ОФ Воркутинская	0	0,0	0,0	0,0



@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Производство кокса

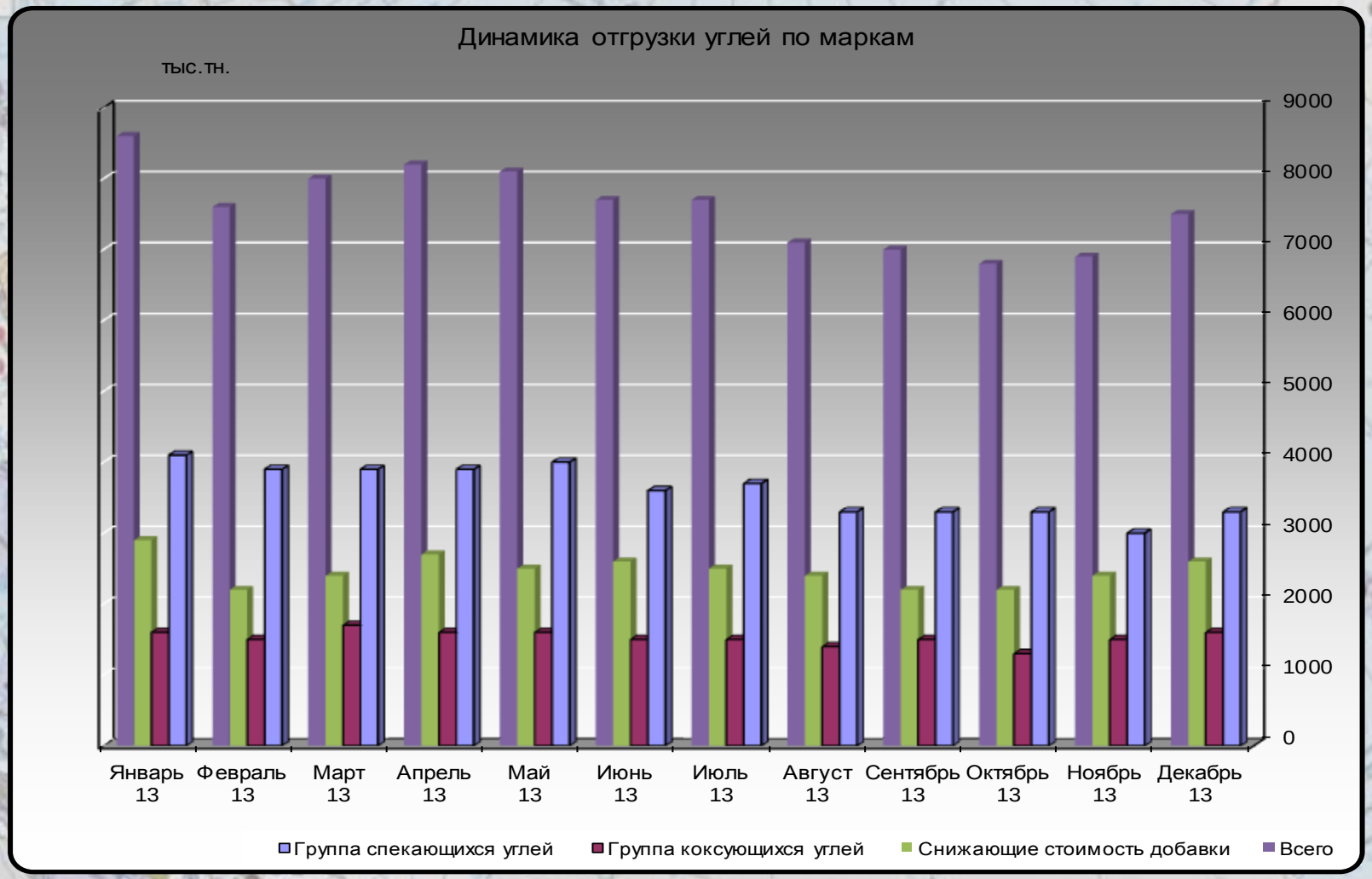


Из-за поступления данных с большой задержкой в таблицах представлена информация по предприятиям за ноябрь 2013 г.

Приведено по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

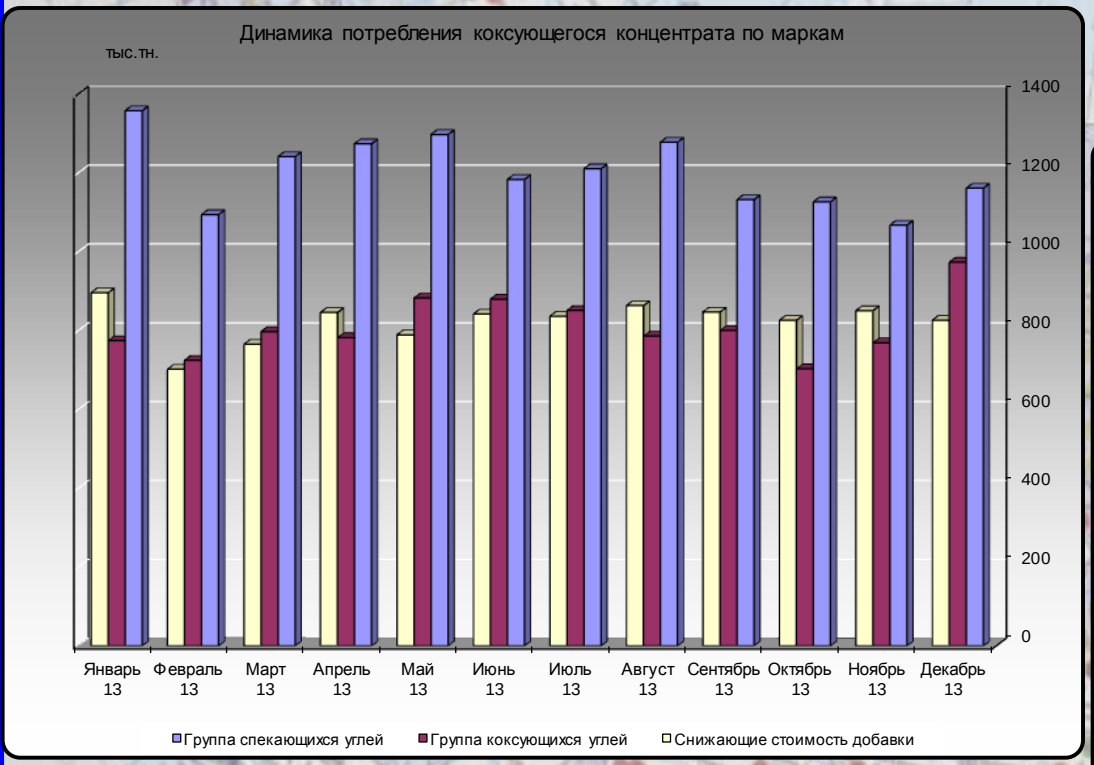
Динамика отгрузки рядовых коксующихся углей

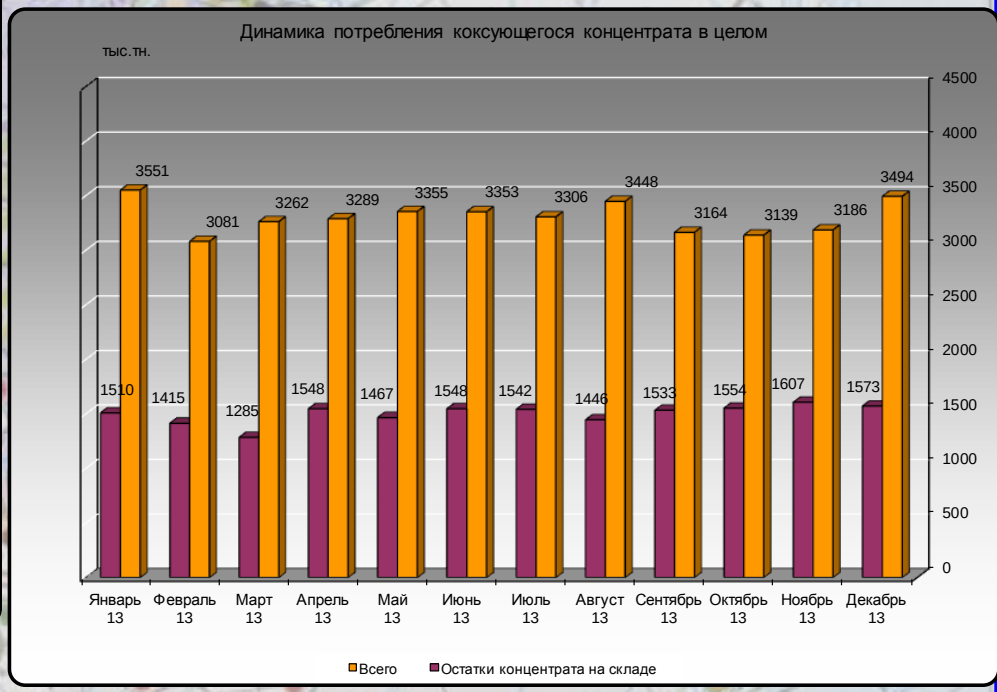


К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Тенденция потребления коксующегося угля коксохимическими предприятиями России

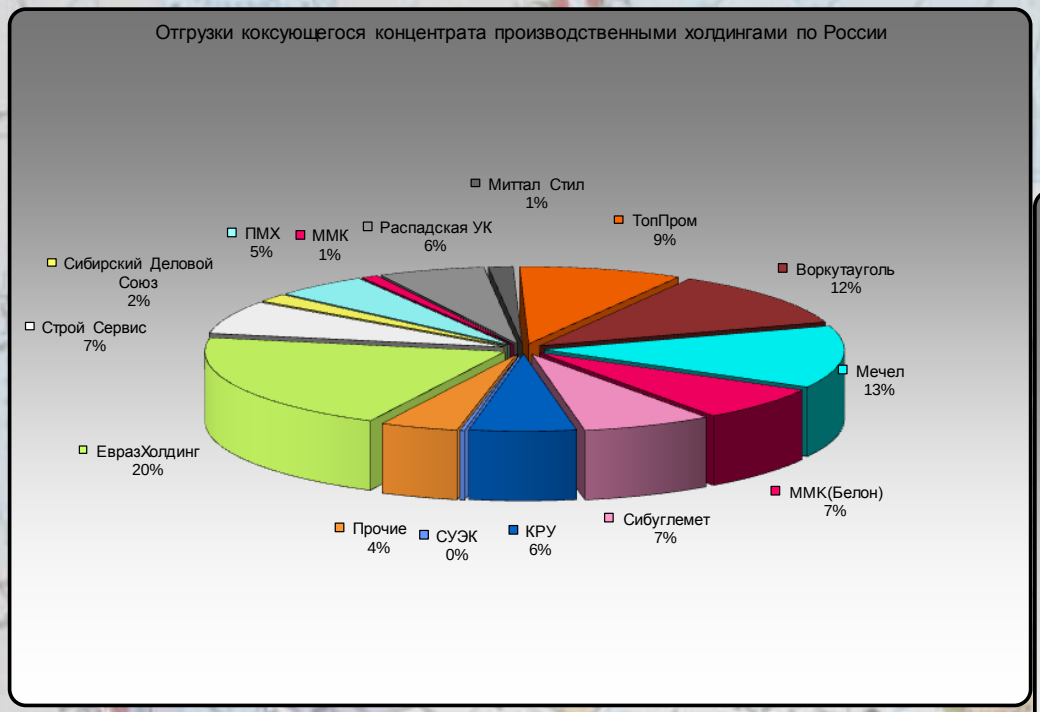


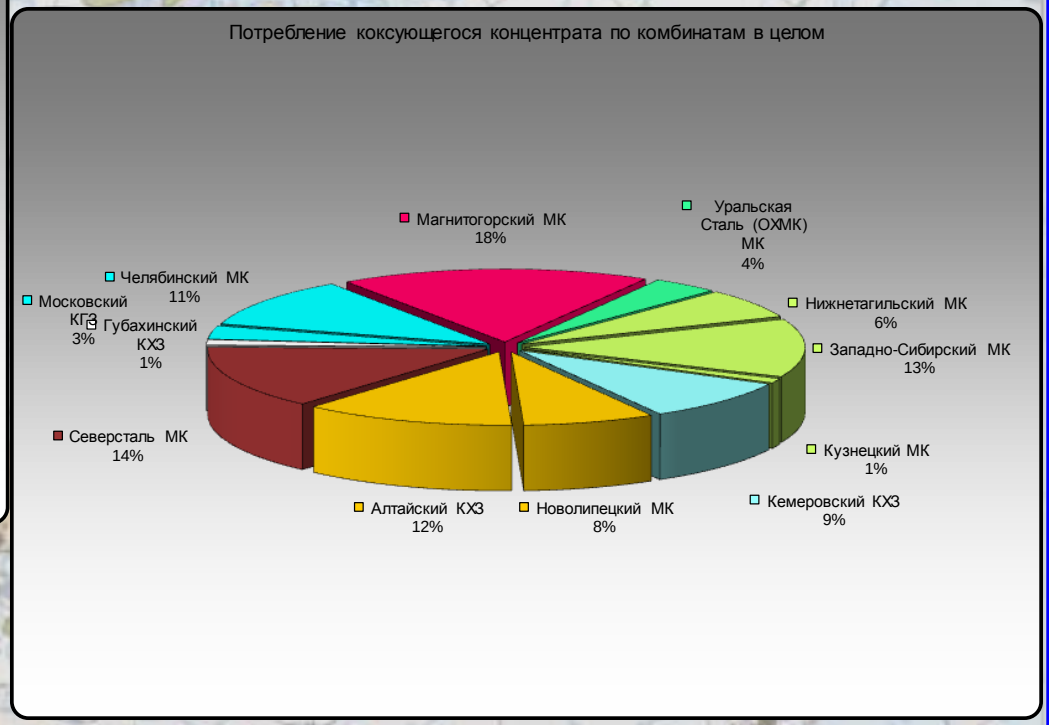


Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

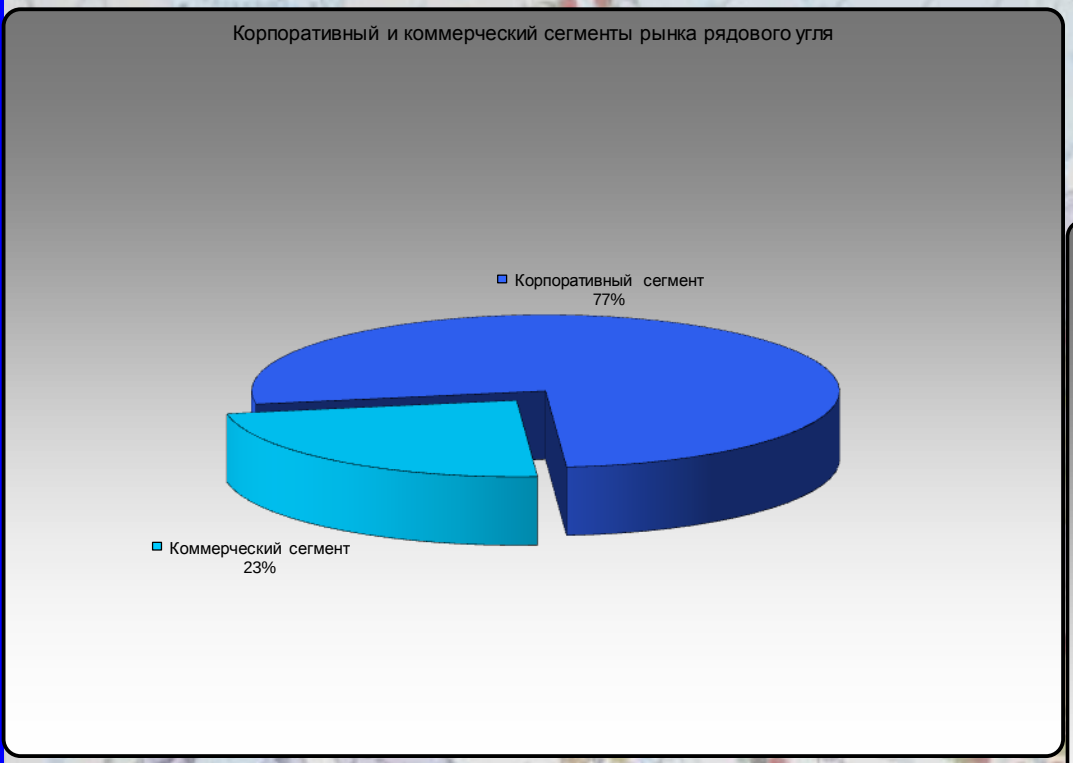
Отгрузка и потребление угольного концентрата

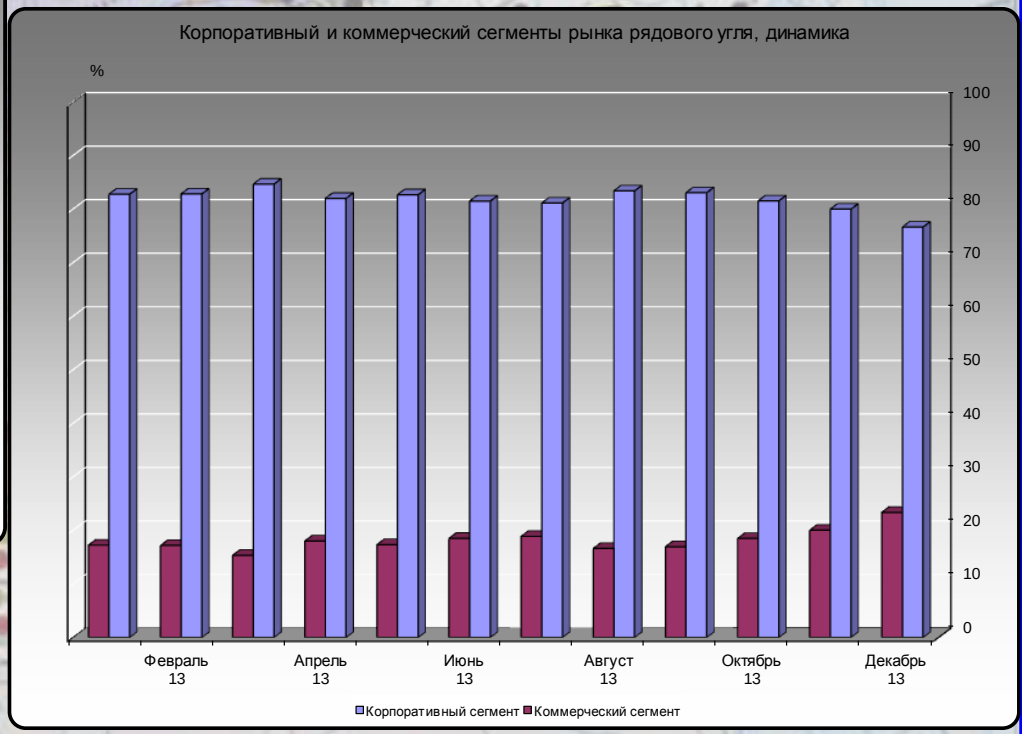




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Рынок рядового угля



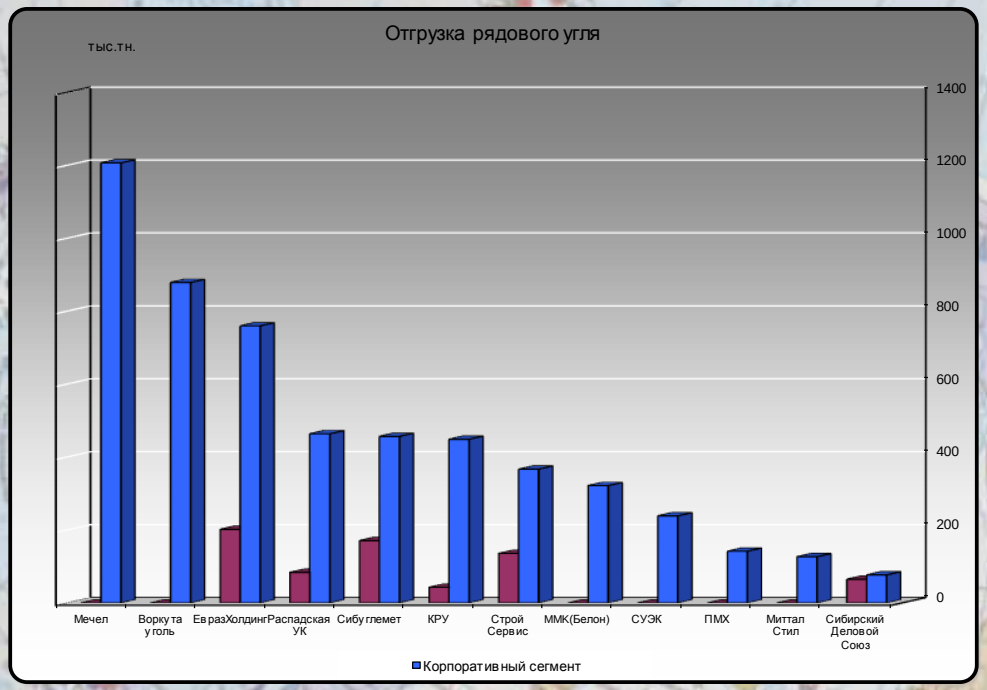


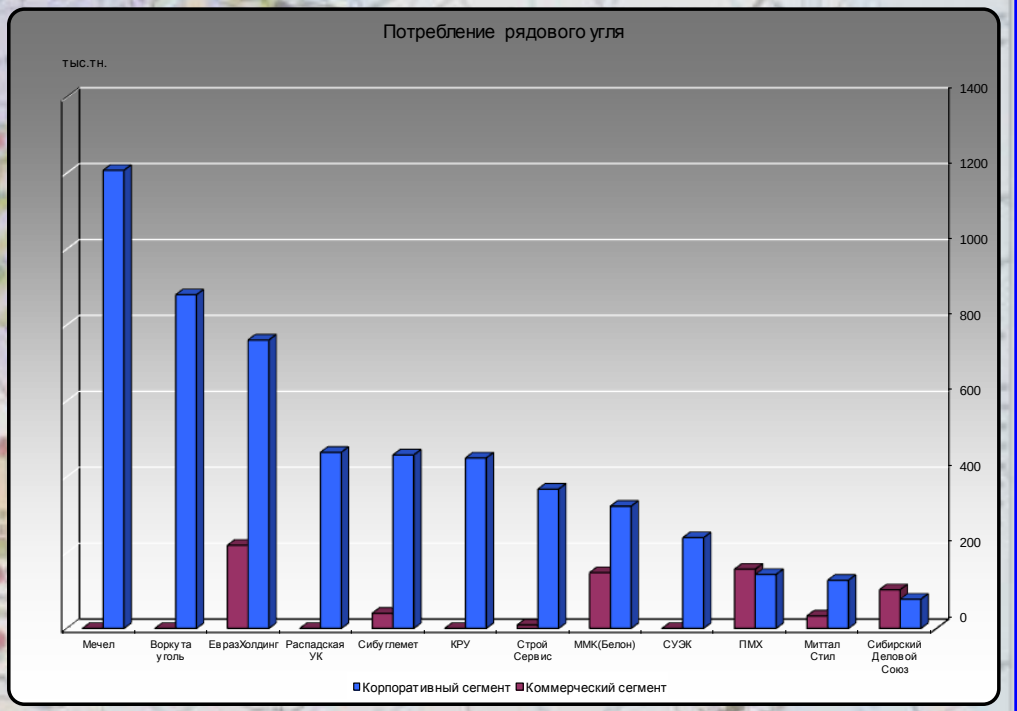
Корпоративный сегмент рынка – поставки внутри холдингов

Коммерческий сегмент рынка – поставки на договорной основе между различными предприятиями и холдингами

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Рынок рядового угля



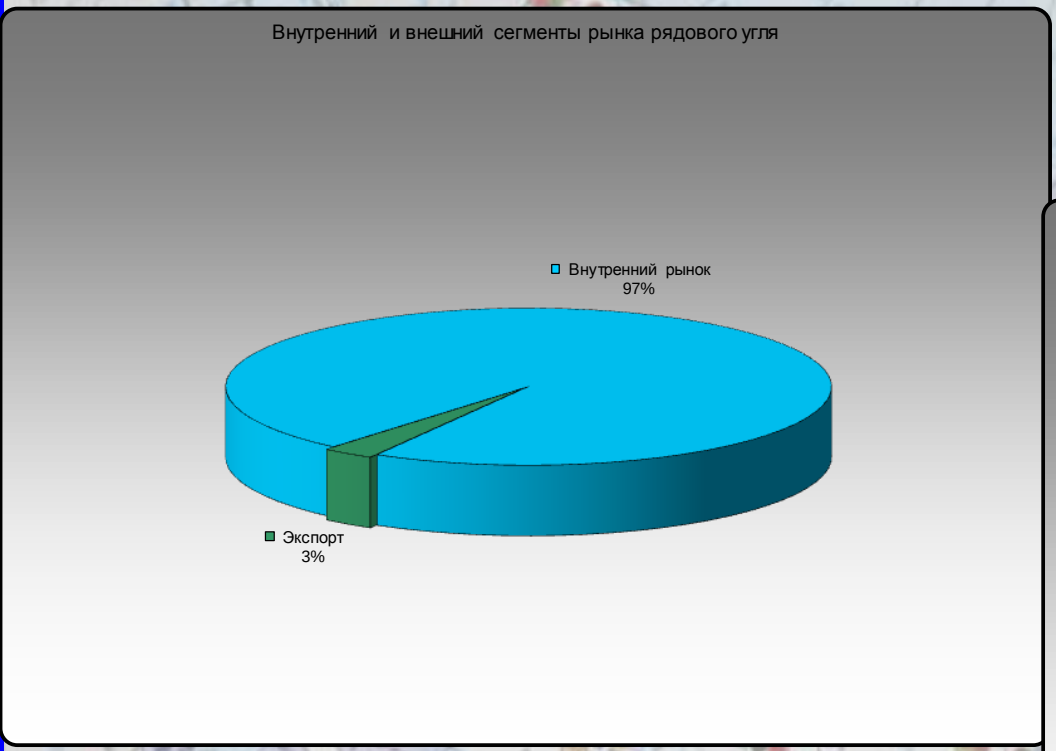


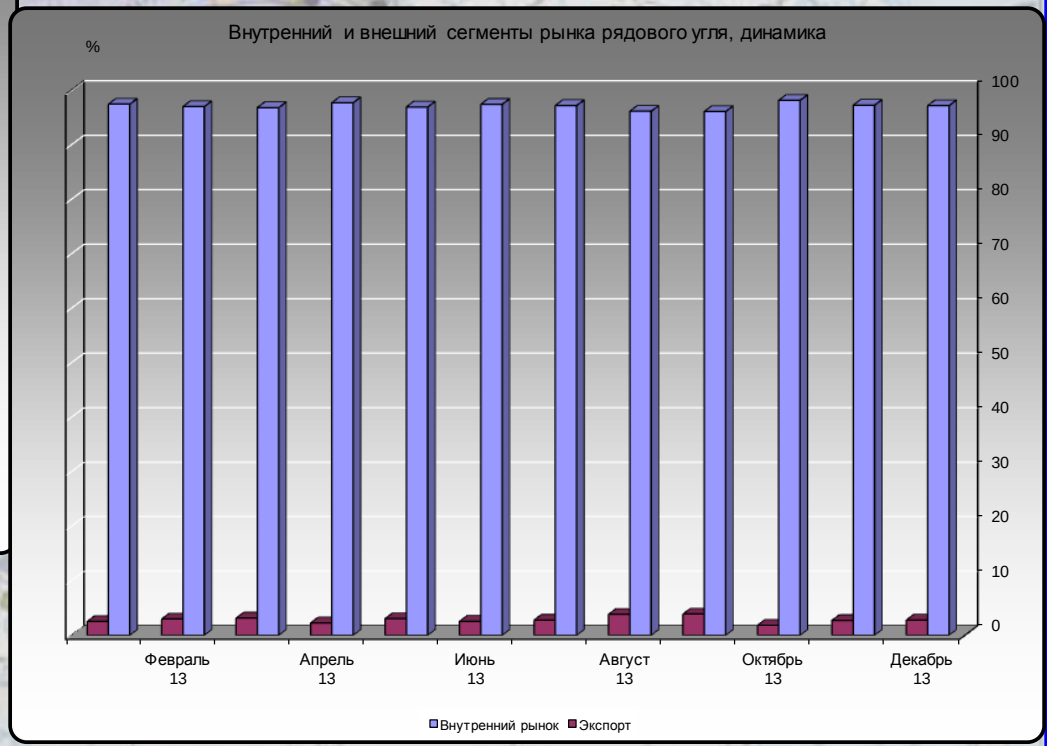
Корпоративный сегмент рынка – поставки внутри холдингов

Коммерческий сегмент рынка – поставки на договорной основе между различными предприятиями и холдингами

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

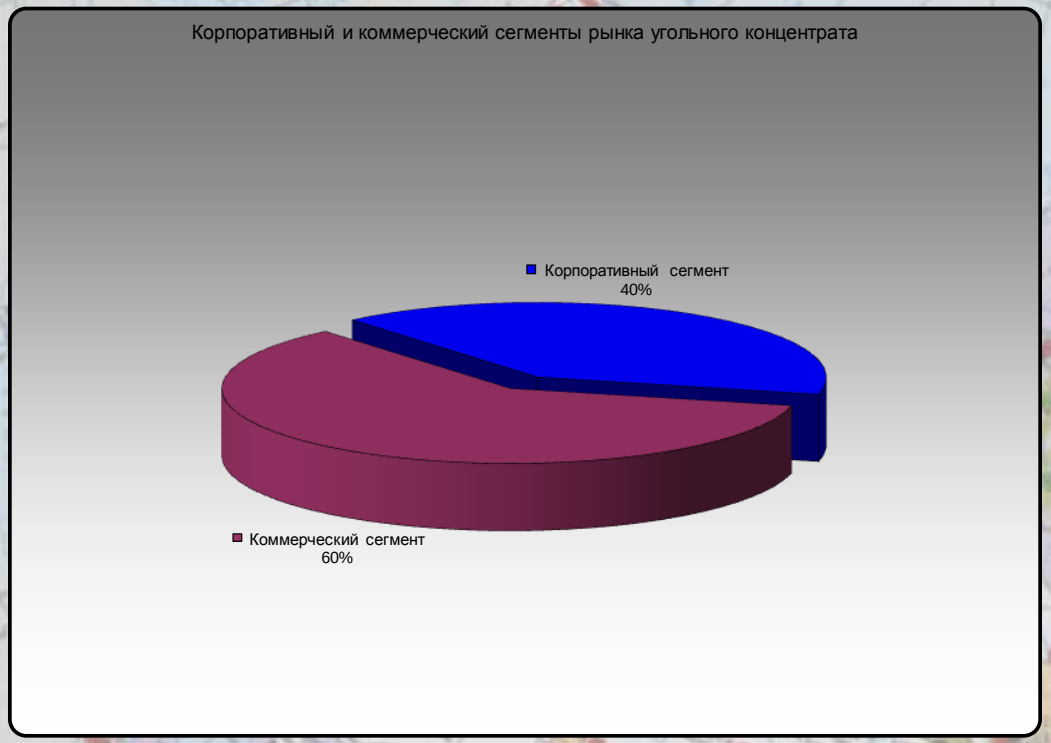
Рынок рядового угля

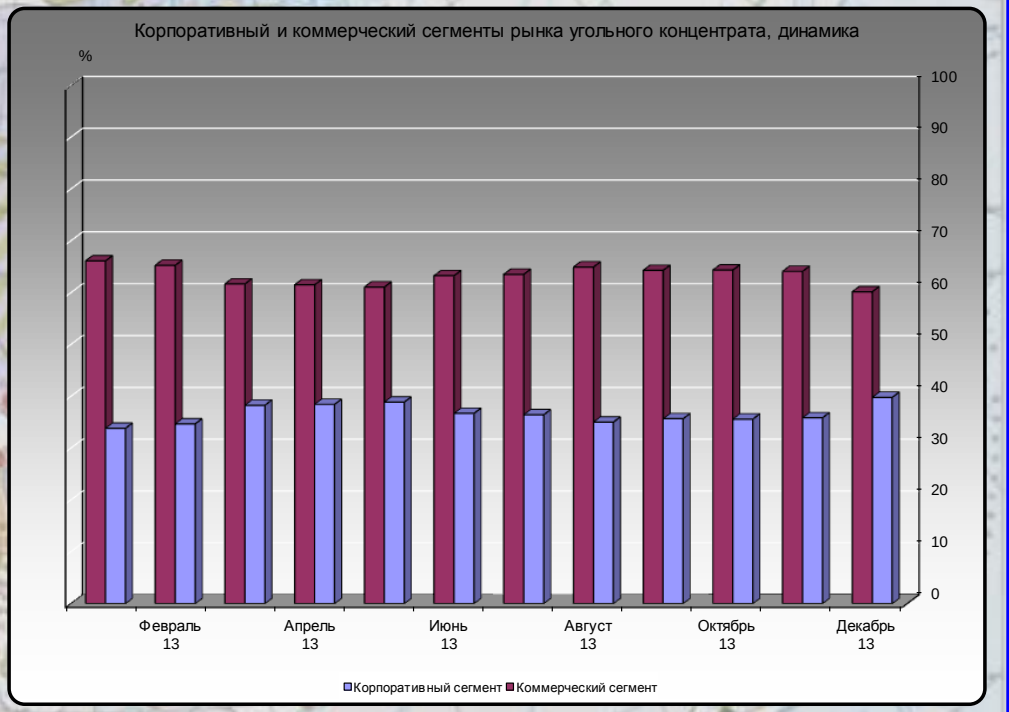




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Рынок угольного концентрата



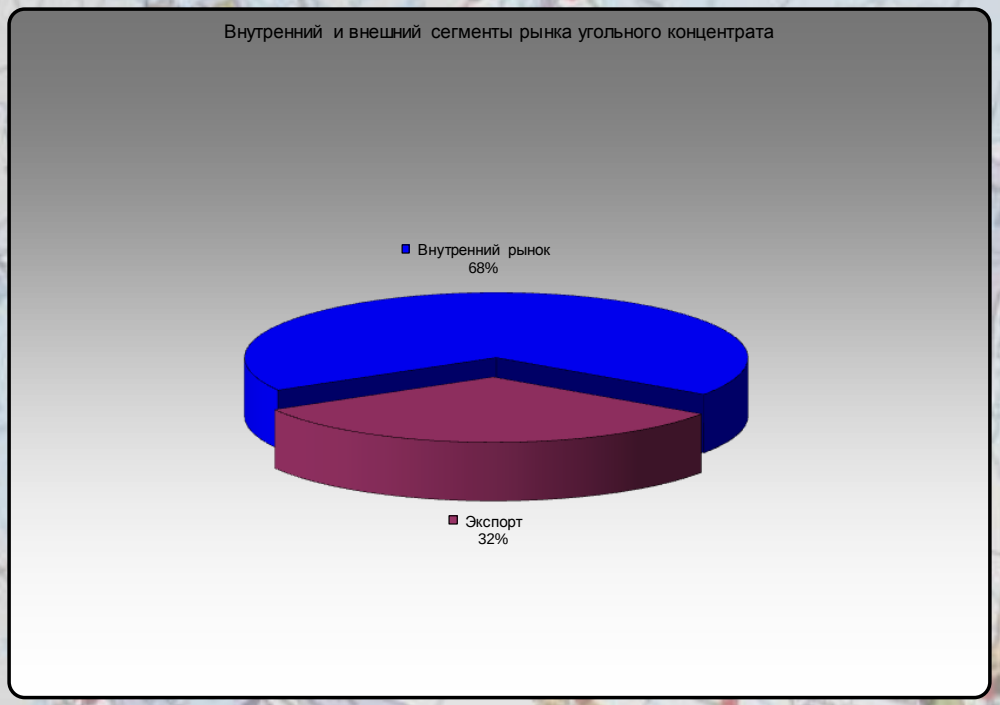


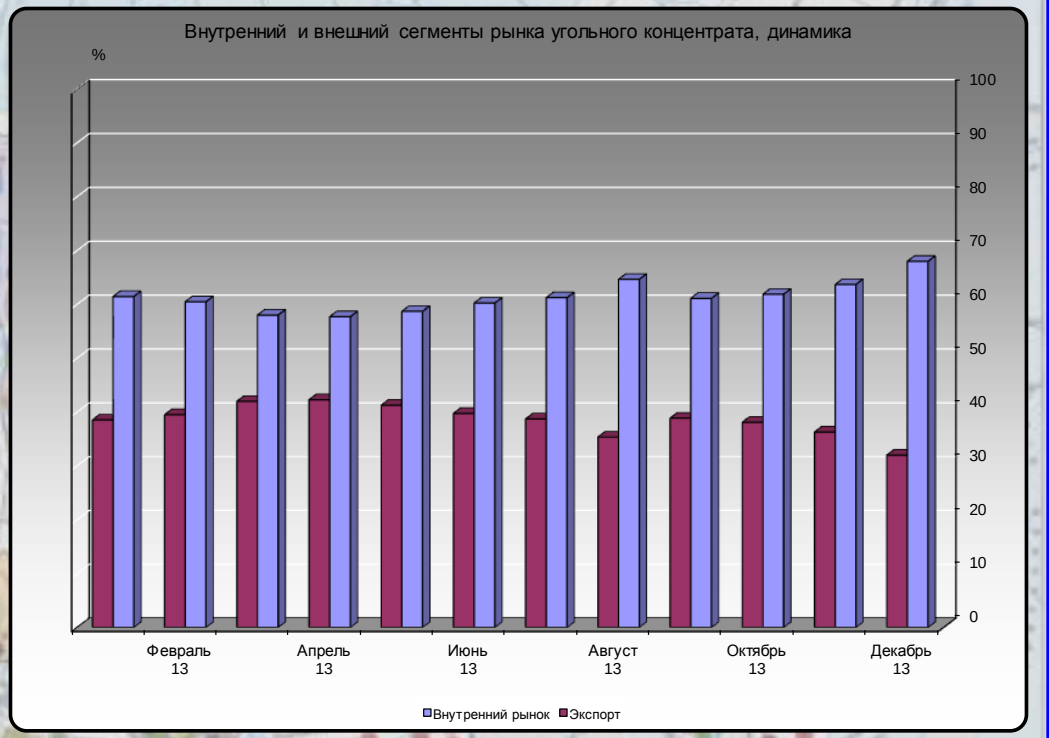
Корпоративный сегмент рынка – поставки внутри холдингов

Коммерческий сегмент рынка – поставки на договорной основе между различными предприятиями и холдингами

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

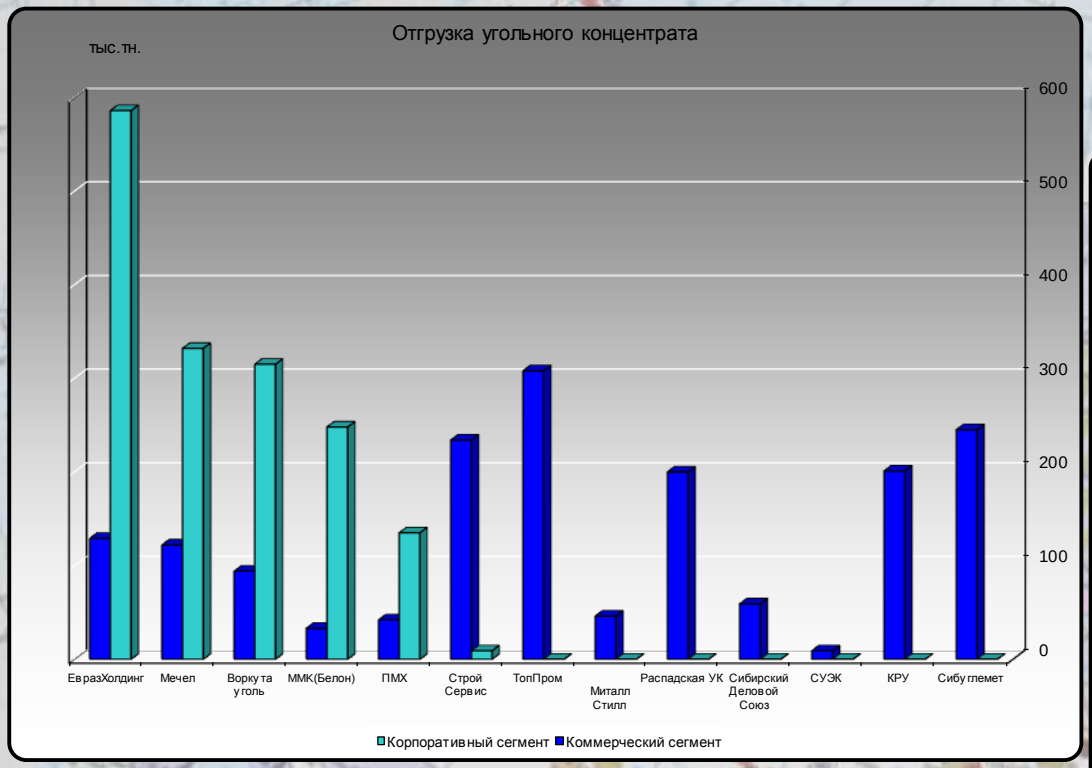
Рынок угольного концентрата

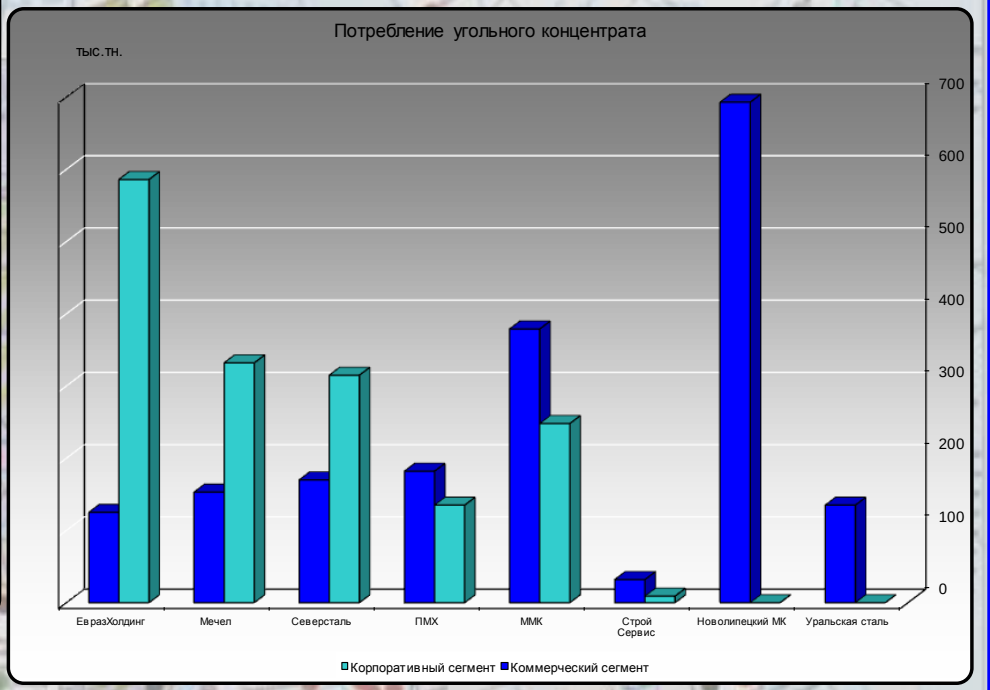




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Внутренний рынок угольного концентрата





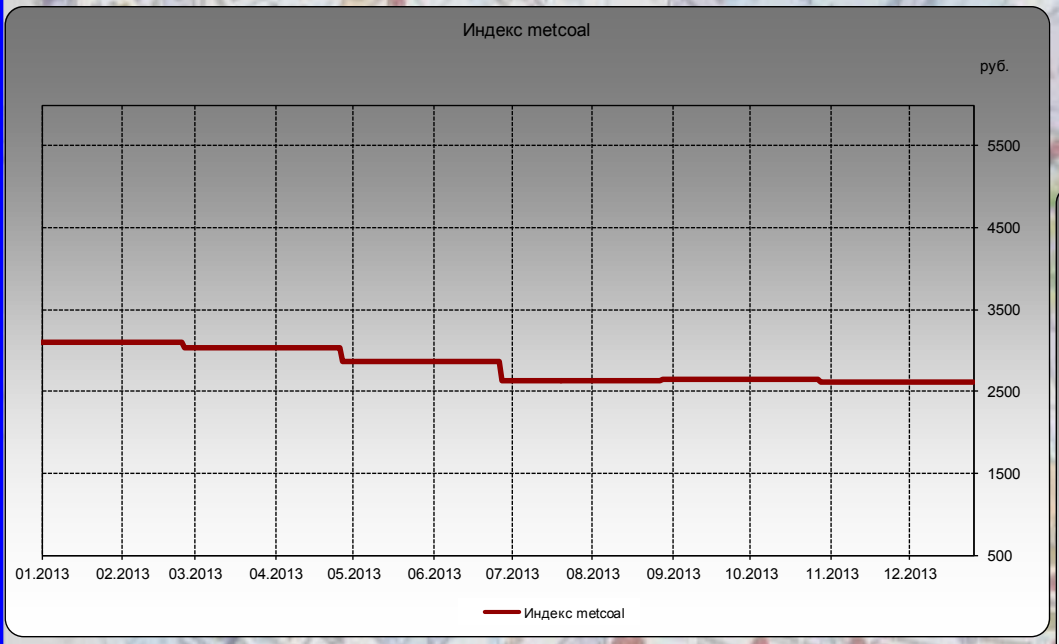
Корпоративный сегмент рынка – поставки внутри холдингов

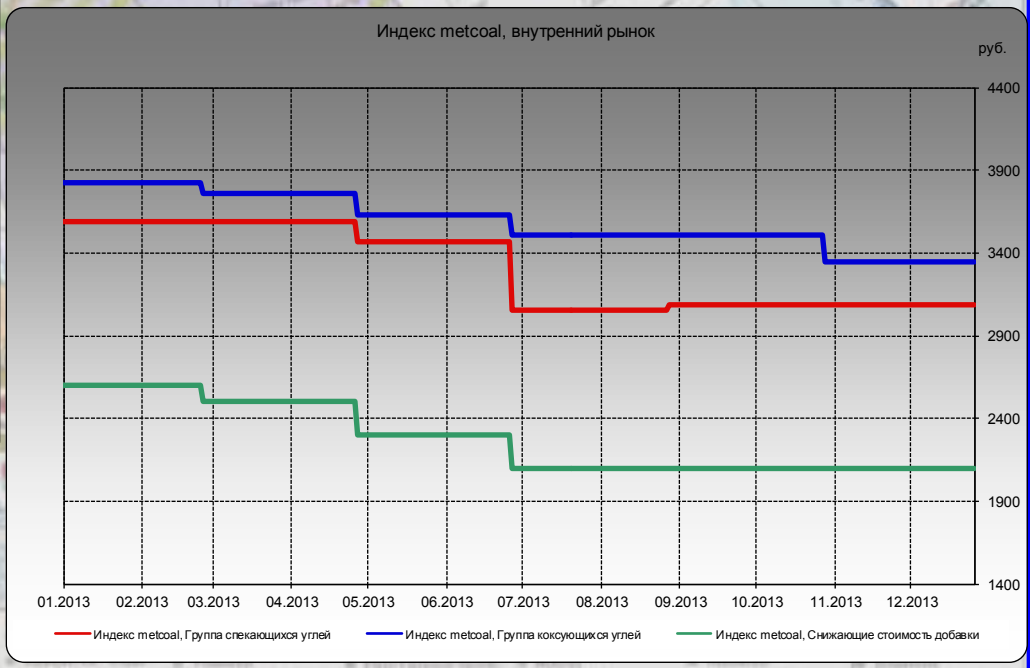
Коммерческий сегмент рынка – поставки на договорной основе между различными предприятиями и холдингами

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Динамика изменения цены на коксующийся концентрат

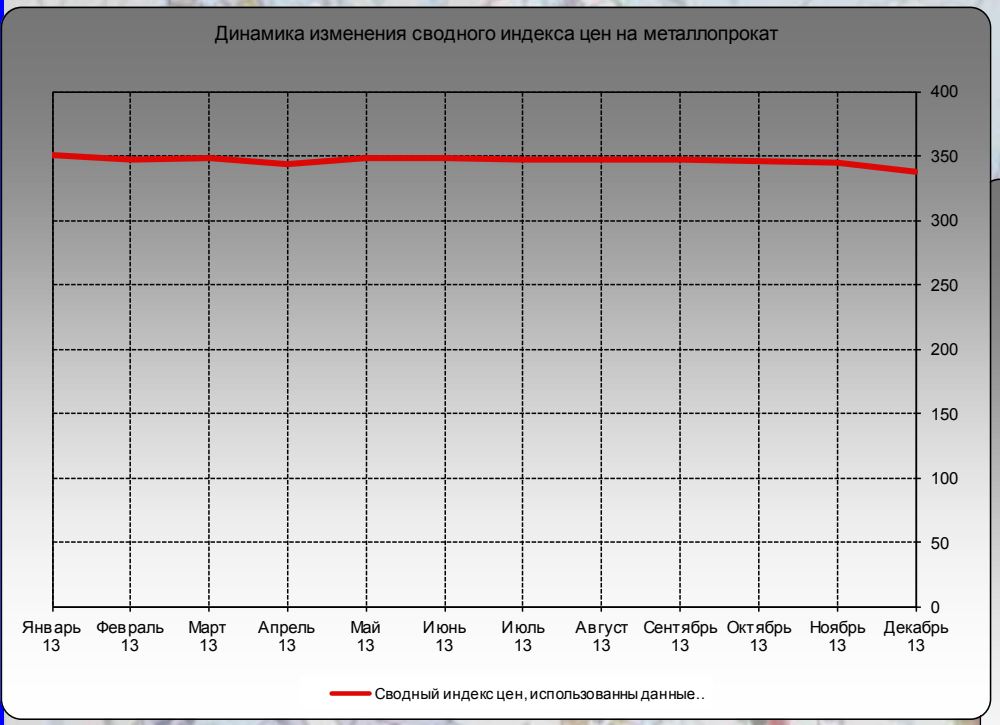
Сводный индекс metcoal является совокупностью экспертных оценок продавцов и покупателей угольного концентрата и рассчитан по ценам на условиях франко-вагон станция отправления, без учета НДС.
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

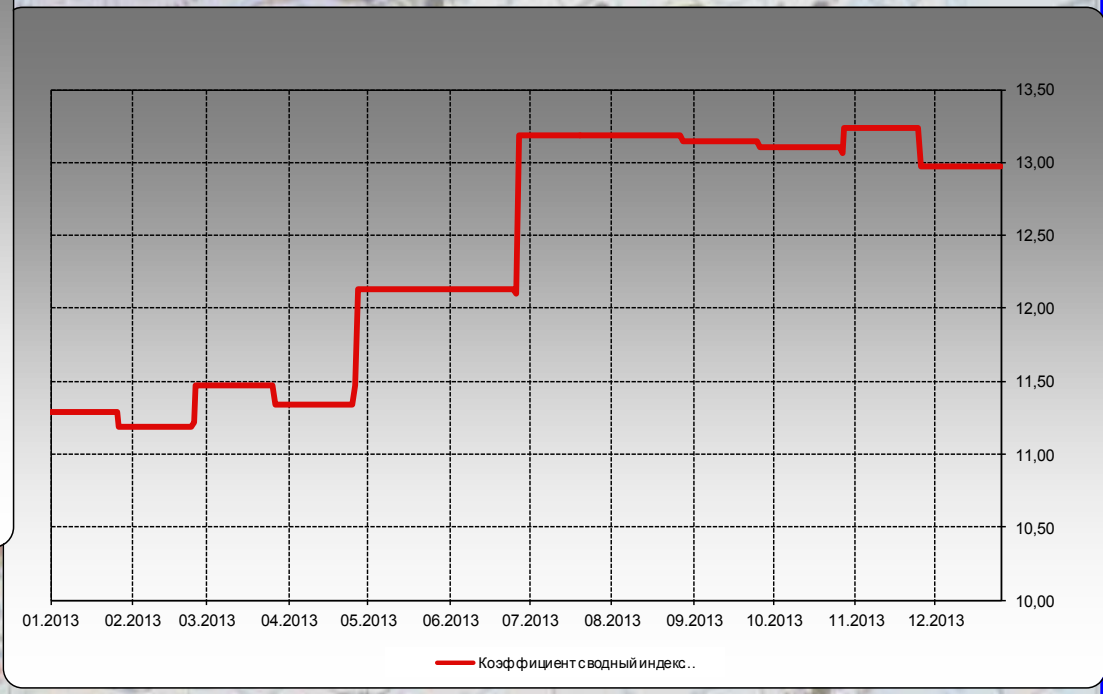




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Динамика изменения цен на металлопрокат на внутреннем рынке





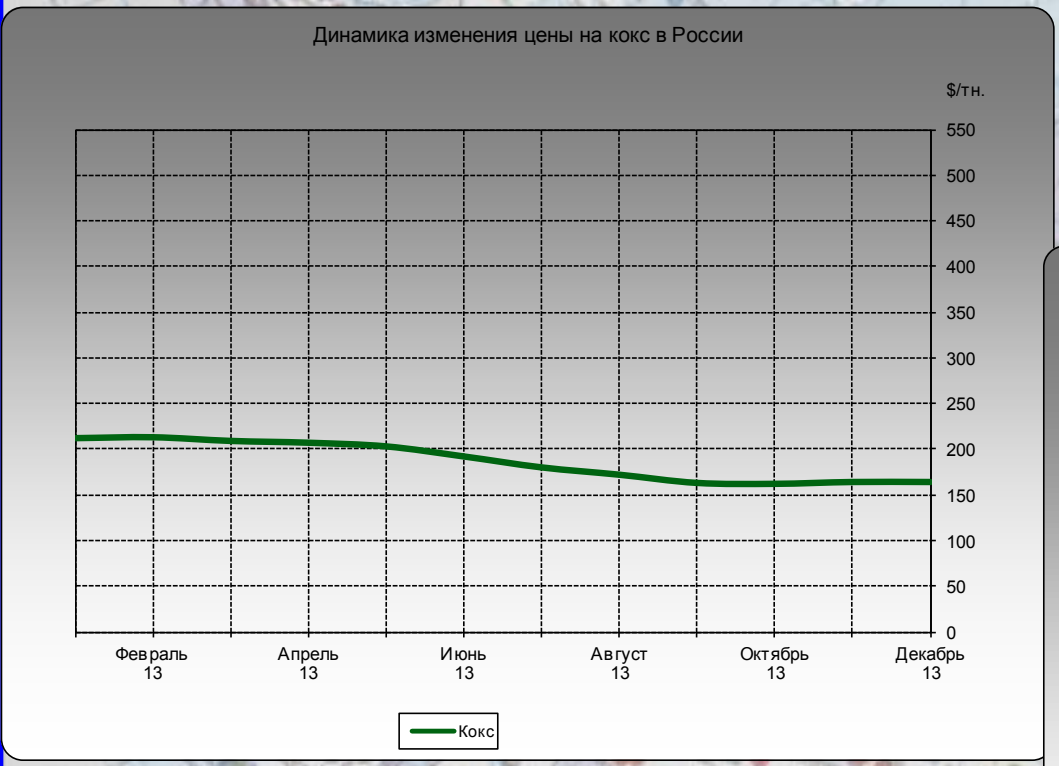
Расчет индекса цен был начат 09.02.2001 г. Начальное значение – 100.
Индекс цен на металлопрокат рассчитывается еженедельно по самым популярным сортаментным позициям черной металлургии с условиями поставки:

- отгрузка в Москве со склада продавца
- полная предоплата товара
- объем поставки – 20 тонн
- товар должен быть в наличии
- цена на дату предоставления информации в рублях за тонну, с учетом НДС

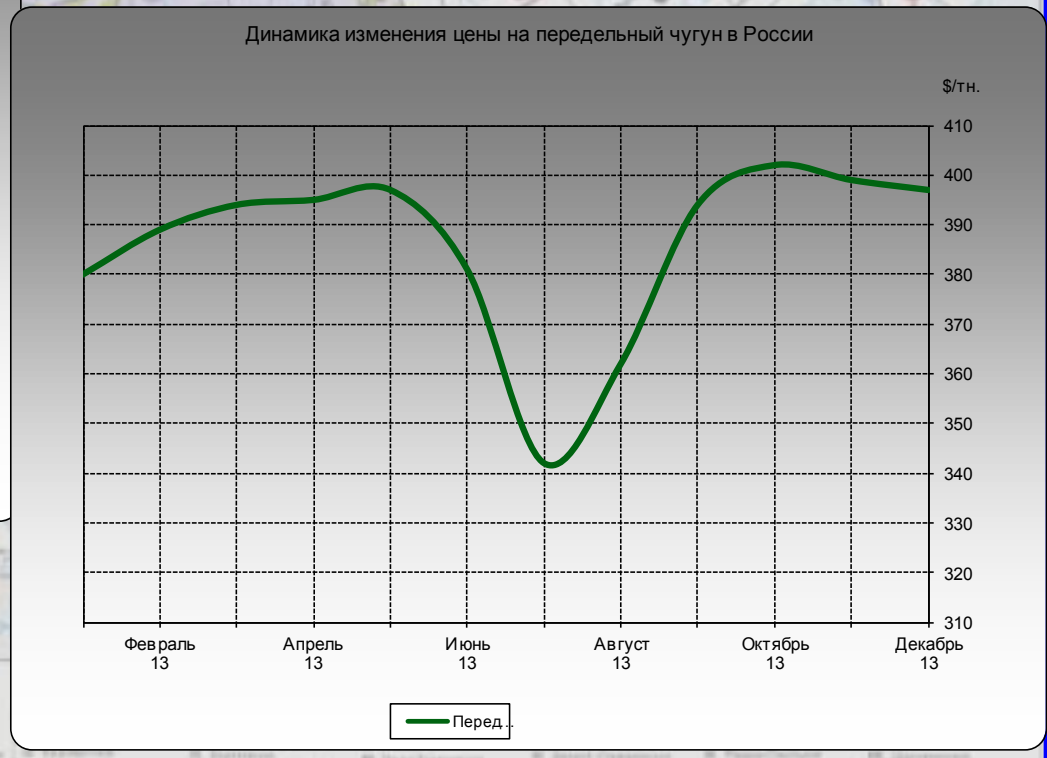
Приведено по данным сайта www.metaltorg.ru

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Динамика изменения цен на кокс и передельный чугун на внутреннем рынке



Цены на кокс доменный +40 и передельный чугун определены как средняя цена производителей на условиях франко-вагон станция отправления, без учета НДС.
Цена определяется на середину отчетного месяца.
Приведено по данным ИА «Металл Курьер»



@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Цены на коксохимическую продукцию на внутреннем рынке

№	Наименование продукции	Данные по коксохимическим предприятиям за Декабрь2013					
		Новолипецкий МК	Алтайский КХЗ	Северсталь МК	Губахинский КХЗ	Московский КГЗ	Челябинский МК
	Цена на коксовую продукцию, руб/тн без учета НДС						
1	Кокс литейный +40 мм	---	13150	---	---	---	---
2	Кокс доменный +40 мм	---	---	экспорт	---	---	---
3	Кокс доменный +25 мм	---	9100	экспорт	---	---	---
4	Кокс доменный 25-40 мм	---	9500	экспорт	---	---	---
5	Коксовый орешек (10-25	6800	8600	экспорт	---	---	---
6	Коксовая мелочь (0-10 мм)	---	3000	экспорт	---	---	---

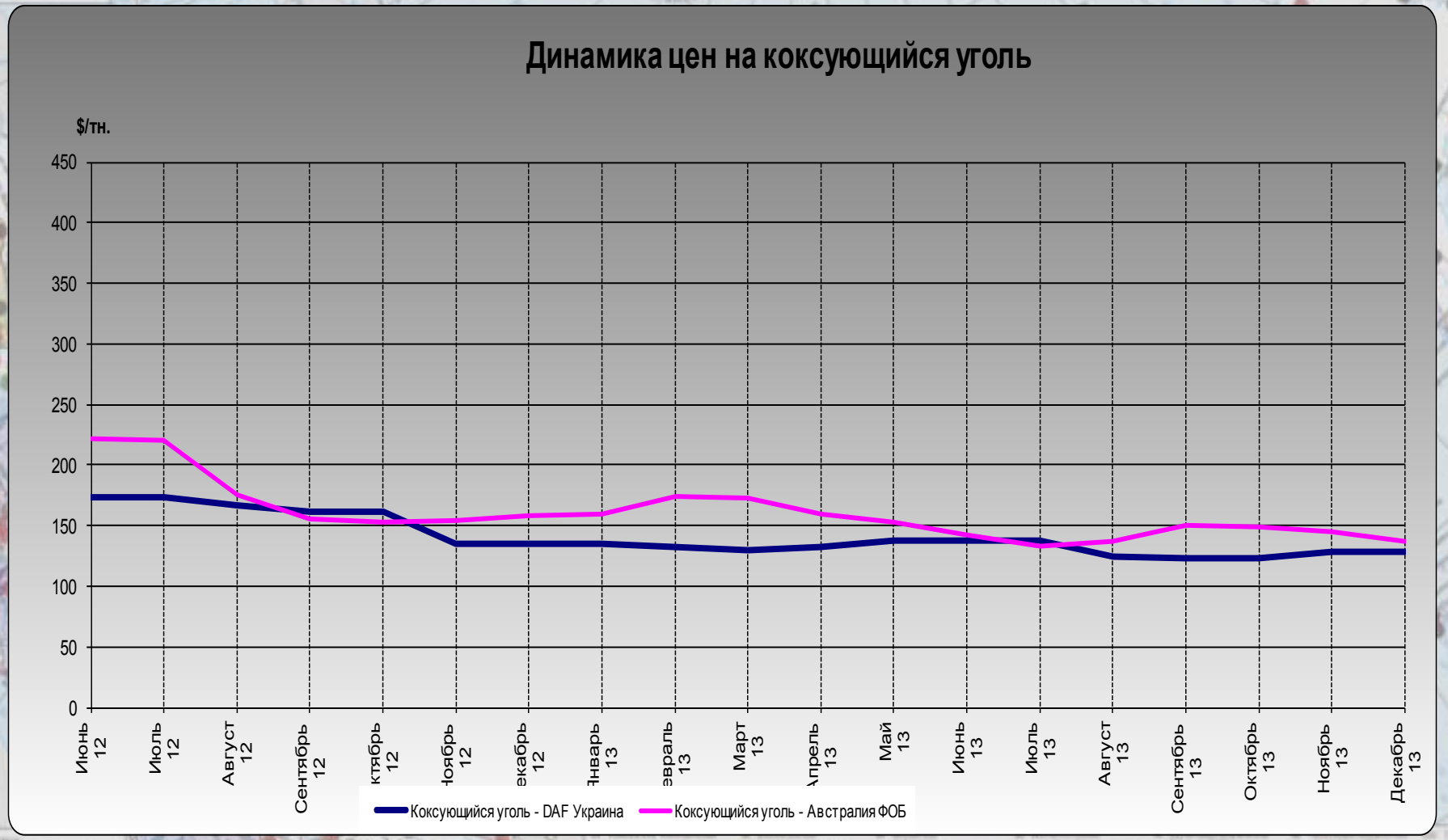
	Наименование продукции	Данные по коксохимическим предприятиям за Декабрь2013					
		Магнитогорский МК	Уральская Сталь (ОХМК) МК	Нижнетагильский МК	Западно-Сибирский МК	Кузнецкий МК	Кемеровский КХЗ
	Цена на коксовую продукцию, руб/тн без учета НДС						
1	Кокс литейный +40 мм	---	---	8195	---	кокс используется для внутреннего пользования	---
2	Кокс доменный +40 мм	---	---	---	---		---
3	Кокс доменный +25 мм	---	---	---	4795		---
4	Кокс доменный 25-40 мм	---	---	---	6200		---
5	Коксовый орешек (10-25	4100	---	6105	6935		---
6	Коксовая мелочь (0-10 мм)	2700	---	3200	2766		---

Цена на коксохимическую продукцию приведена в рублях без учета НДС (18%) на условиях франко-вагон станция отправления

Приведено по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

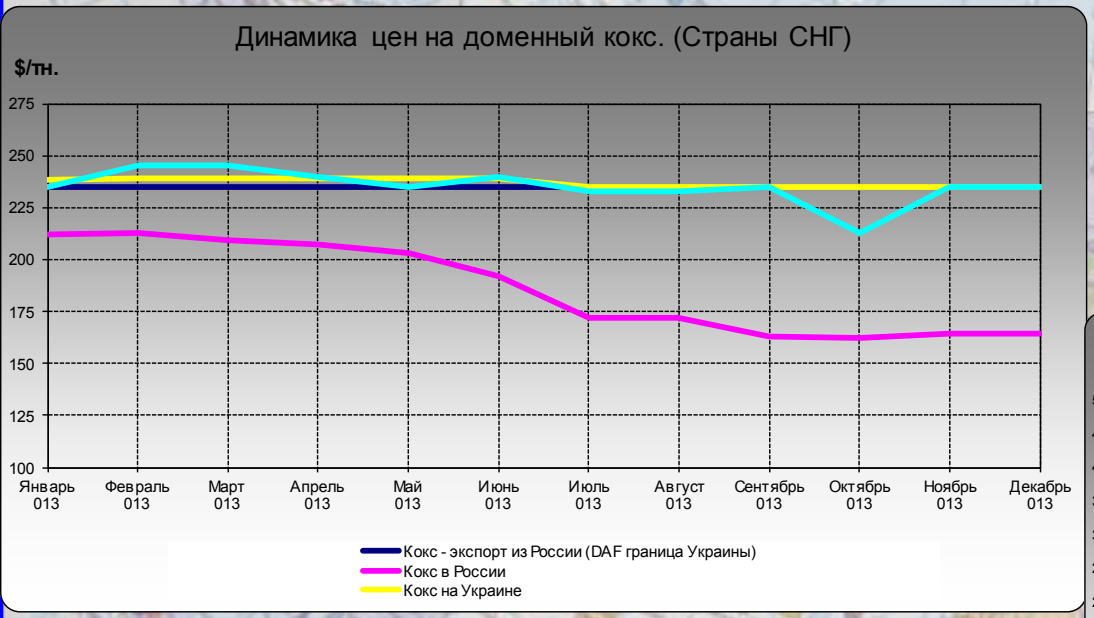
Цены на коксующийся уголь (Мировые производители)



Приведено по данным PLATTS, Металл Эксперт

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Цены на доменный кокс

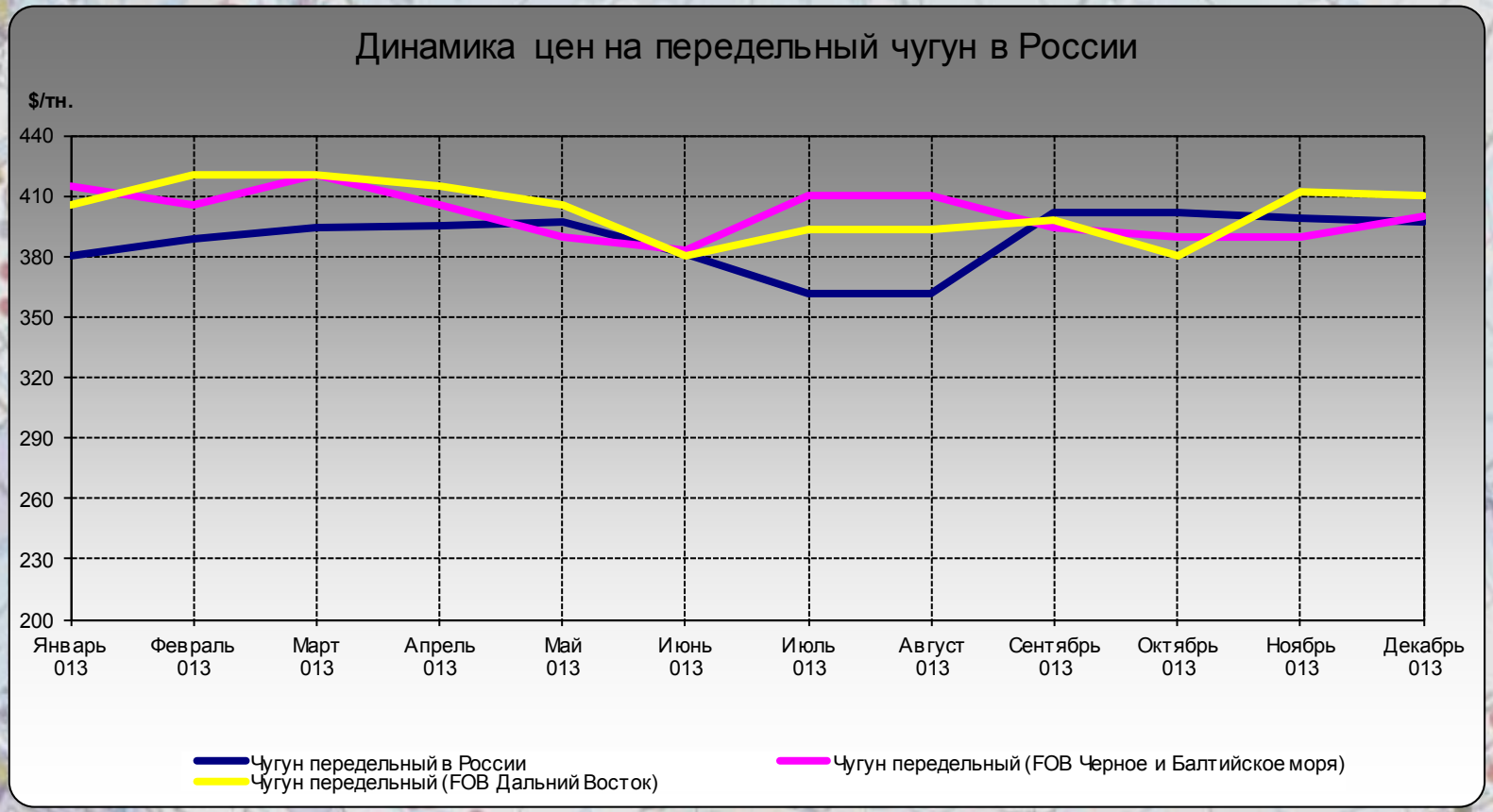


Цена на доменный кокс из Китая определена на условиях FOB порт.
Приведено по данным ИА «Металл Курьер»

Цены на доменный кокс по внутренним рынкам России и Украины определены как средние цены производителей на условиях франко-вагон станция отправления, без учета НДС. Цены на доменный кокс на экспорт определены на условиях FOB порт.
Приведено по данным ИА «Металл Курьер»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

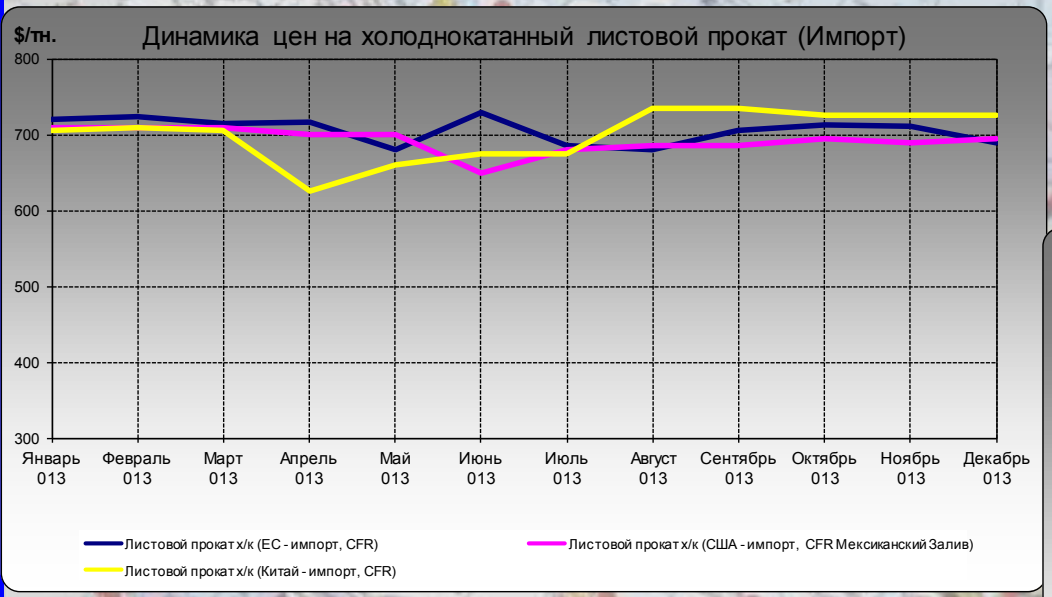
Цены на передельный чугун в России



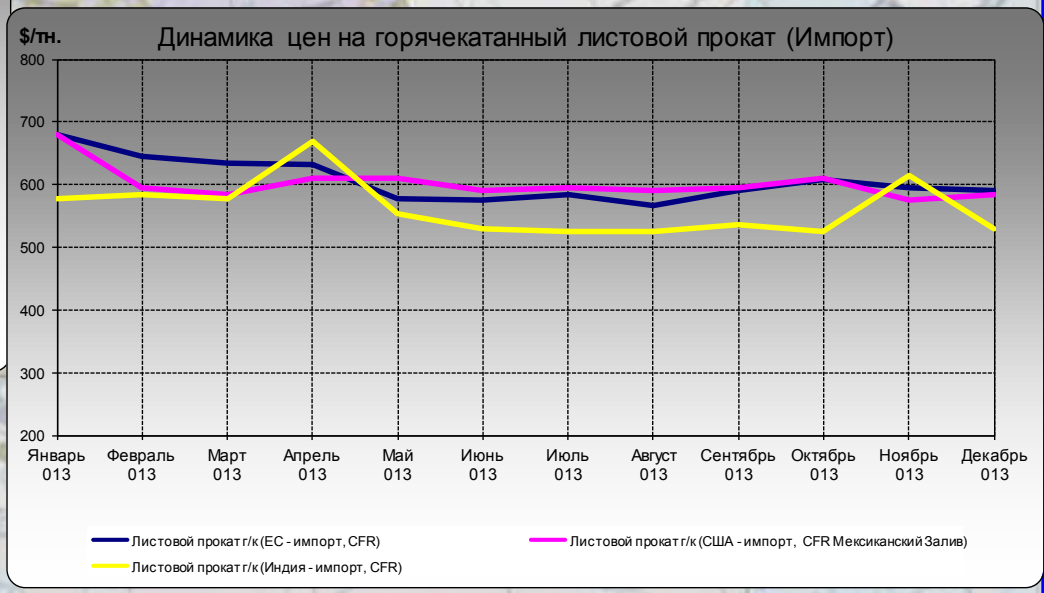
Цена на передельный чугун на внутреннем рынке России определена как средняя цена производителей на условиях франко-вагон станция отправления, без учета НДС.
Цены на передельный чугун на экспорт определены на условиях FOB порт.
Приведено по данным ИА «Металл Курьер»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Мировые цены листовой прокат (импорт)

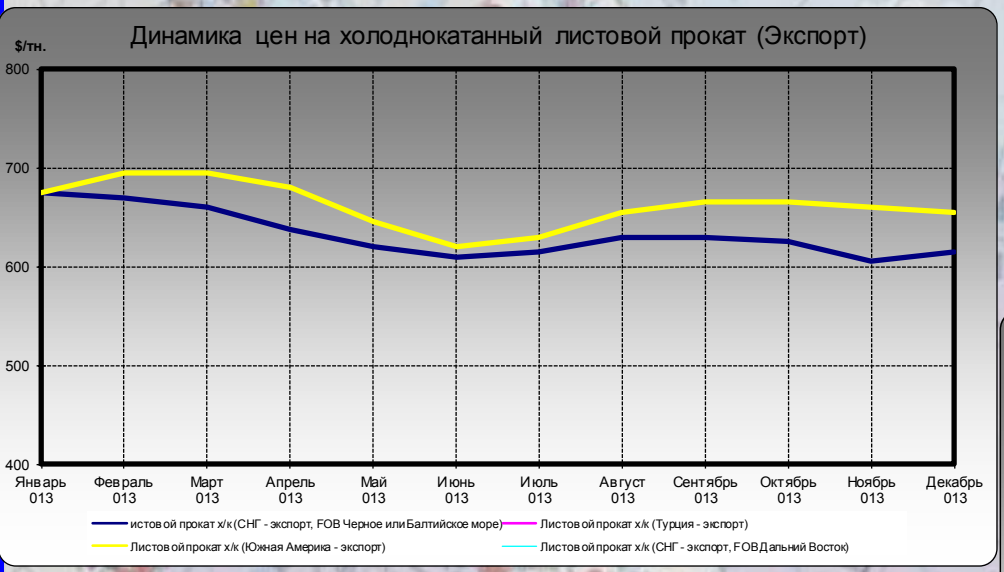


Цена на листовой прокат определена на условиях CFR основные порты страны - импортера. Цены на прокат в ЕС приведены в $/тн. Приведено по данным Metal Bulletin

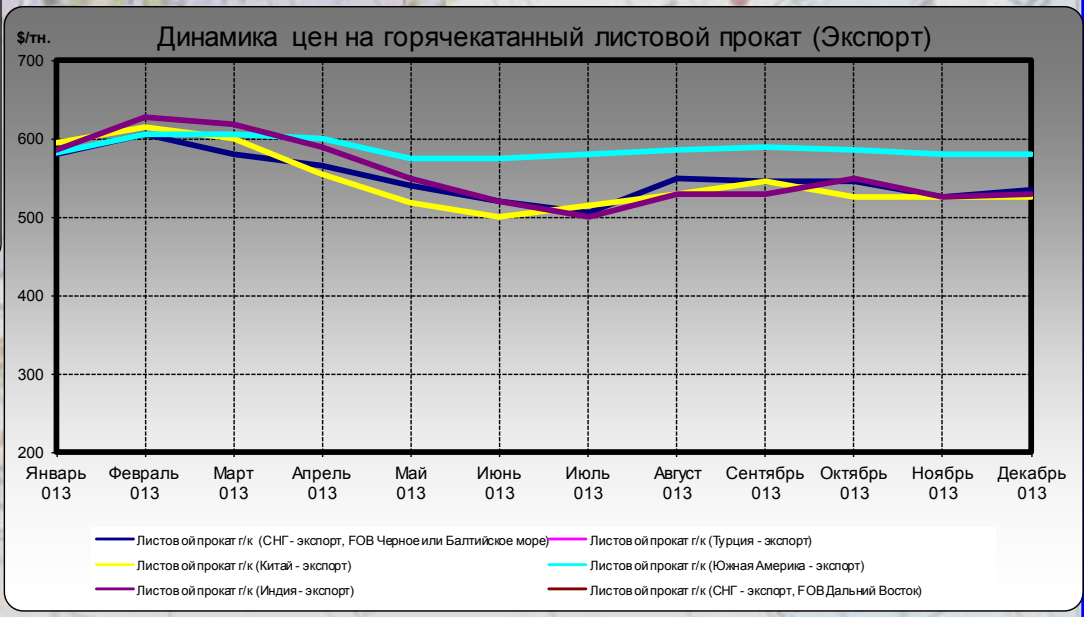


@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Мировые цены листовой прокат (экспорт)



Цена на листовой прокат определена на условиях FOB основные порты страны - экспортера. Приведено по данным Metal Bulletin

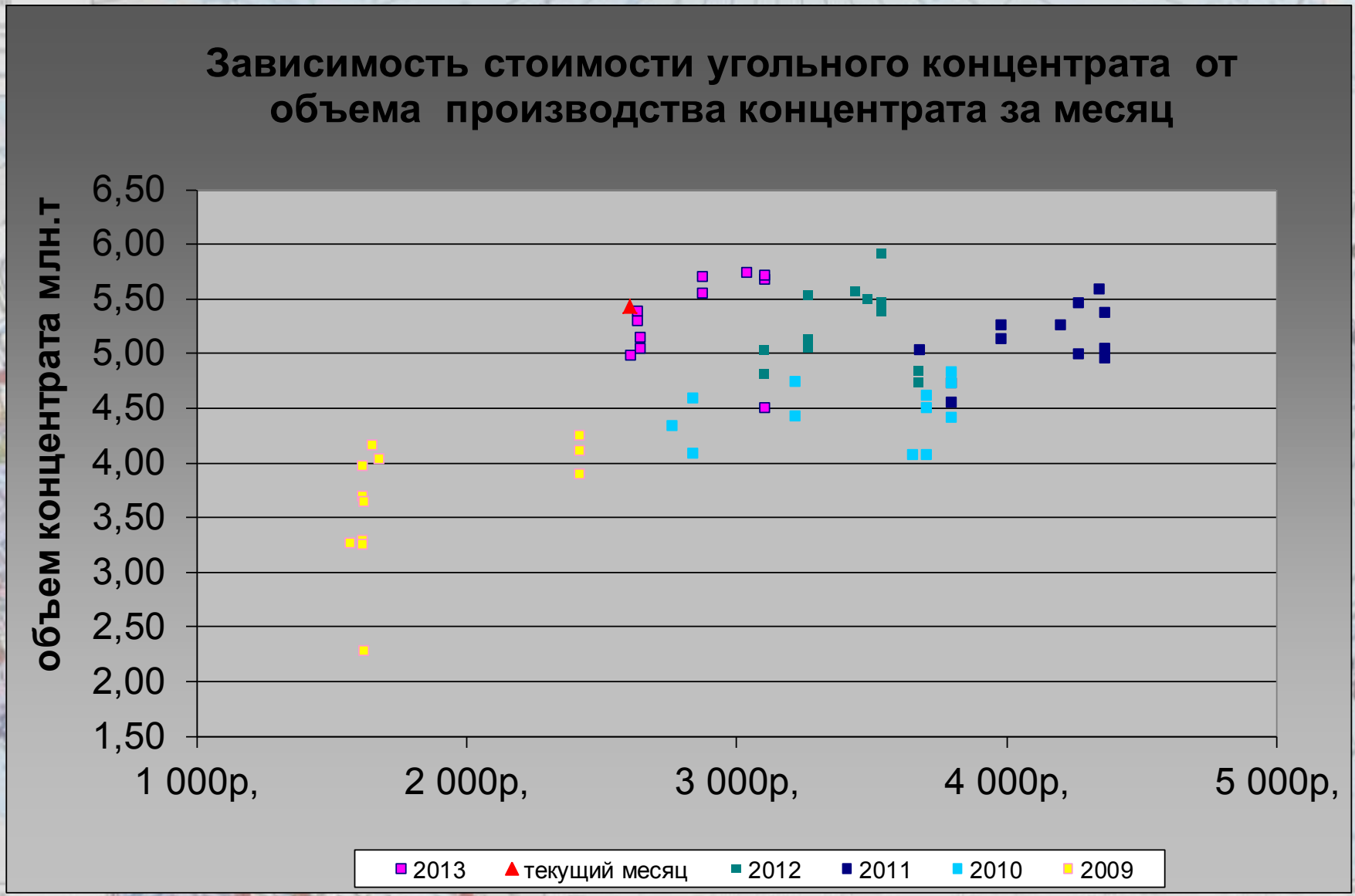


@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Мировые цены на энергетический уголь и нефть

Цены приведены по данным Argus, finance.google.com. Цены на нефть отражают значения ETFS BRENT 1YR (LON:OSB1) . Значения диаграммы рассчитаны по еженедельным показателям.

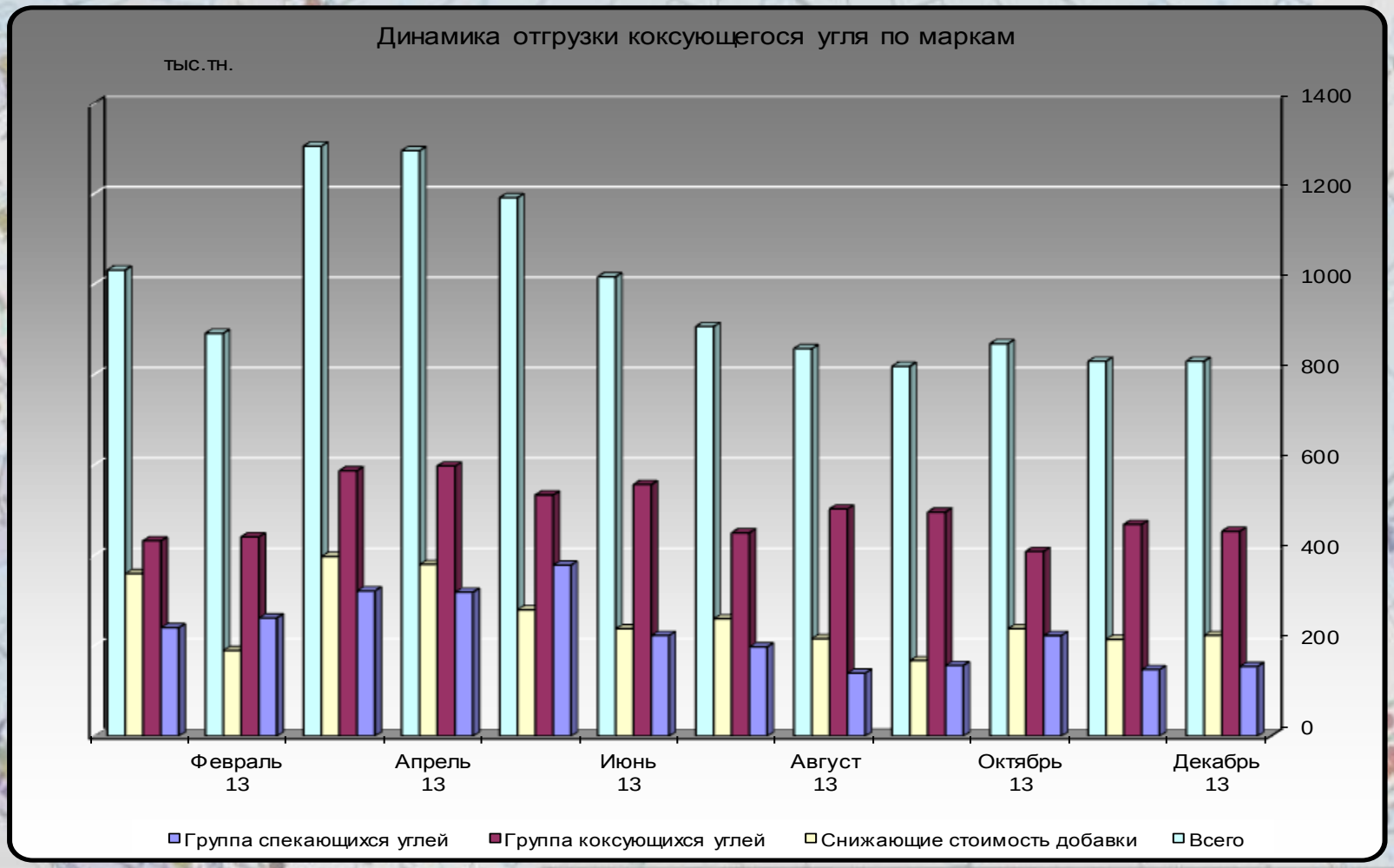
@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.



По оси Х: цена одной тонны коксующегося концентрата франко- вагон станция отправления без НДС

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

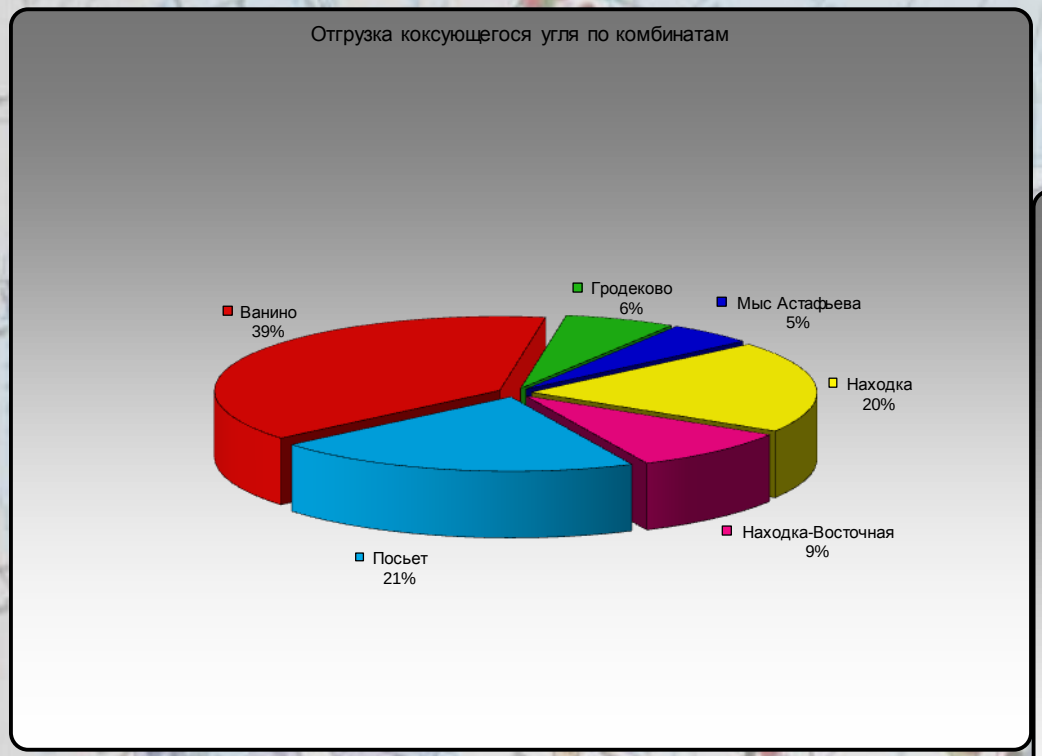
Поставки на экспорт. Восточное направление (Япония, Корея, Китай).

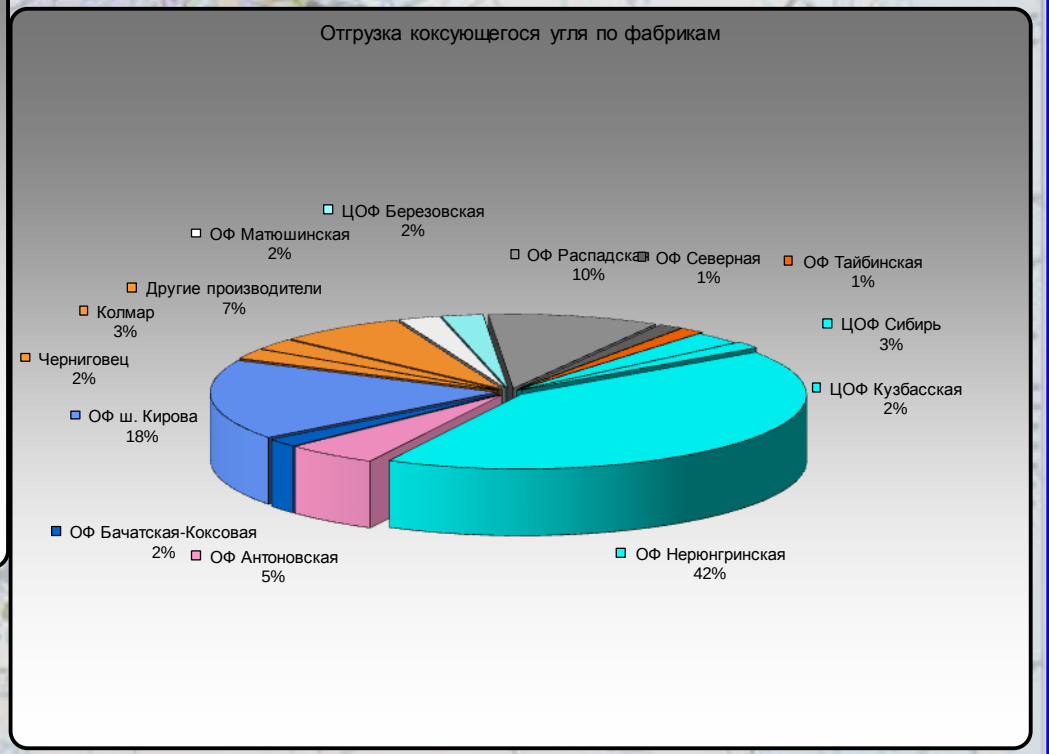


К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

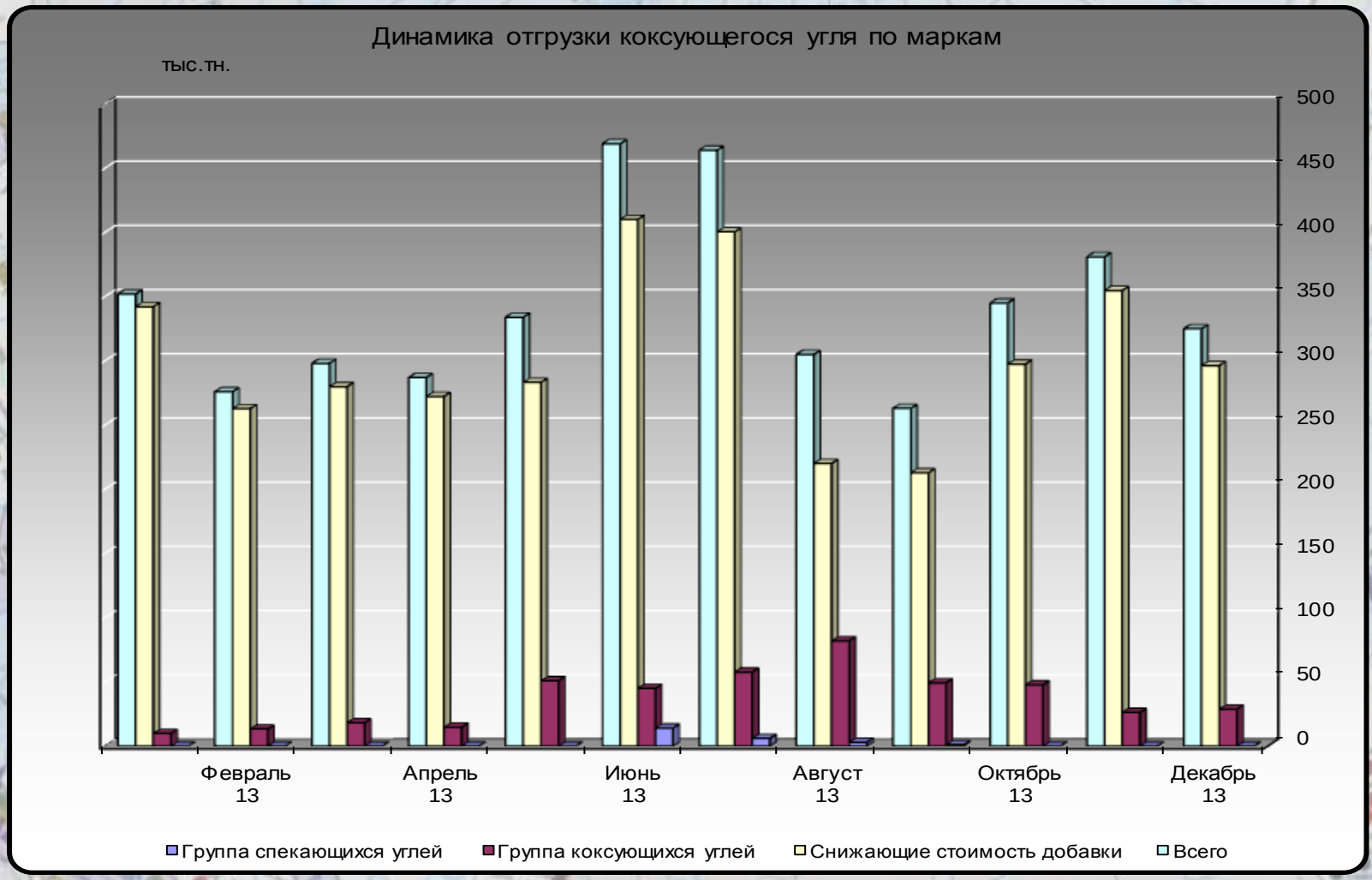
Поставки на экспорт. Восточное направление (Япония, Корея, Китай).





@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

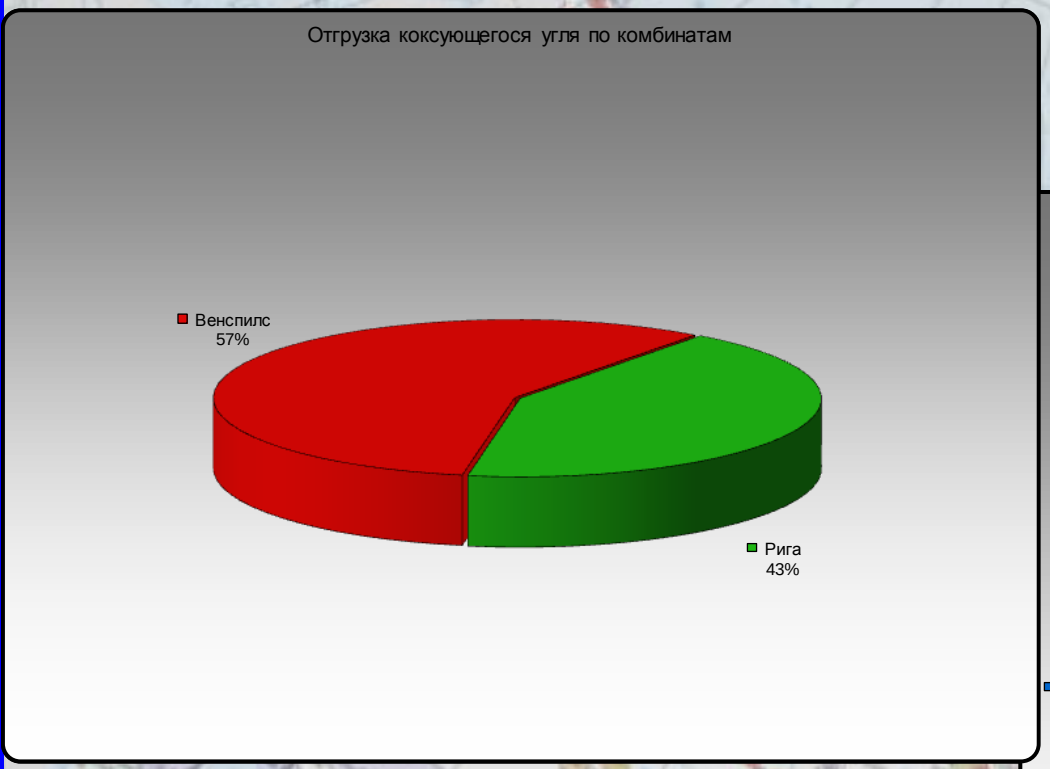
Поставки на экспорт. Северо-западное направление через Прибалтику

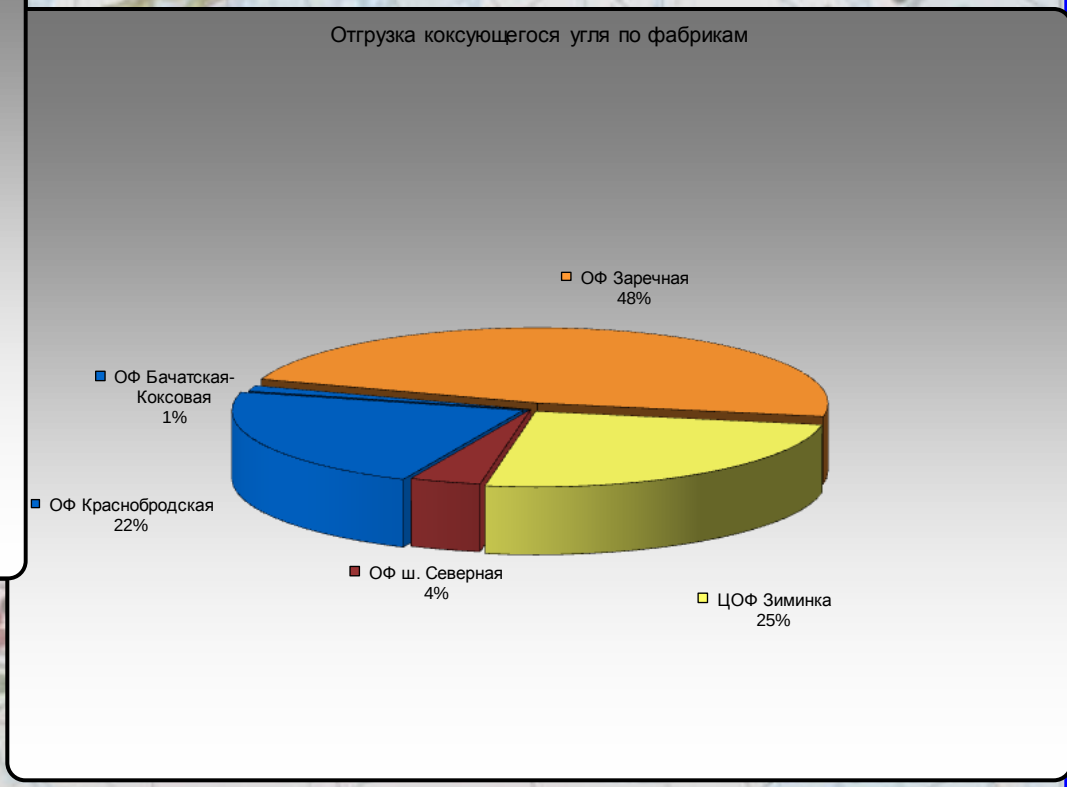


К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

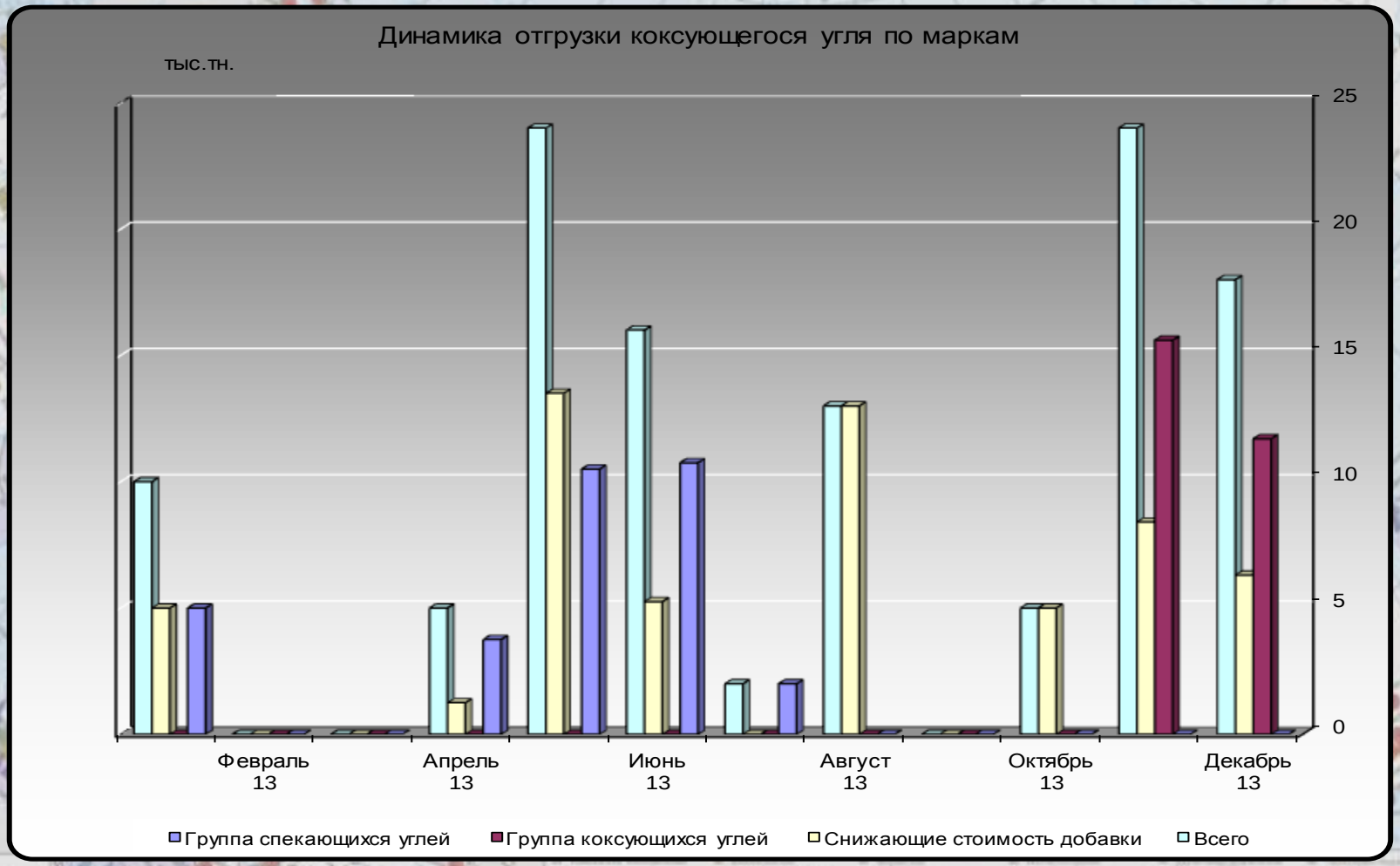
Поставки на экспорт. Северо-западное направление через Прибалтику





@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

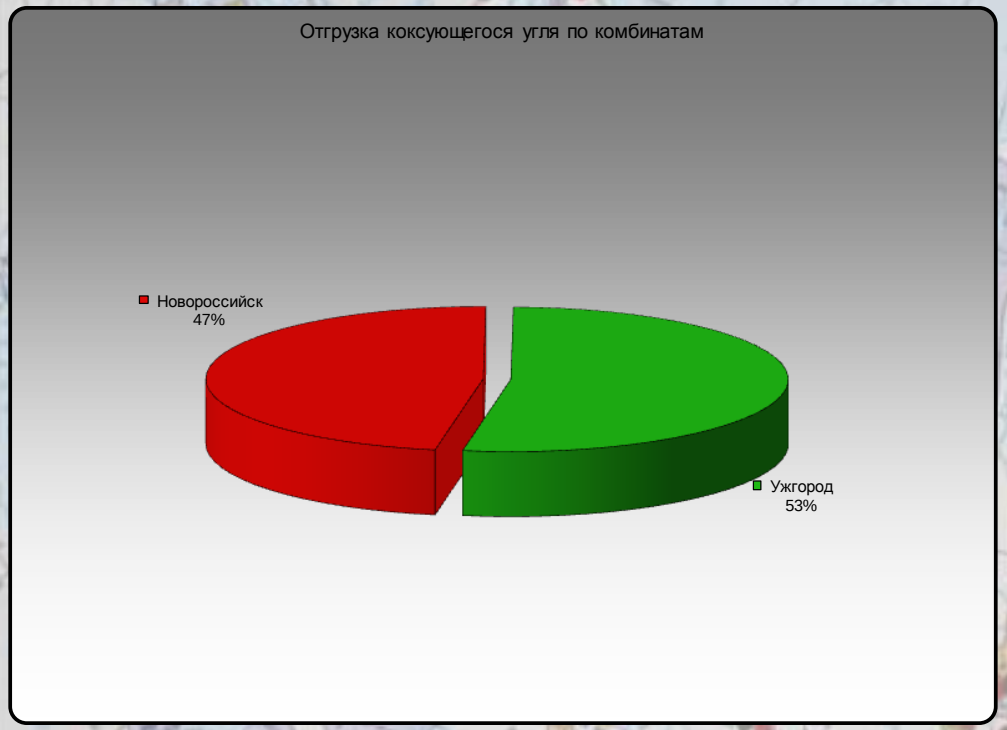
Поставки на экспорт. Юго-западное направление через Украину (Восточная Европа, Средиземноморье).

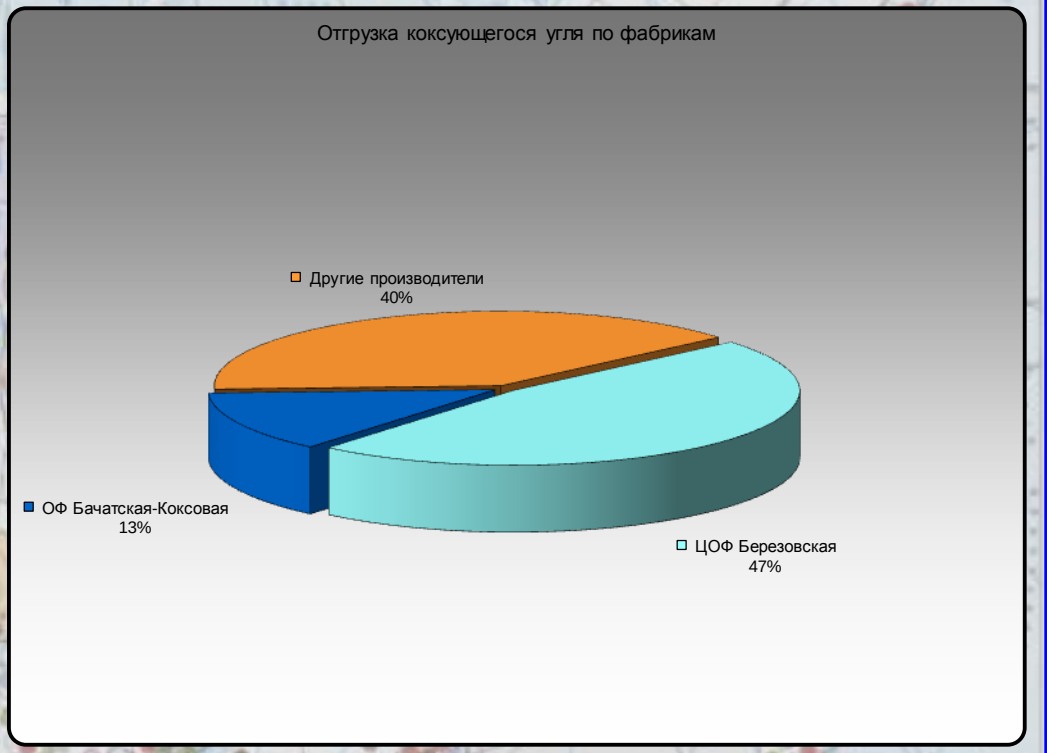


К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

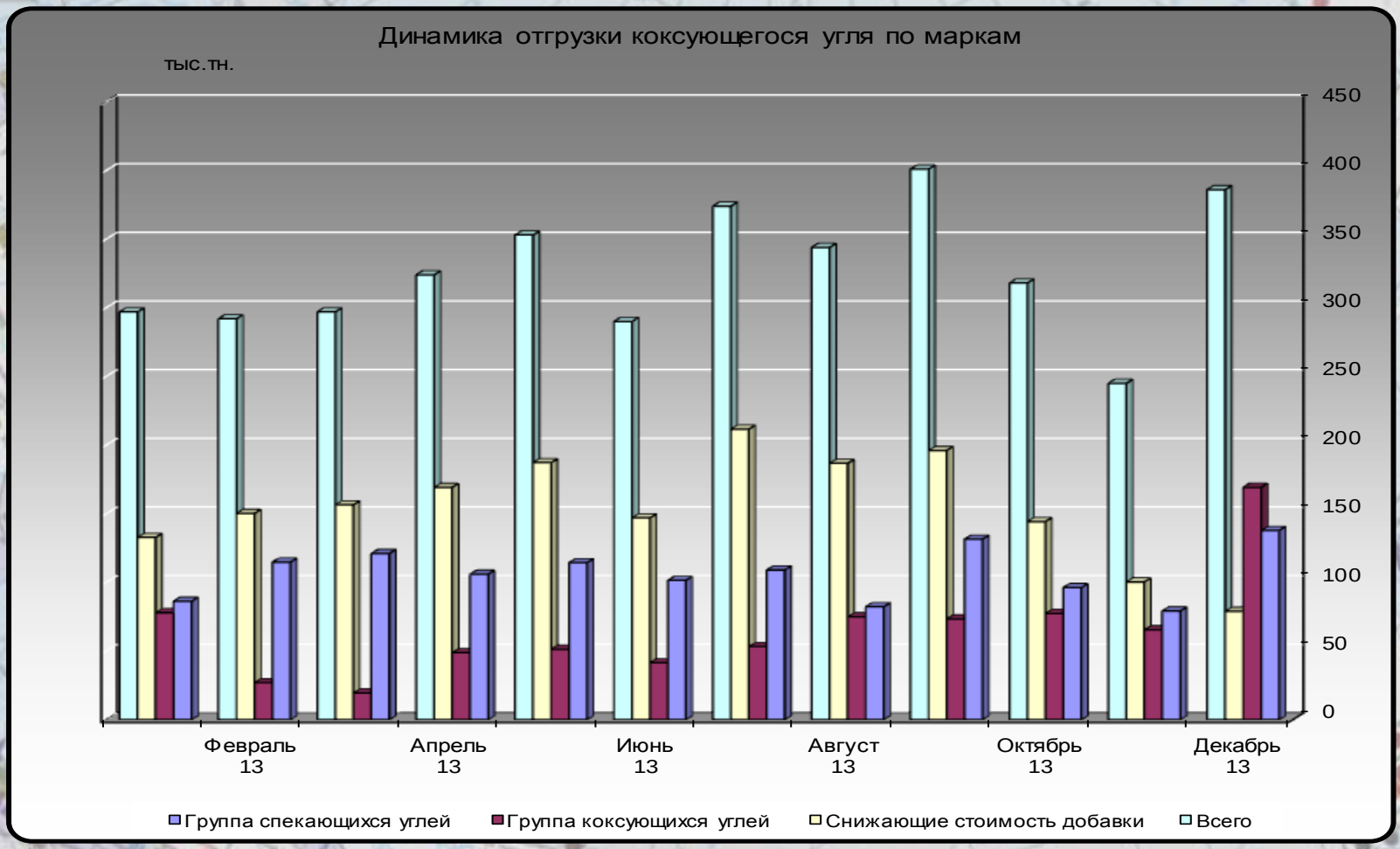
Поставки на экспорт. Юго-западное направление через Украину (Восточная Европа, Средиземноморье).





@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

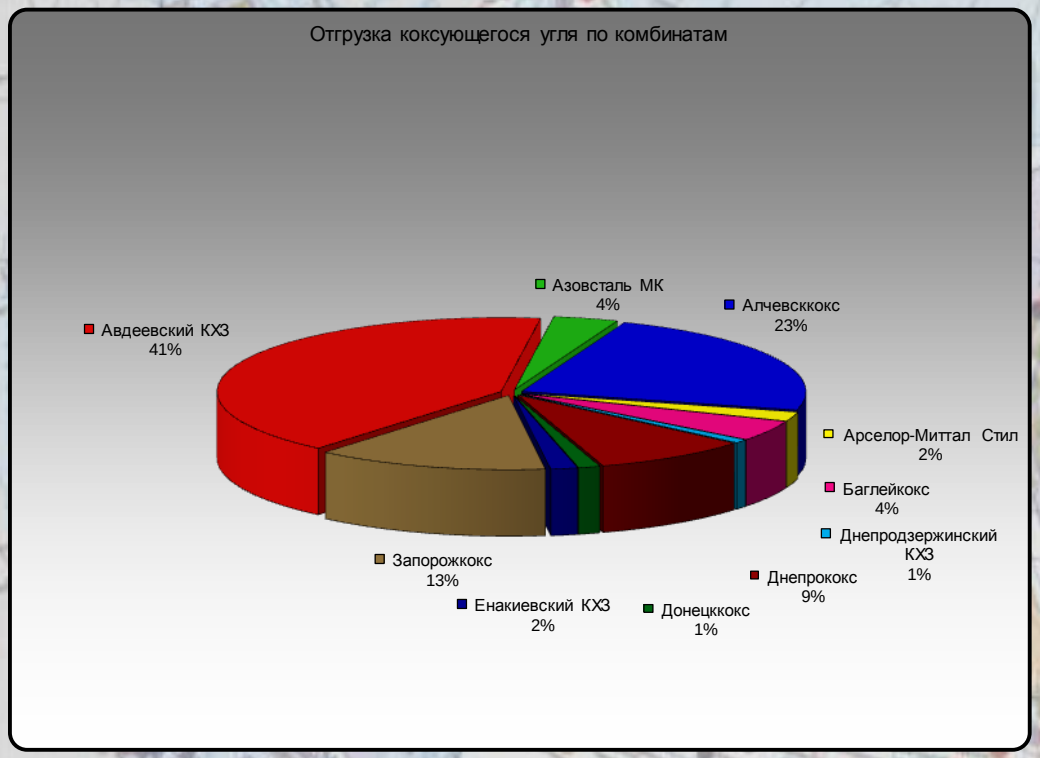
Поставки на экспорт. Юго-западное направление (Украина).

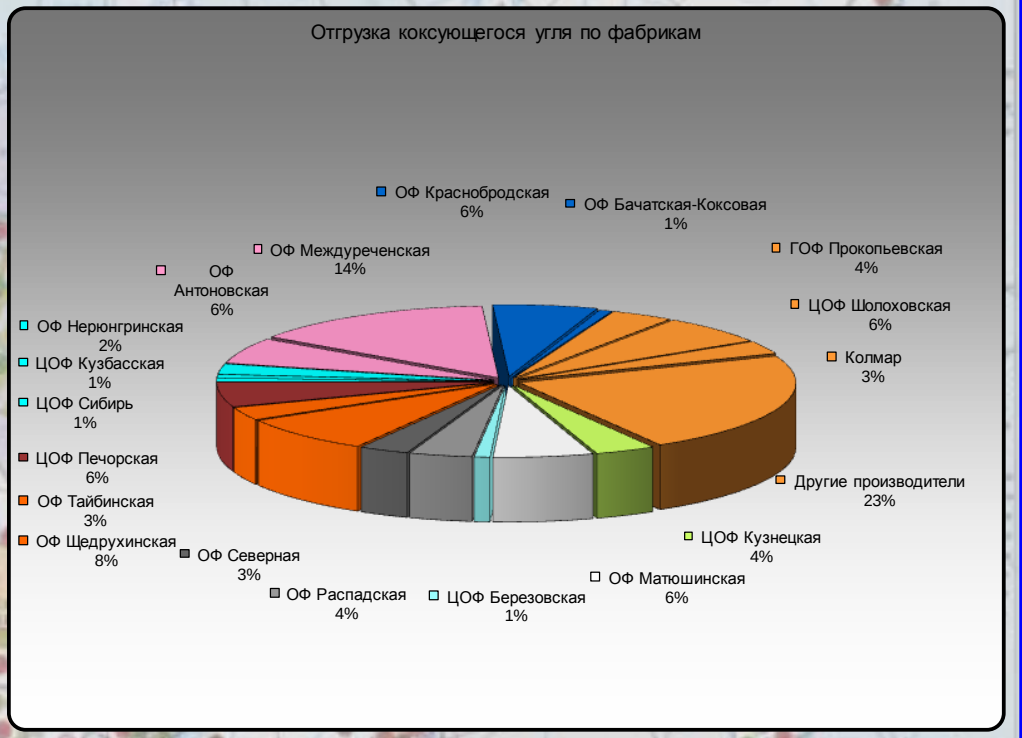


К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

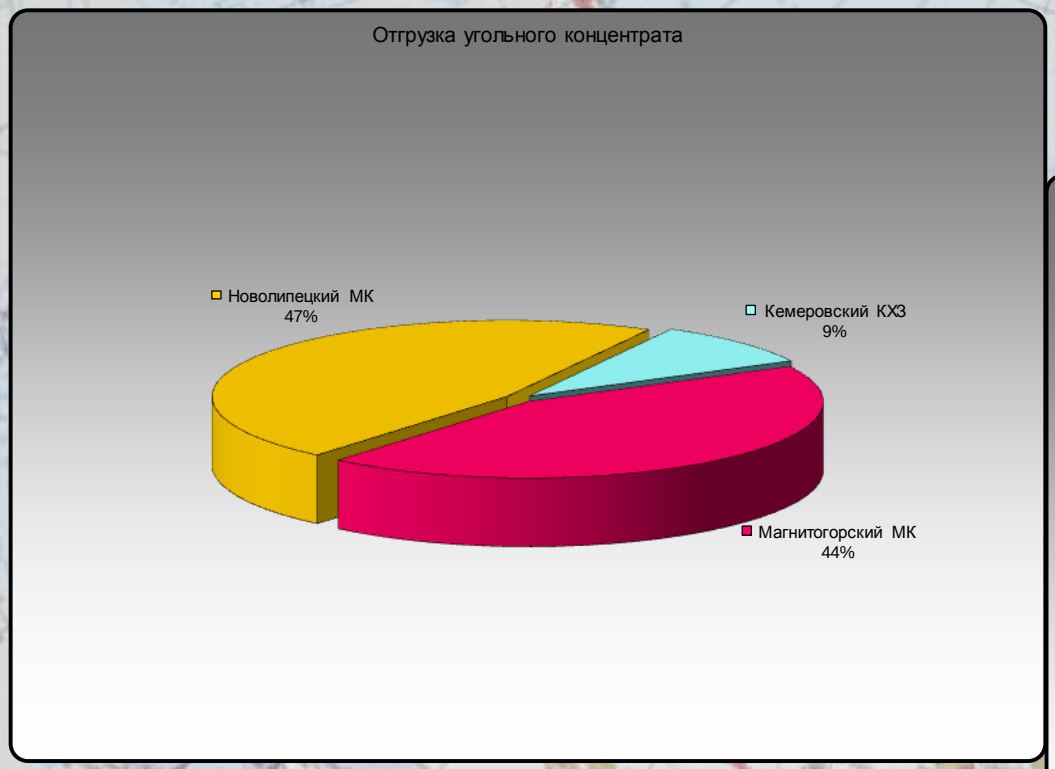
Поставки на экспорт. Юго-западное направление (Украина).

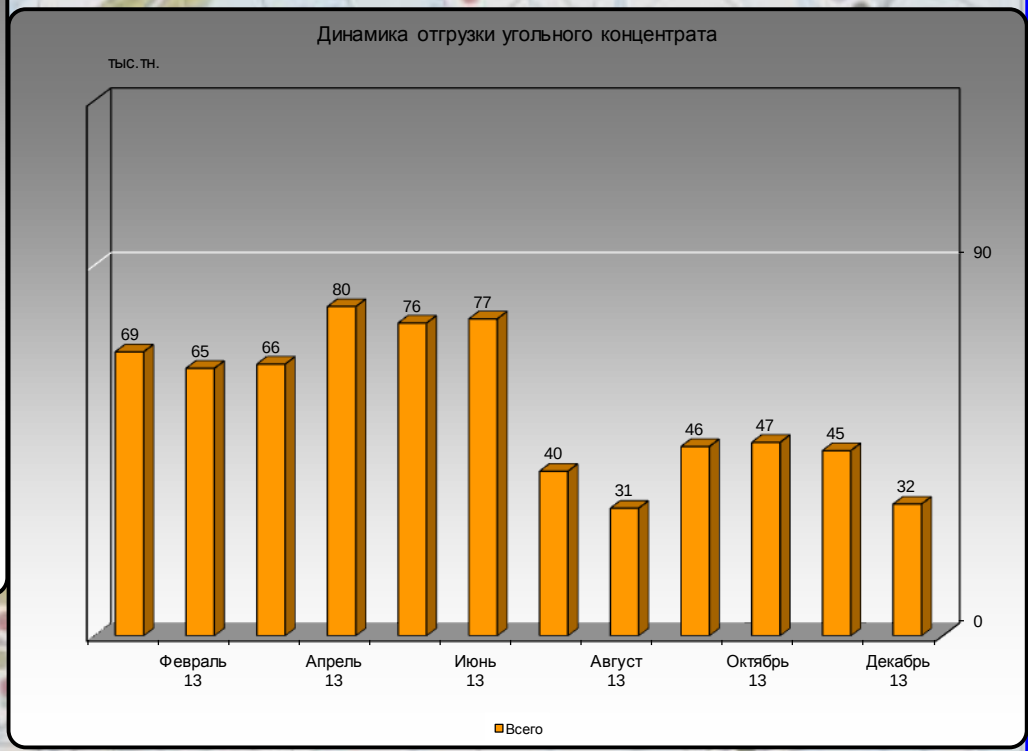




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

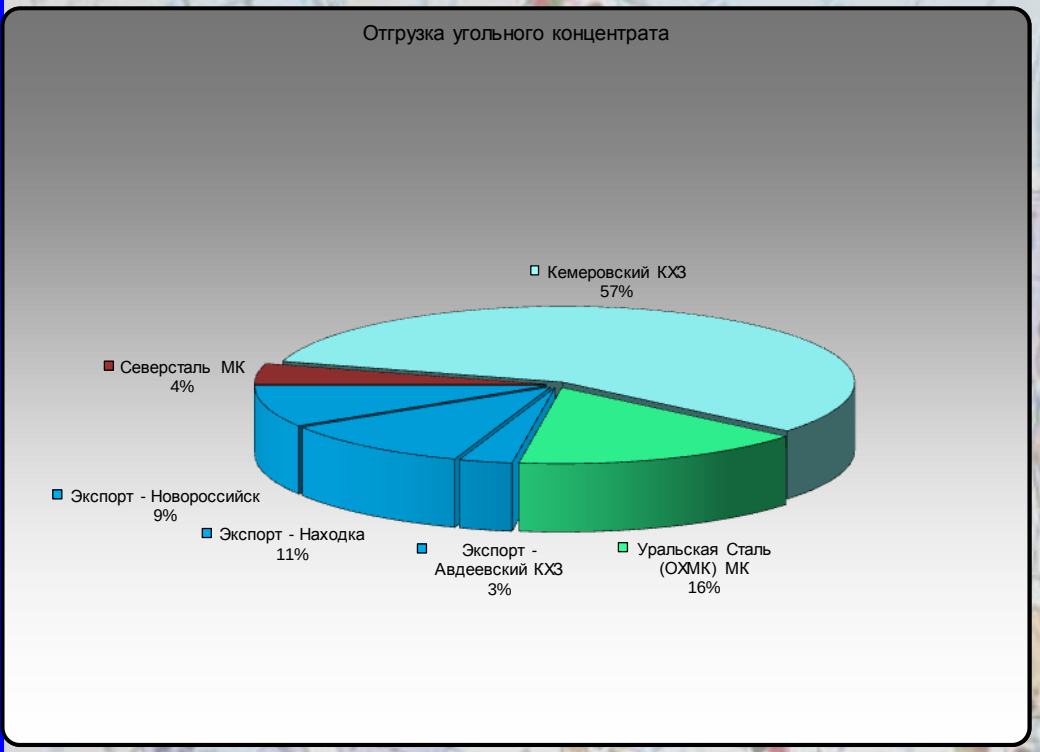
ГОФ Анжерская

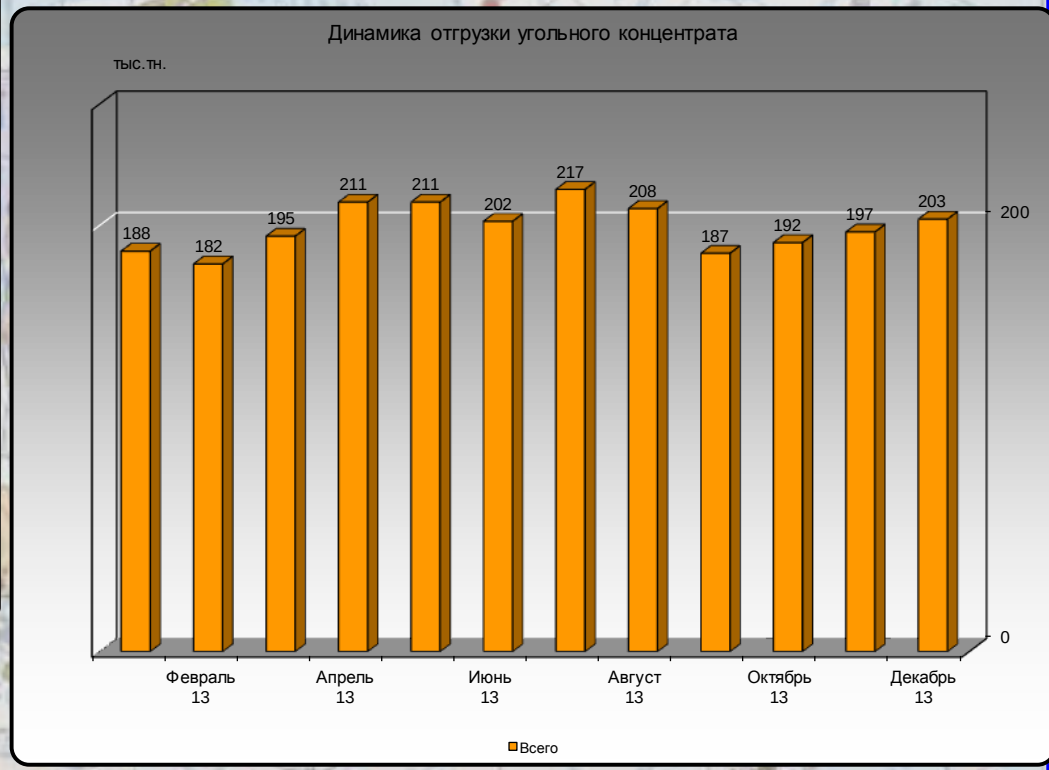




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

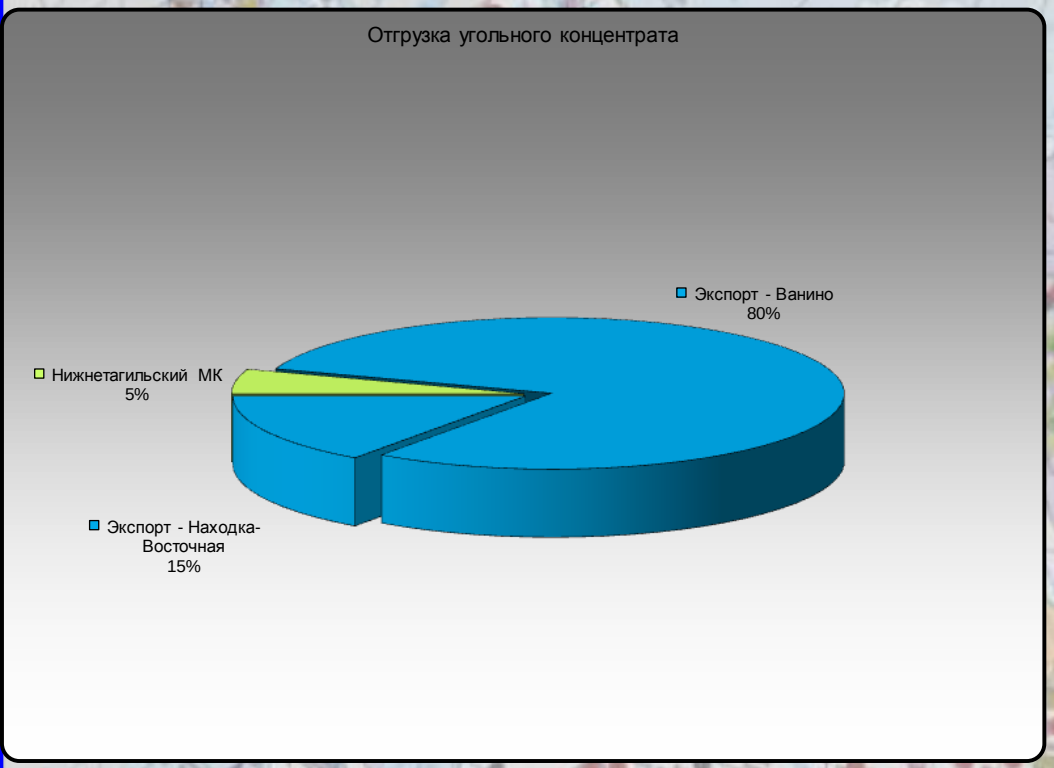
ЦОФ Березовская

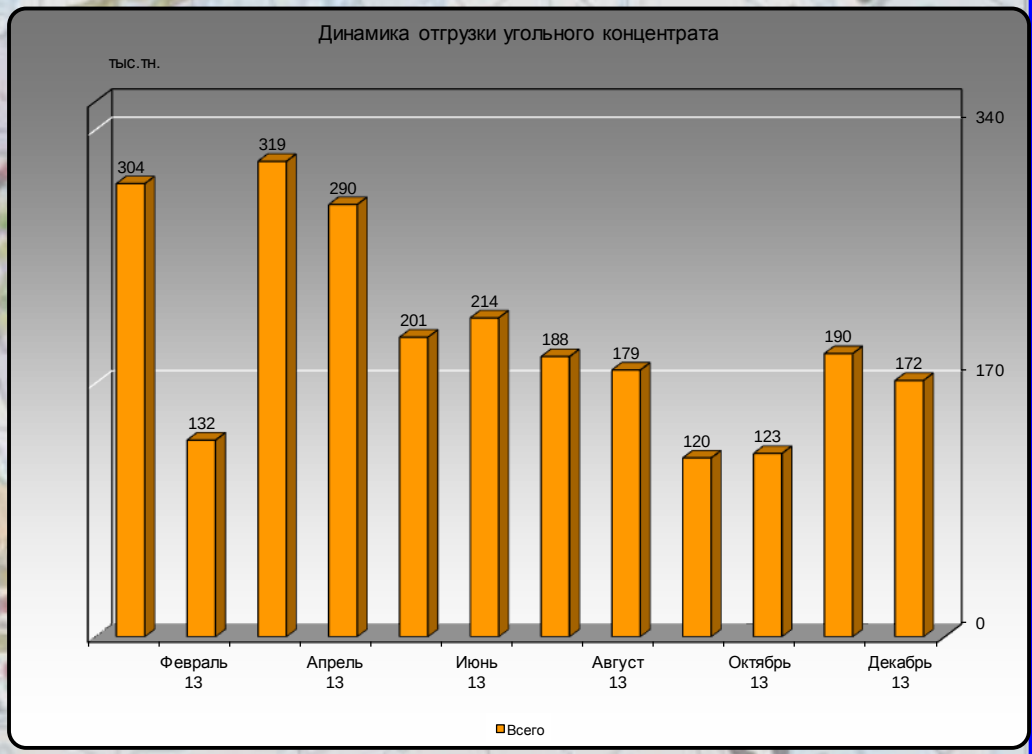




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

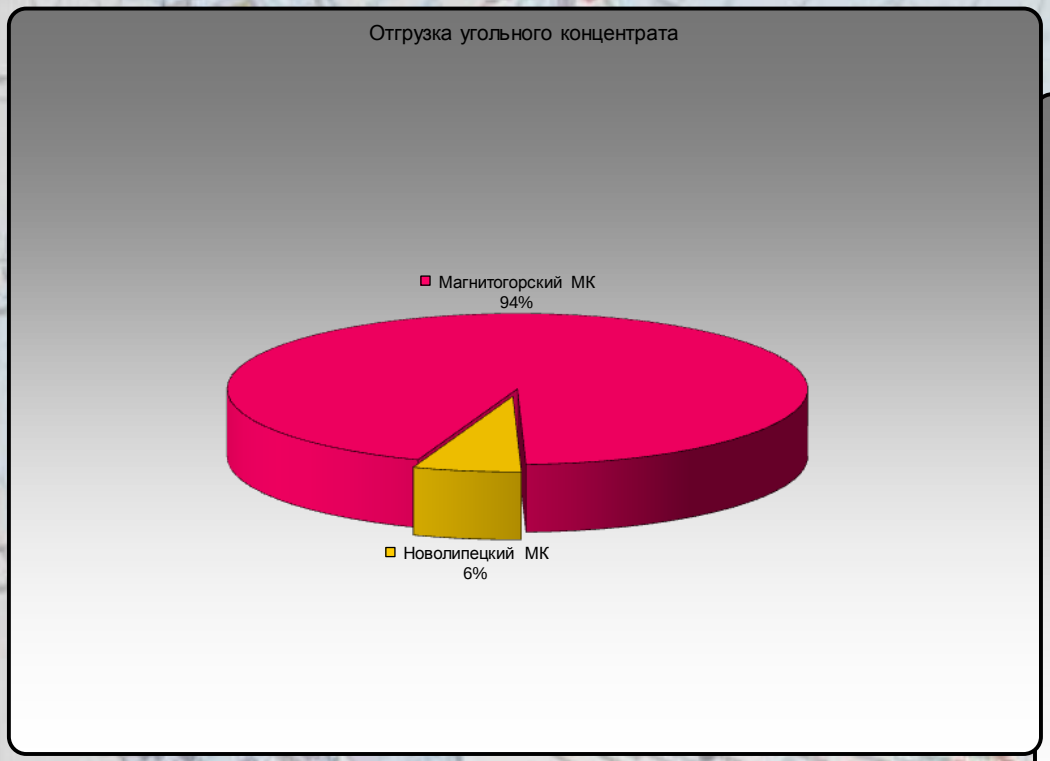
ОФ ш. Кирова

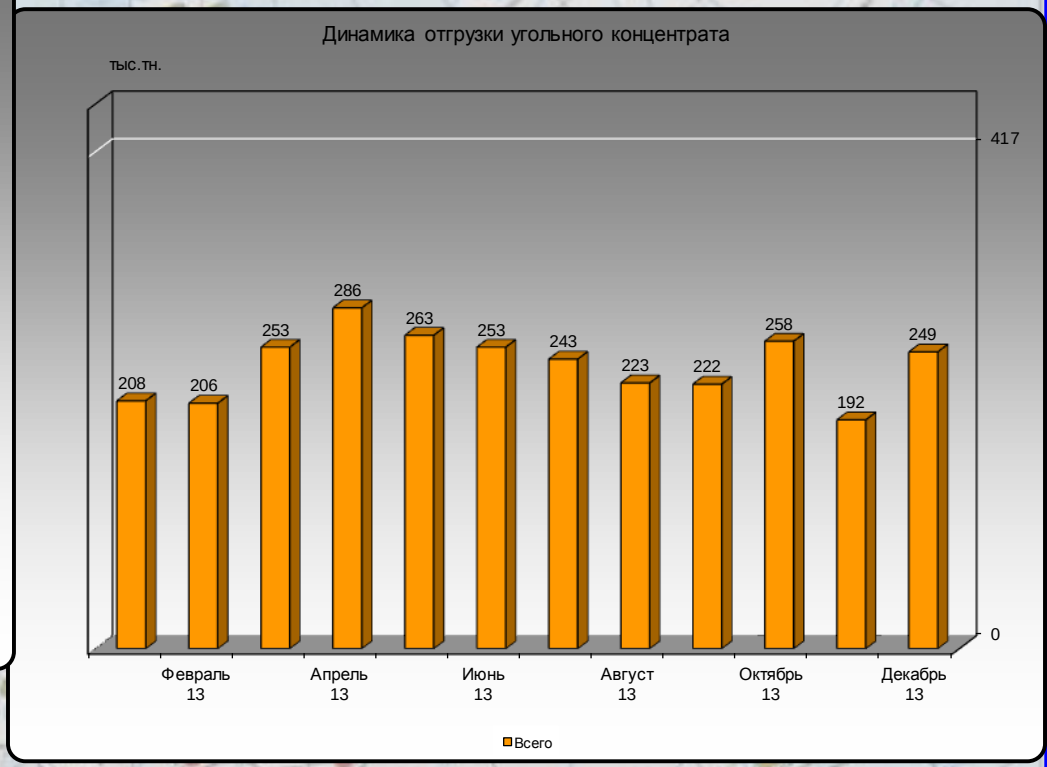




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

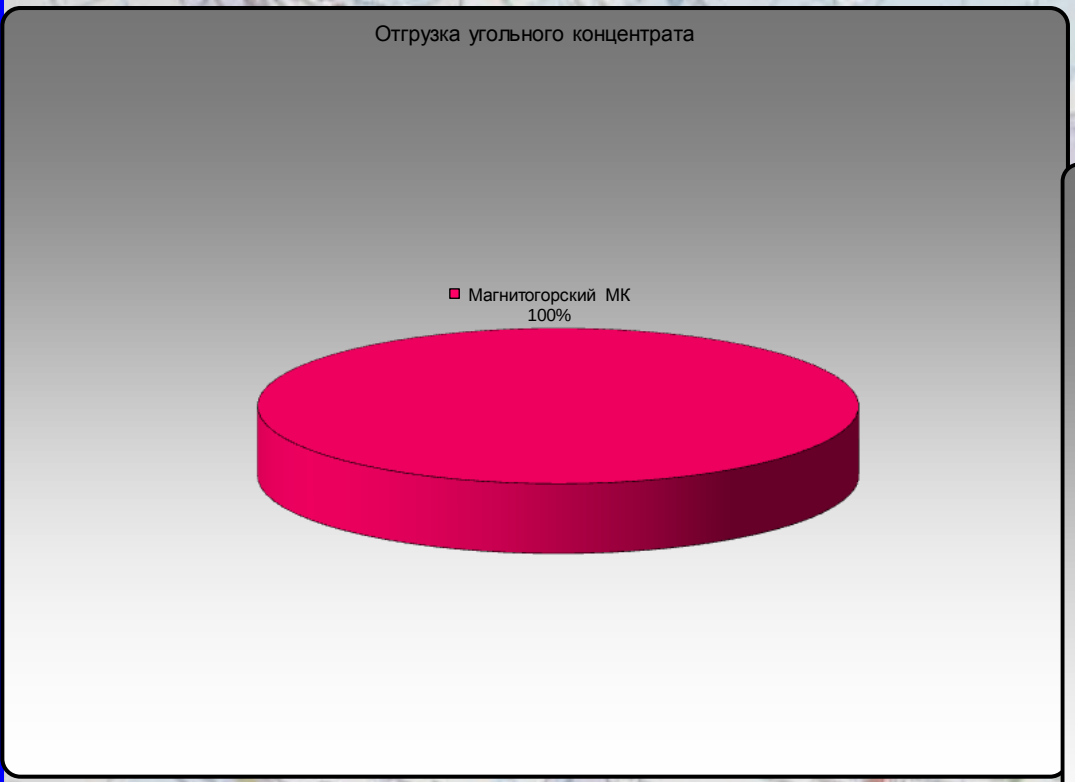
ЦОФ Беловская

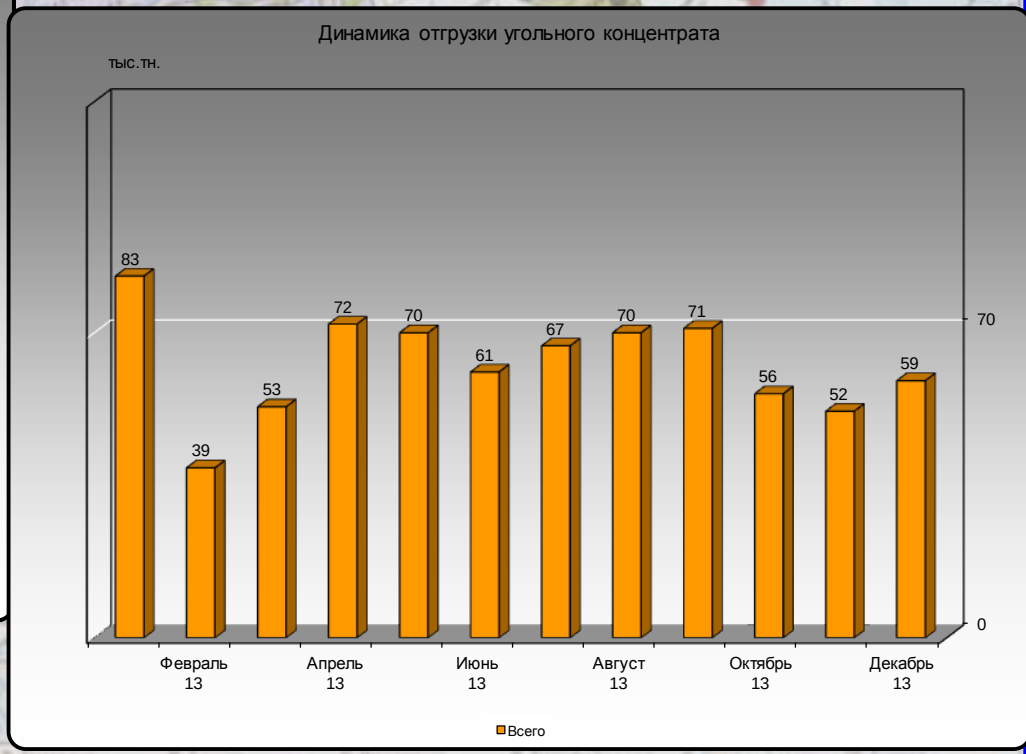




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

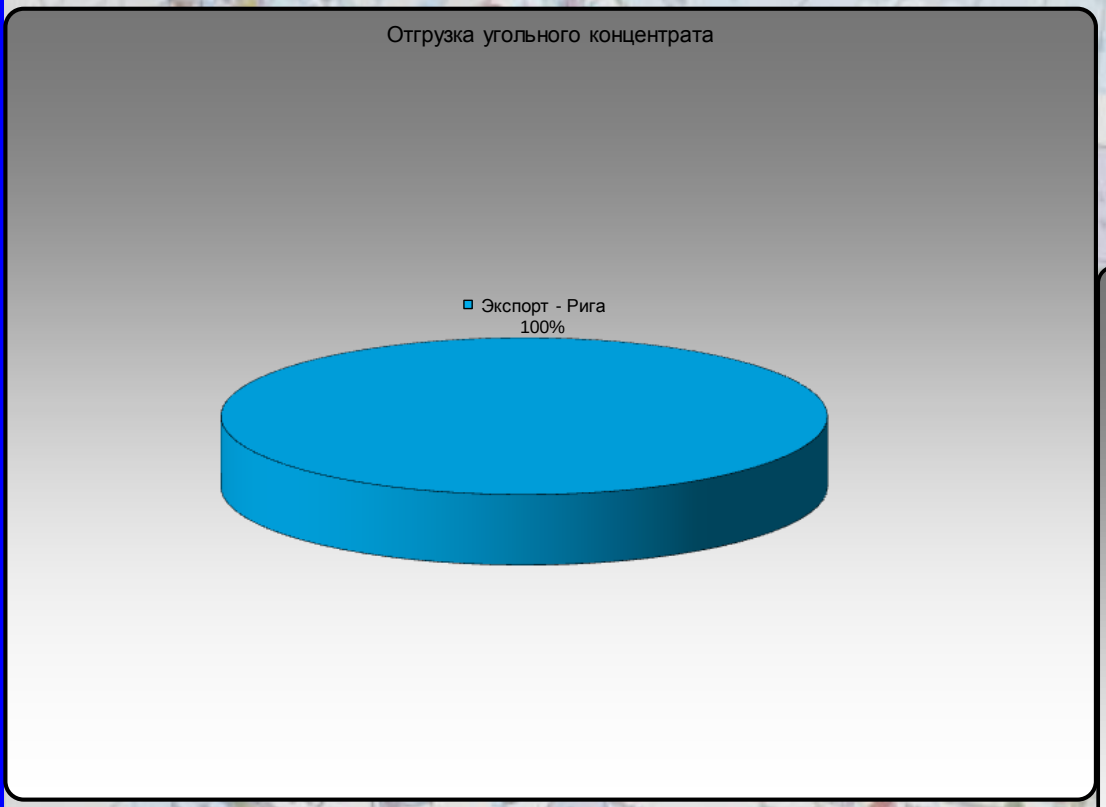
ГОФ Красногорская

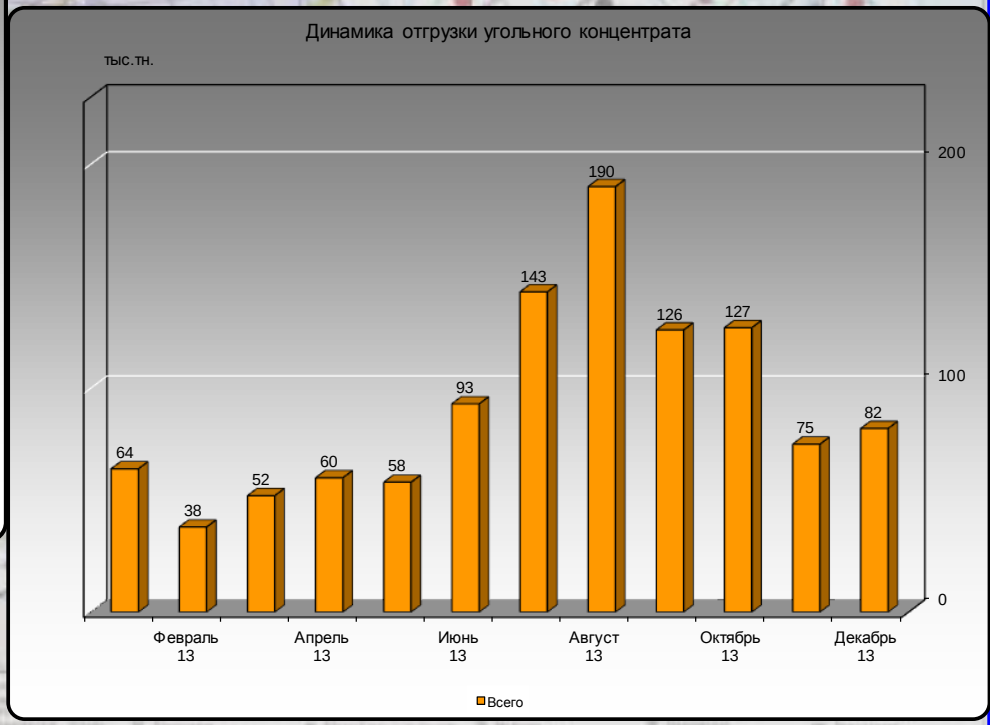




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

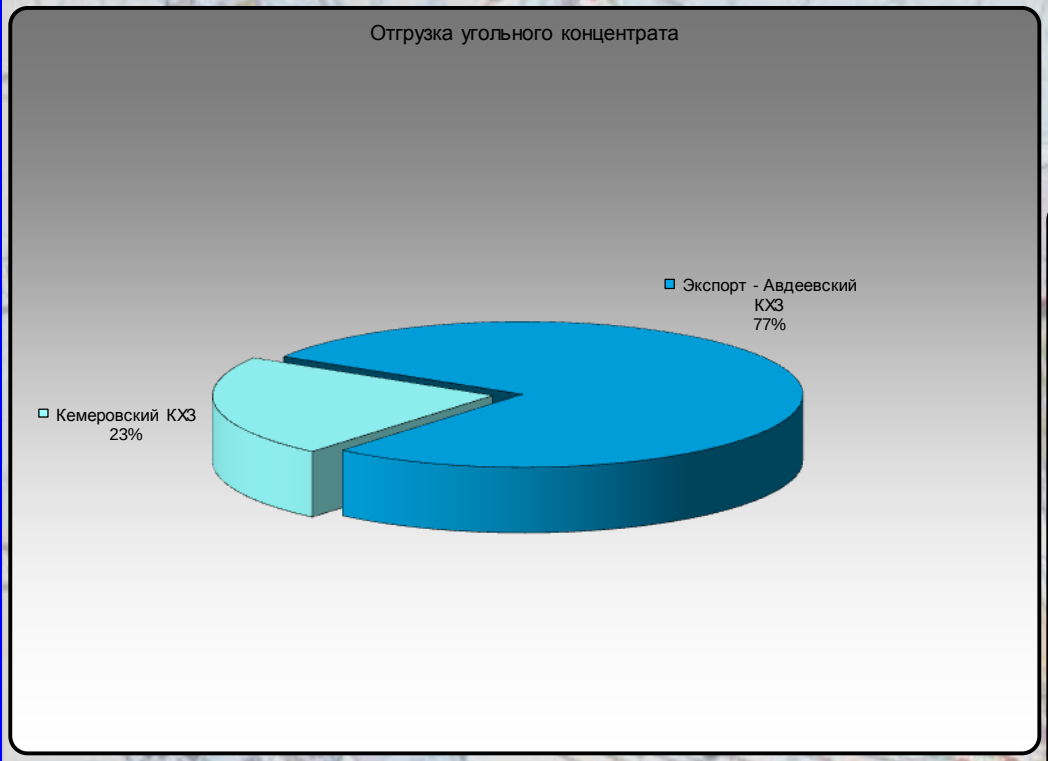
ГОФ Зиминка

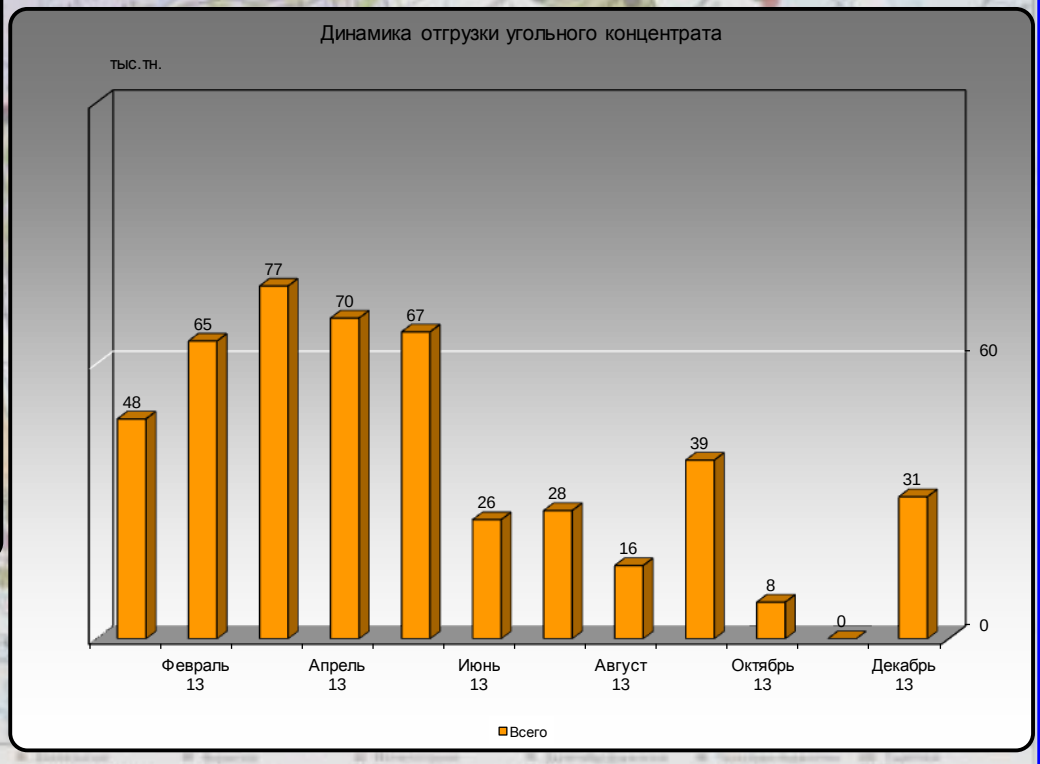




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

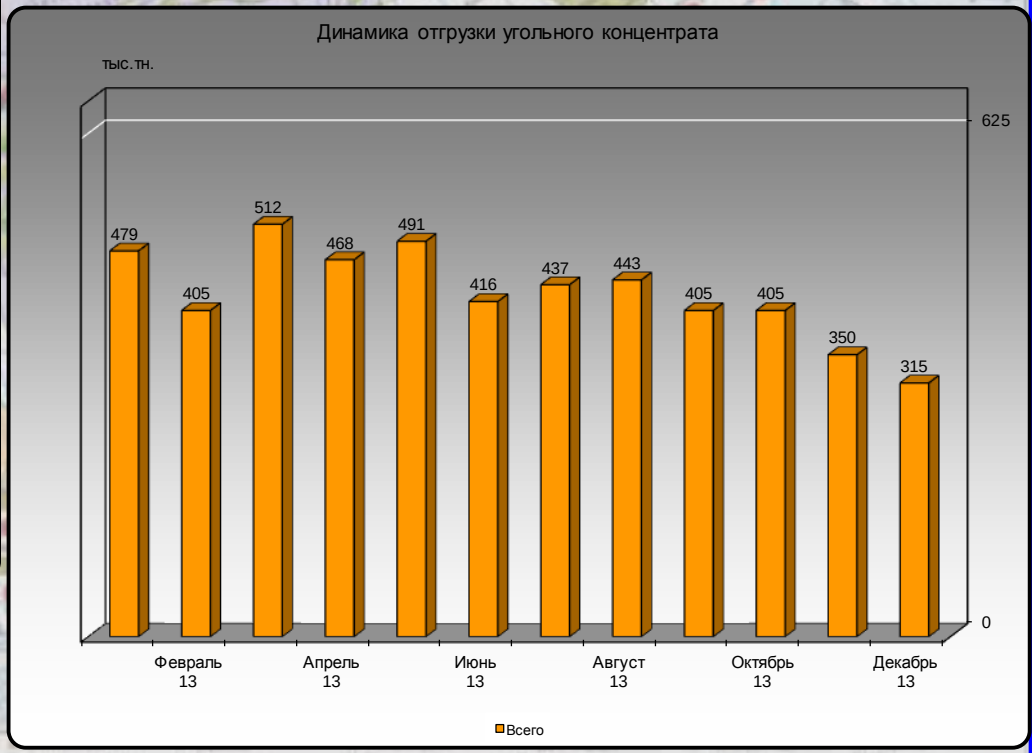
ГОФ Прокопьевская





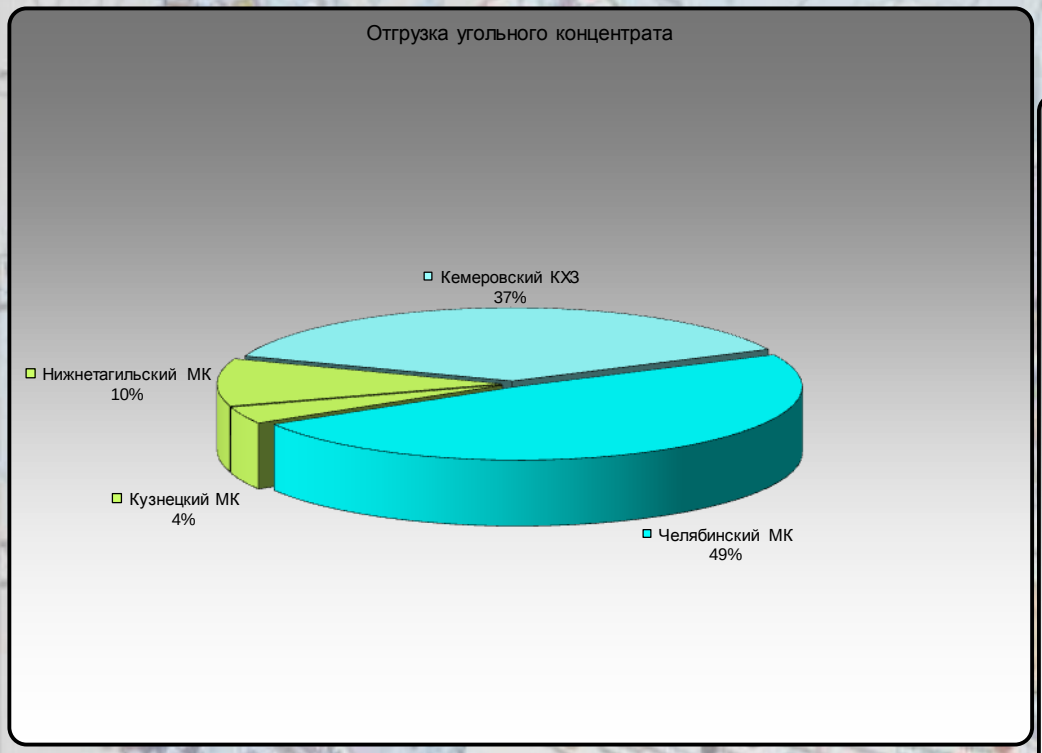
@ 2011 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

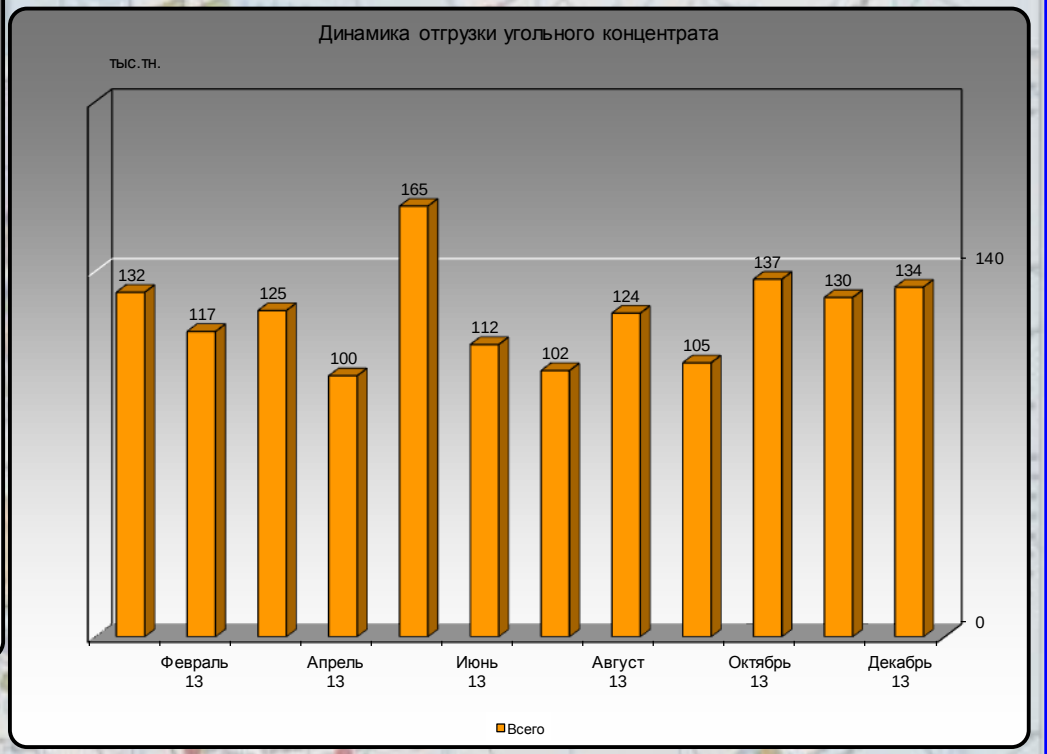
ОФ Распадская



@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

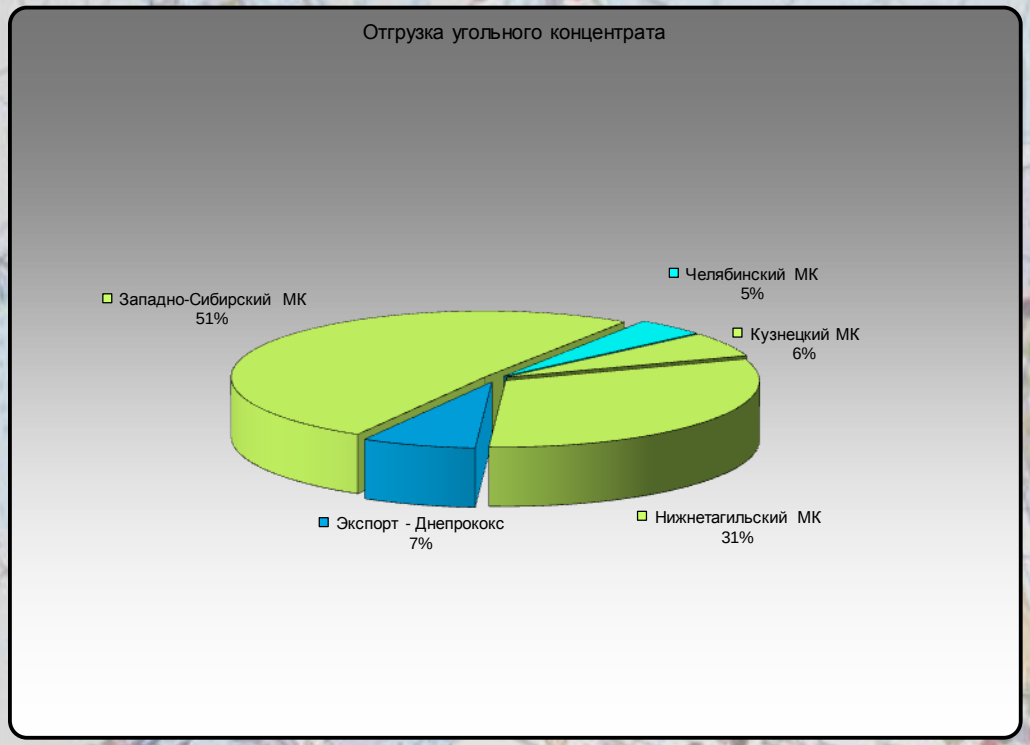
ЦОФ Абашевская

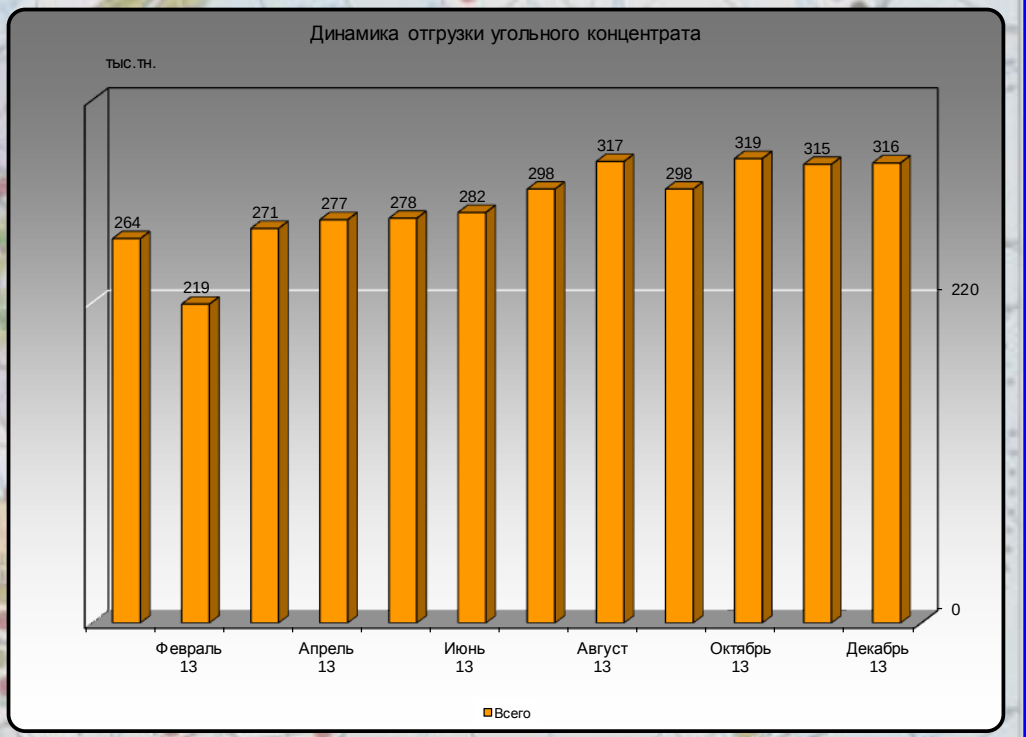




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

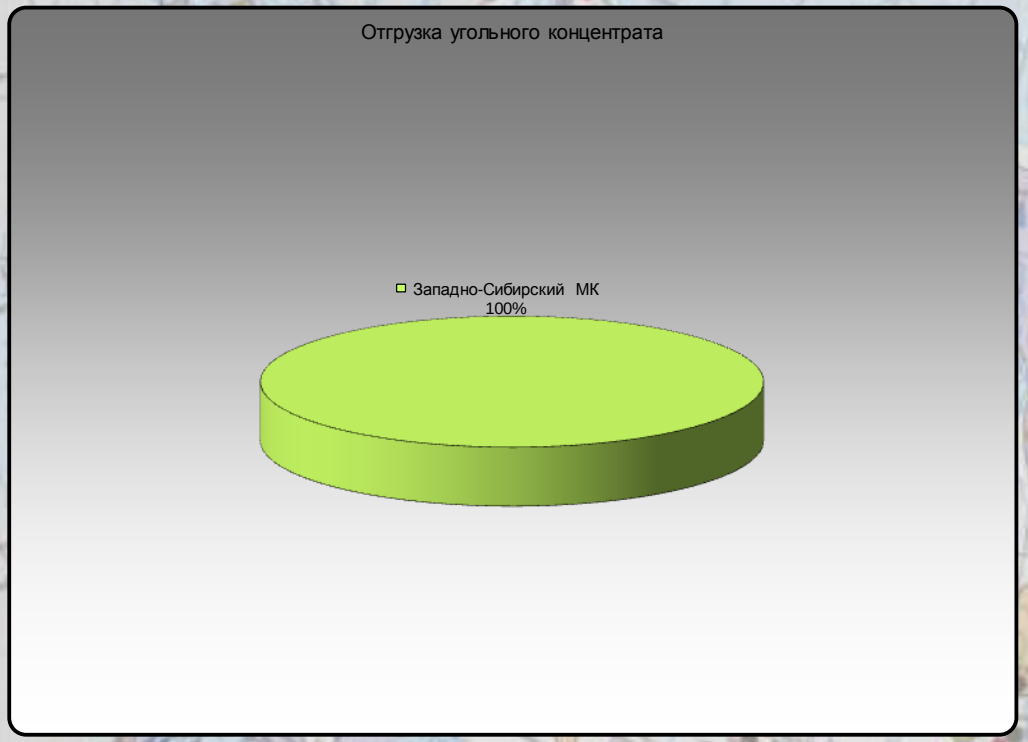
ЦОФ Кузнецкая

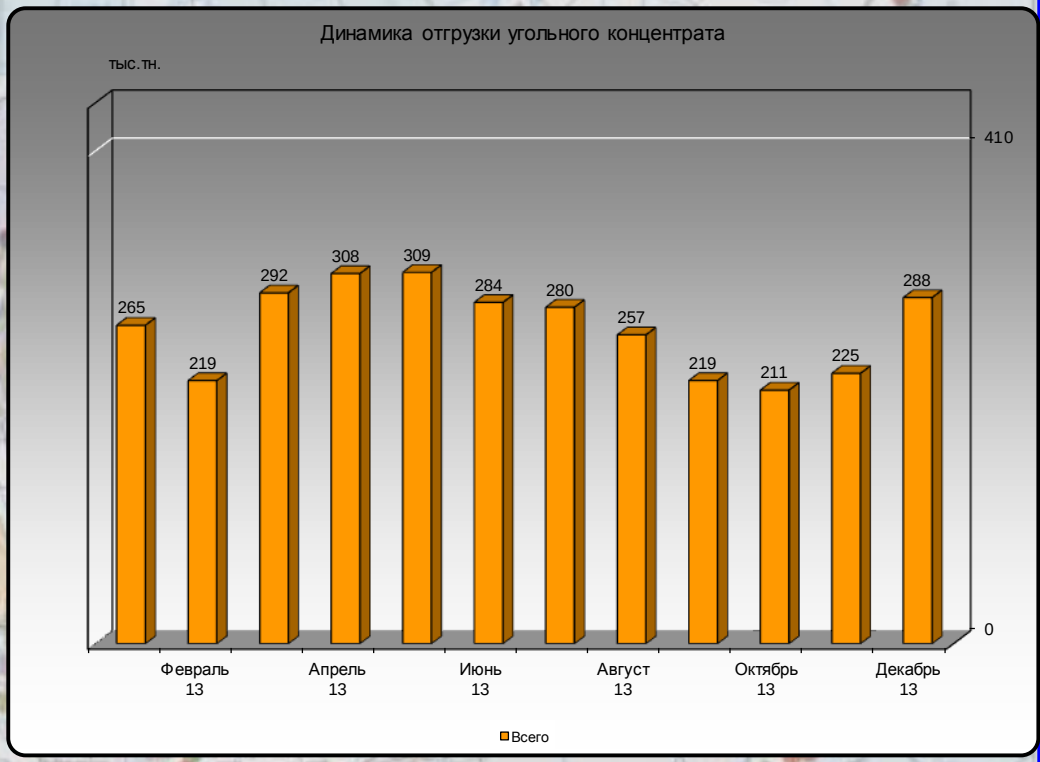




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

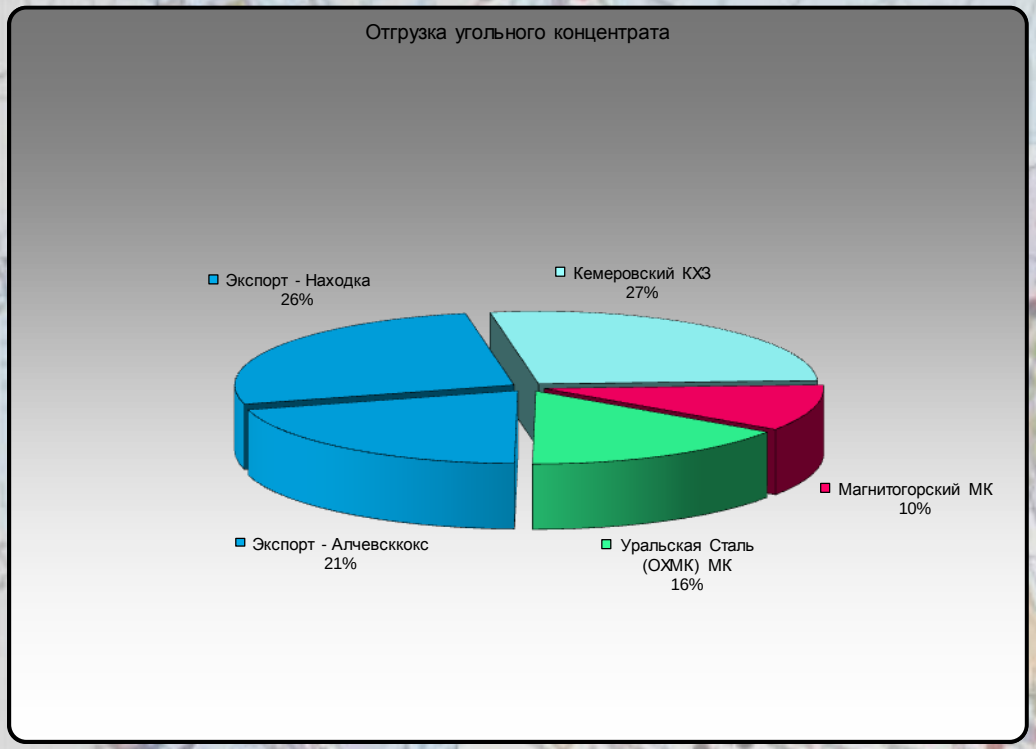
ОФ ЗСМК

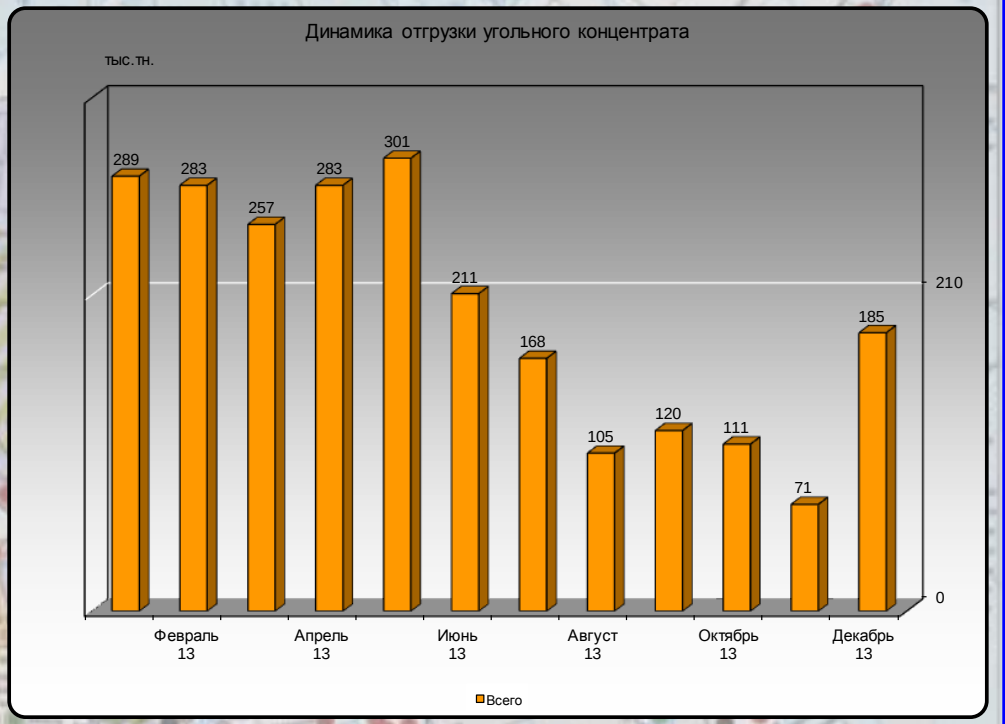




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

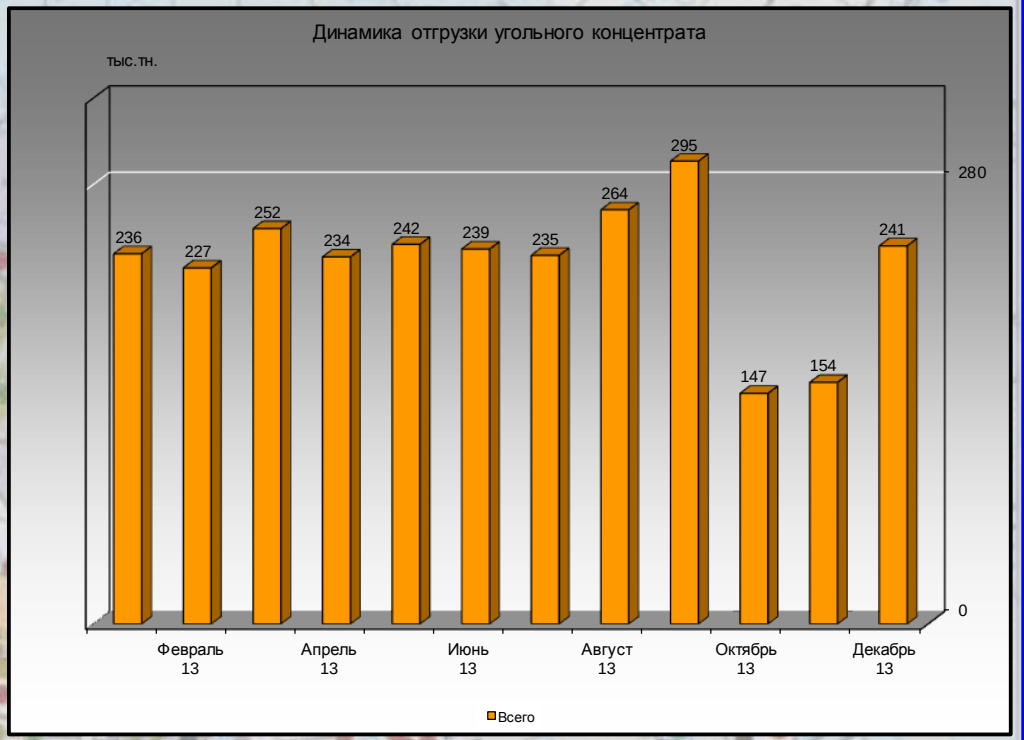
ОФ Антоновская





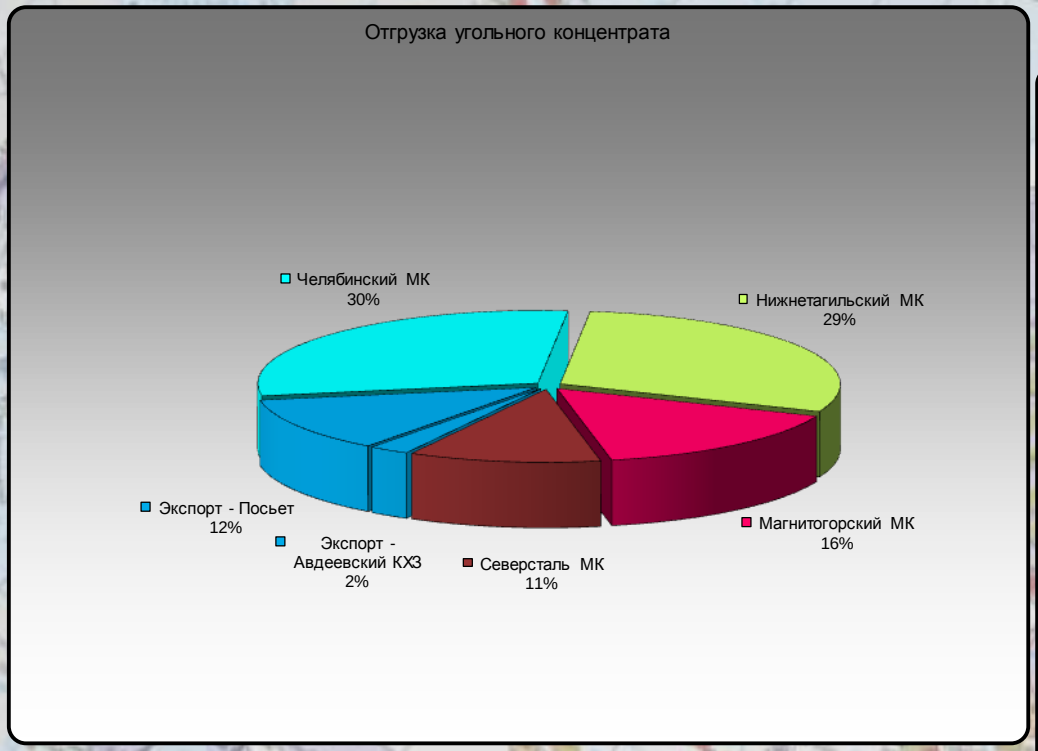
@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

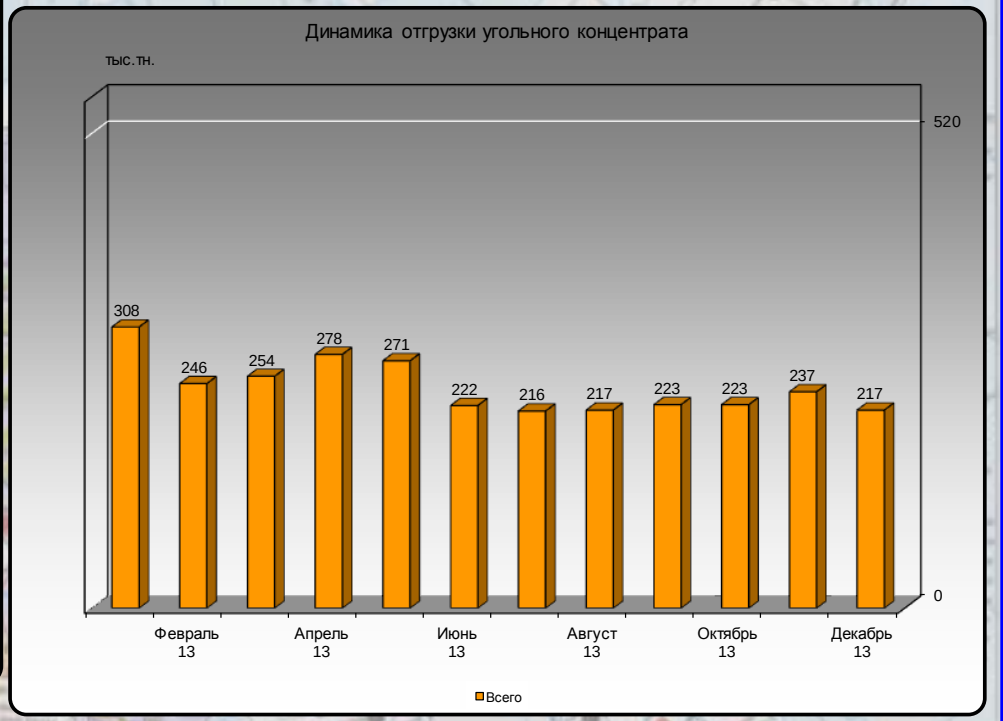
ОФ Междуреченская



@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

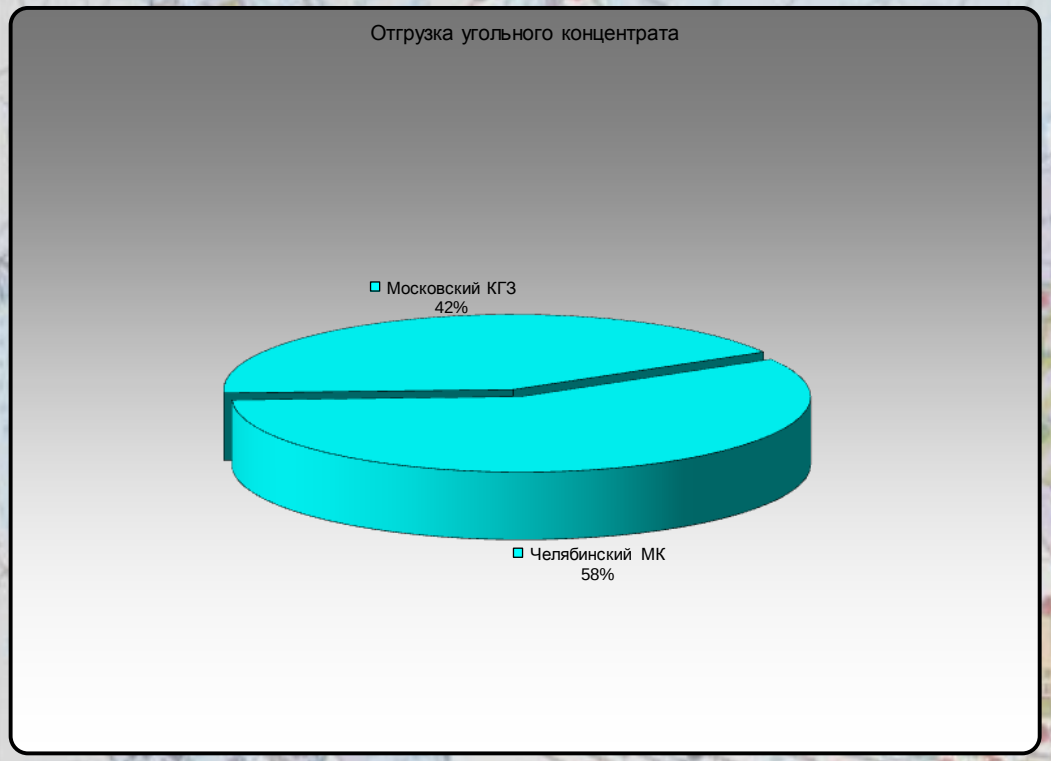
ЦОФ Сибирь

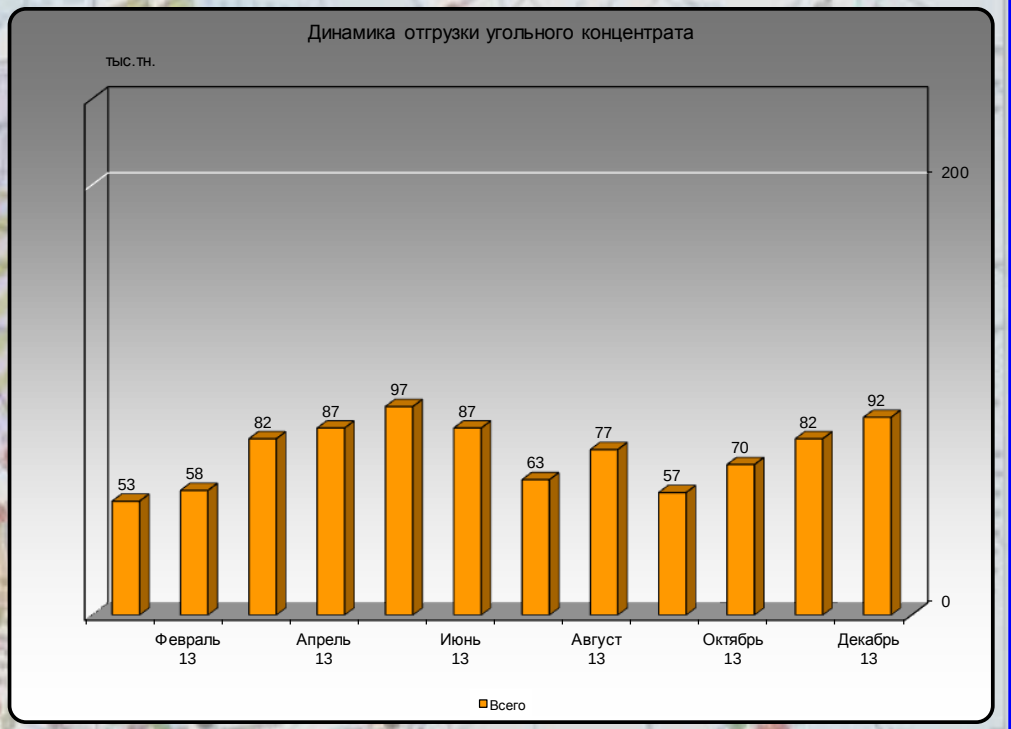




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

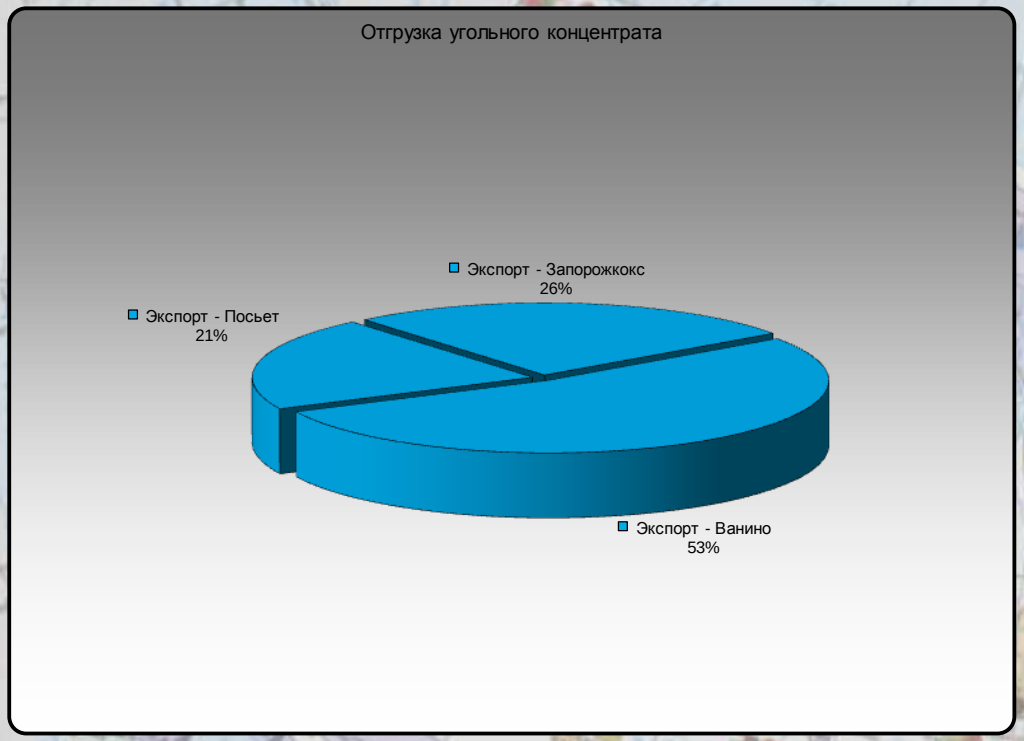
ГОФ Томусинская

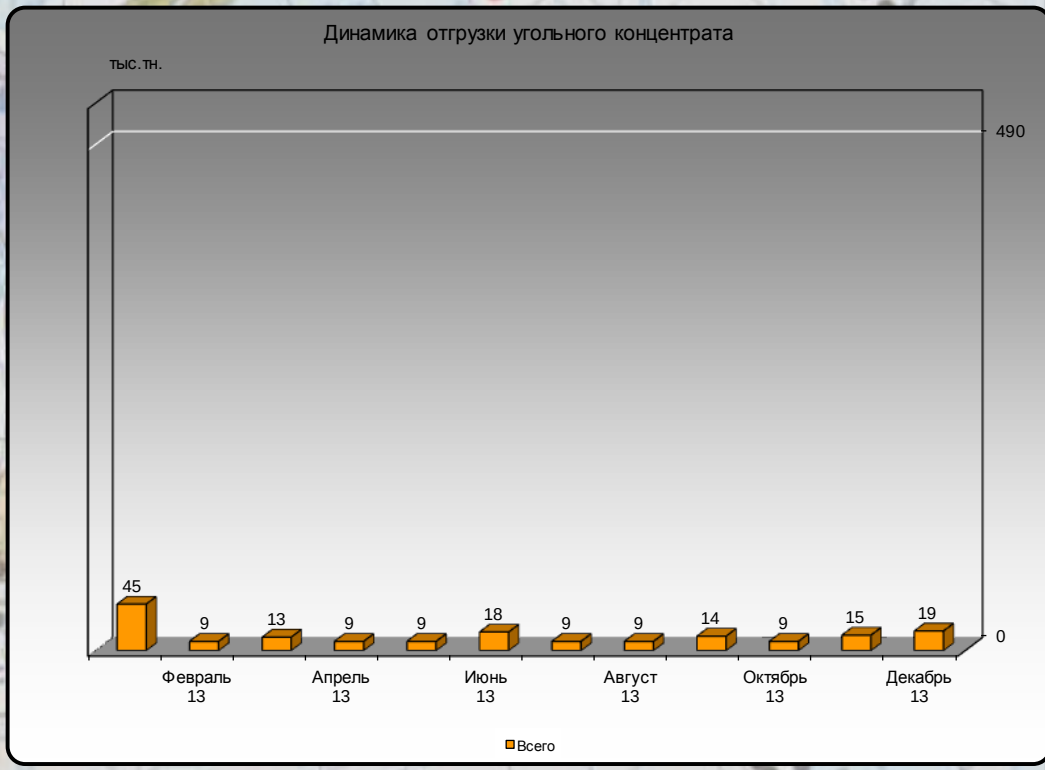




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

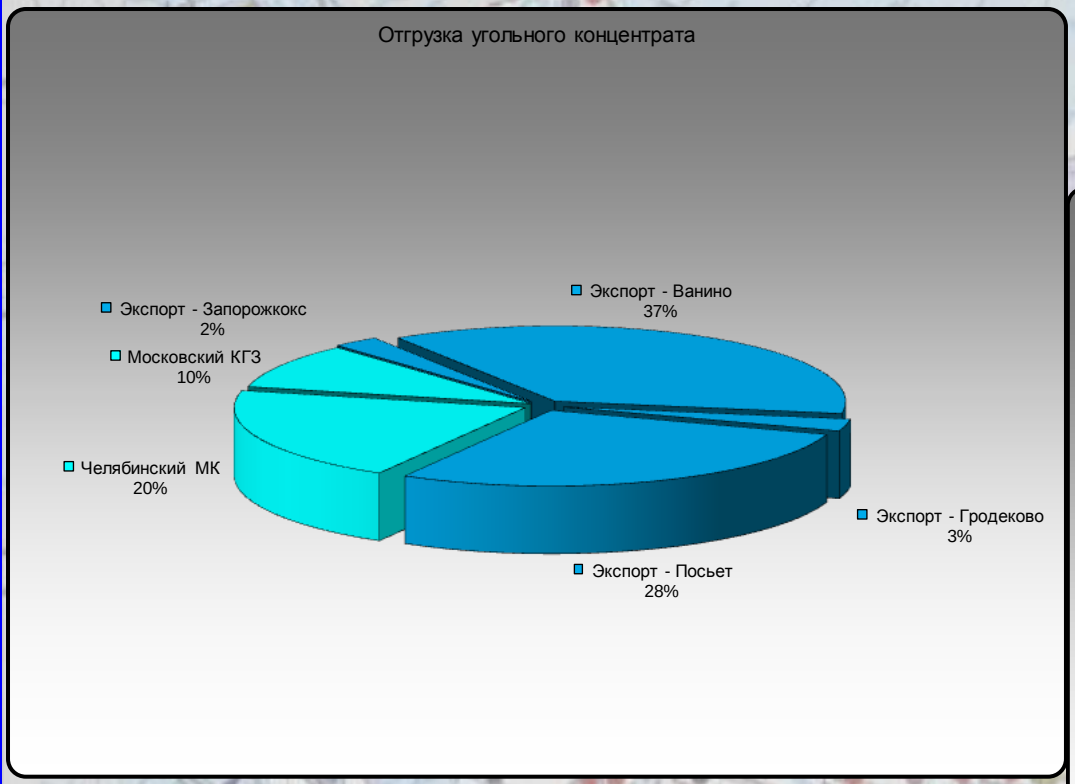
ЦОФ Кузбасская

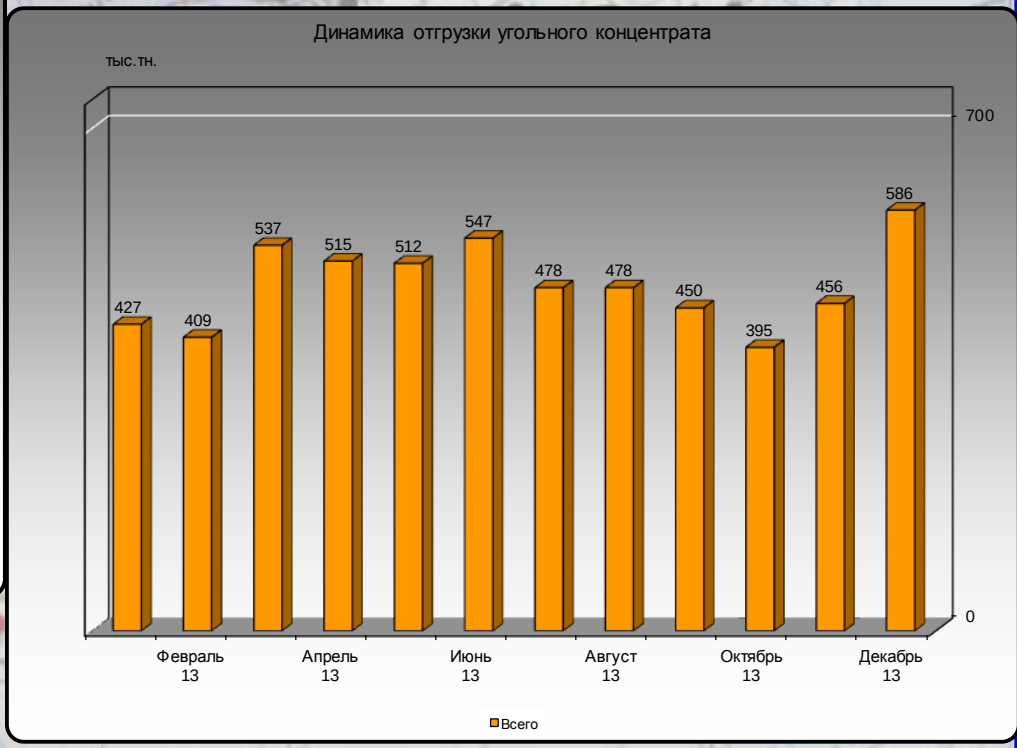




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

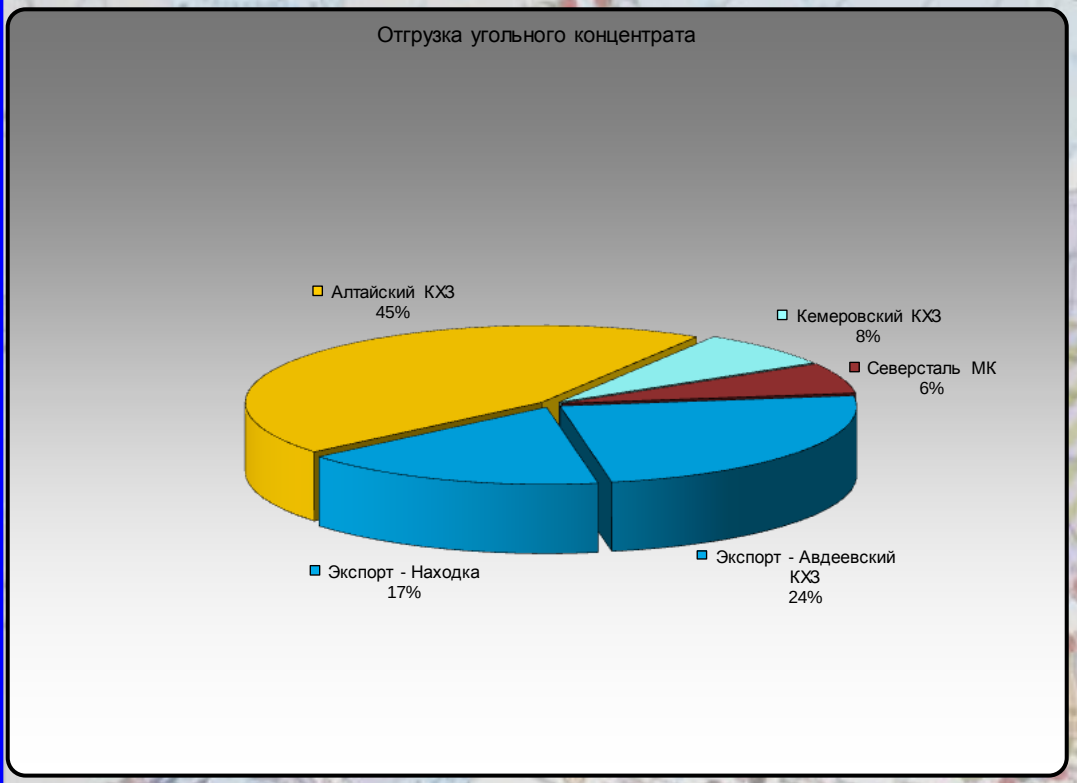
ОФ Нерюнгринская

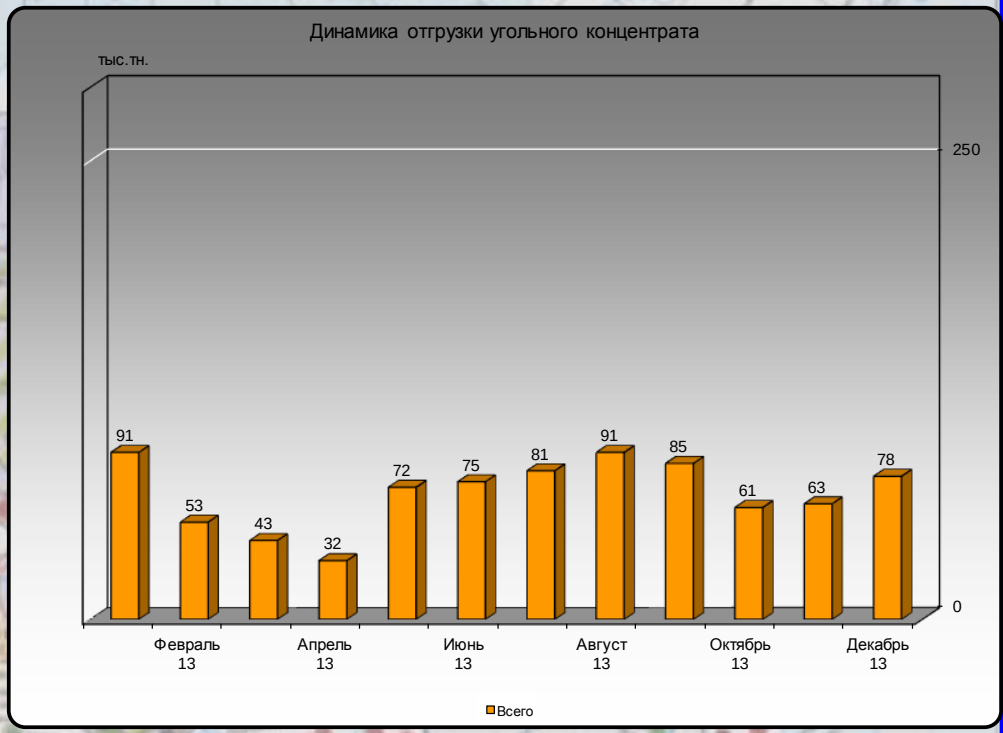




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

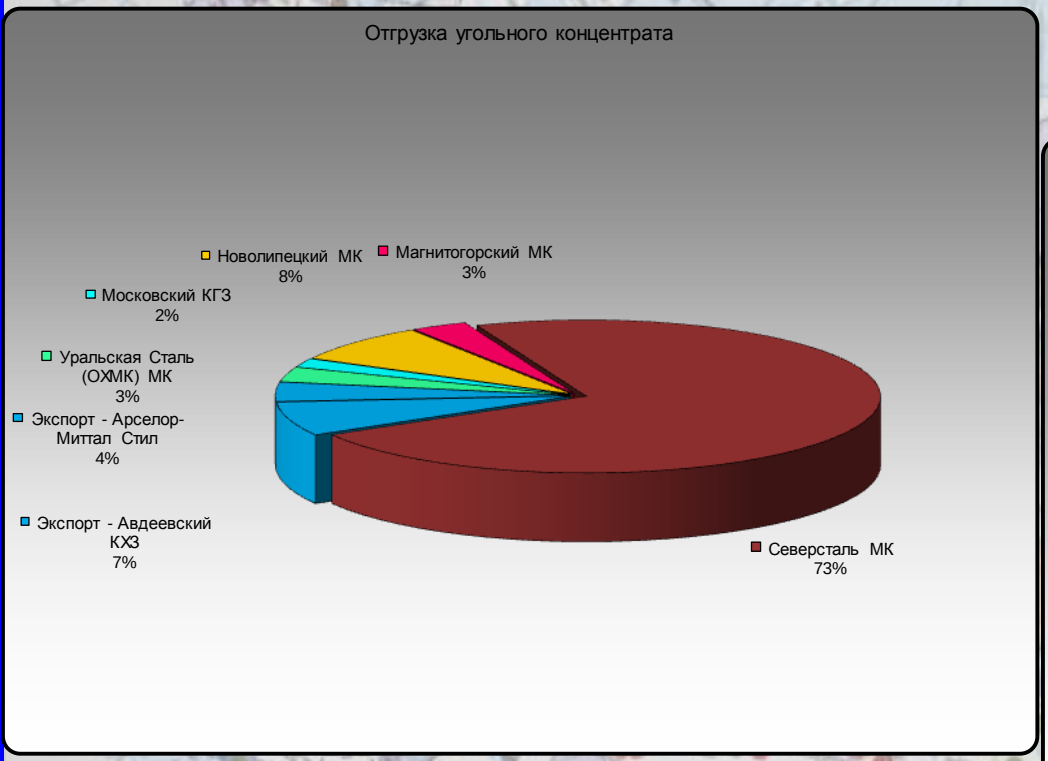
ОФ Северная

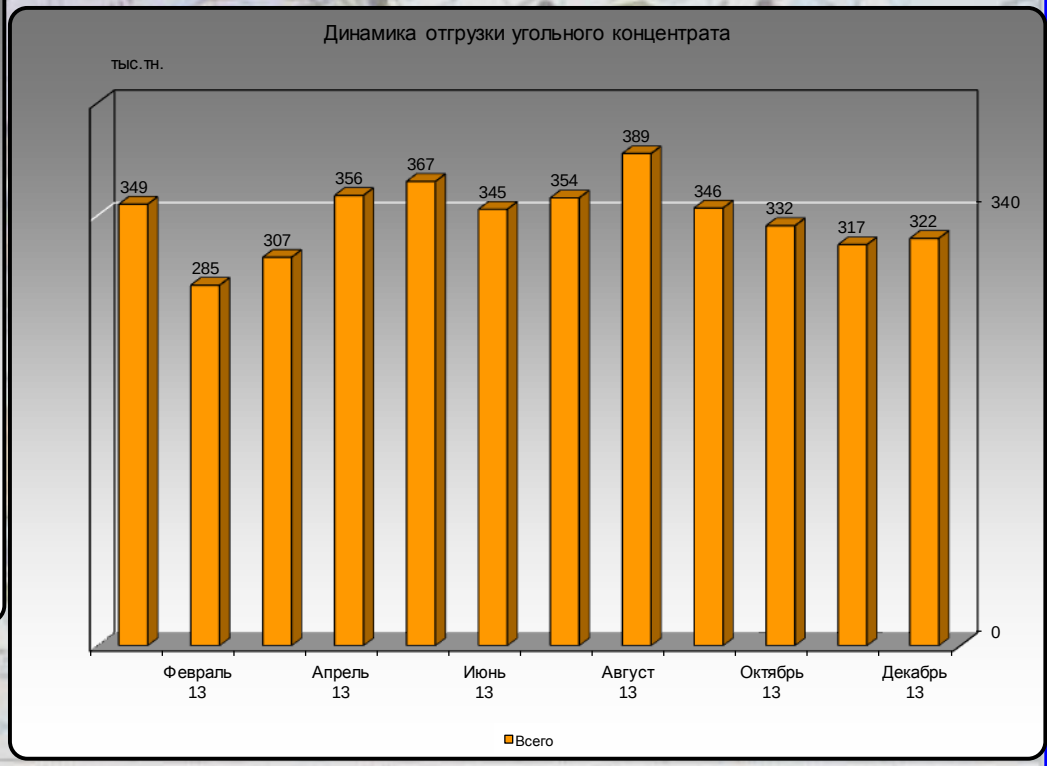




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

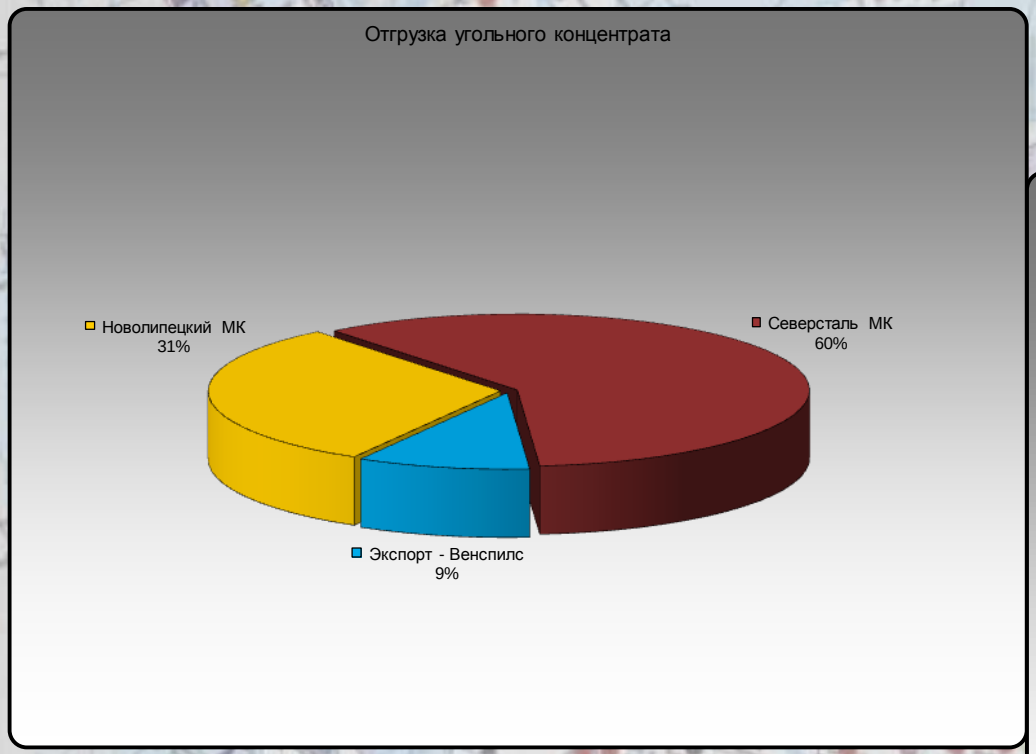
ЦОФ Печорская

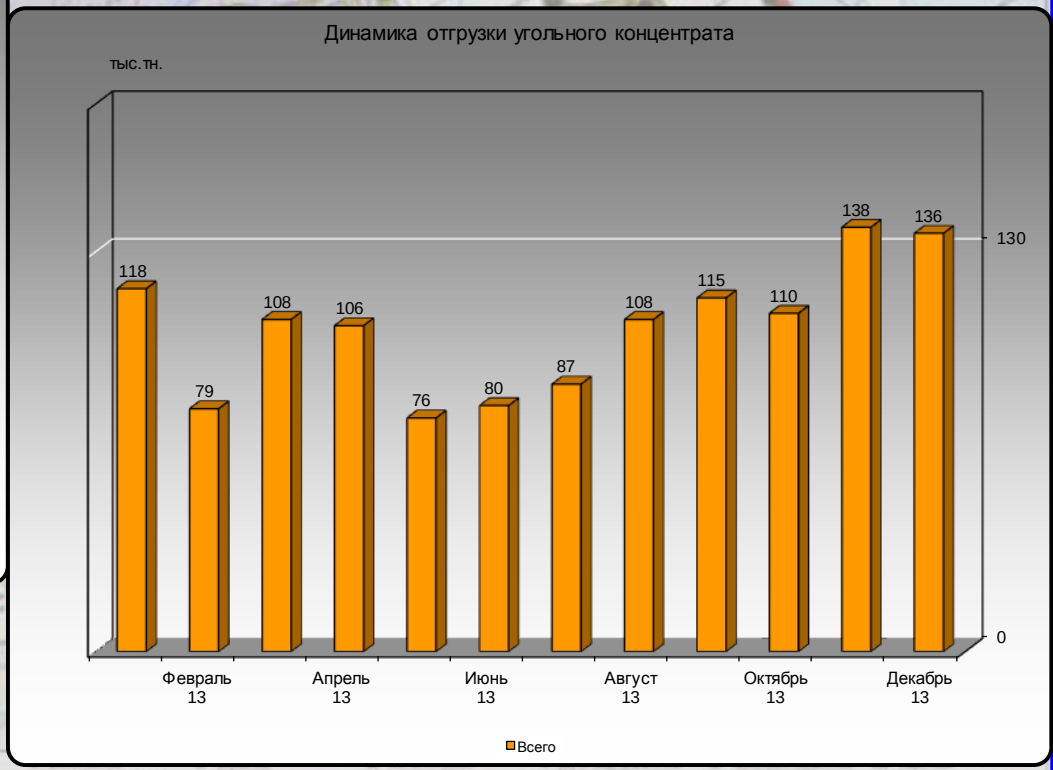




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

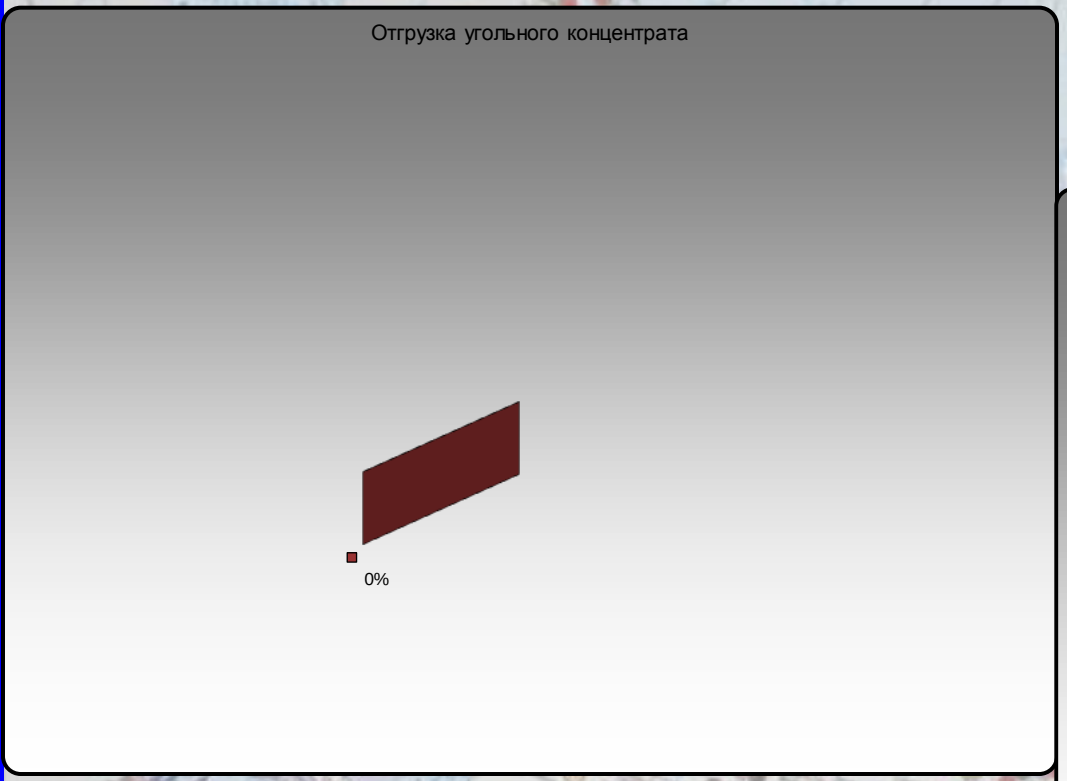
ОФ ш. Северная

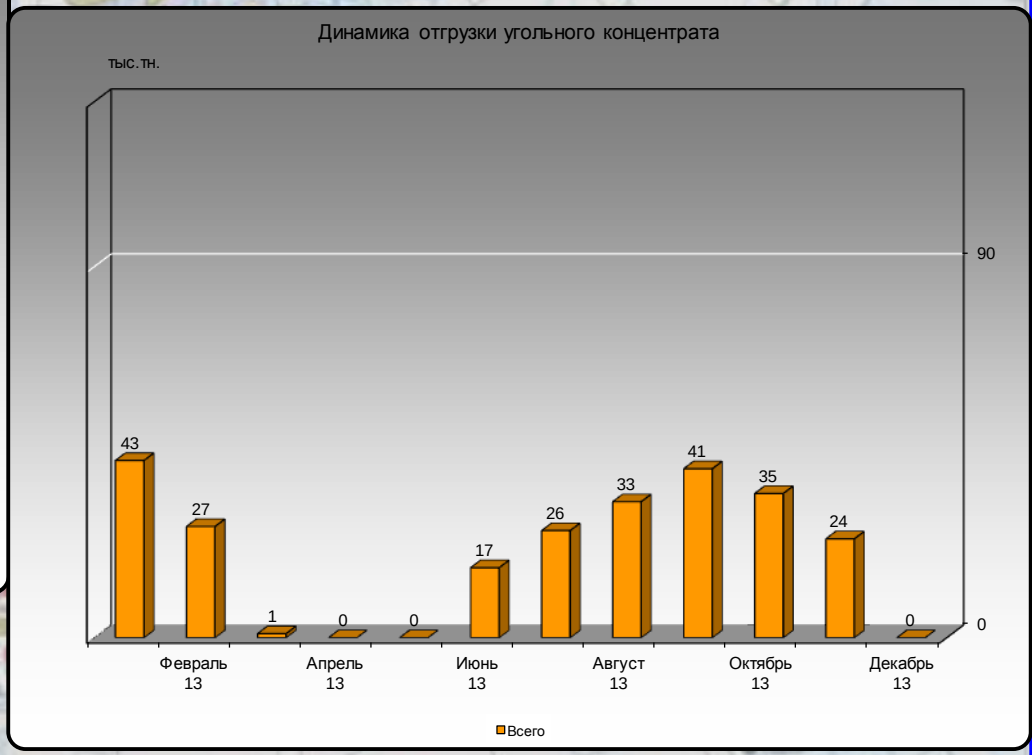




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

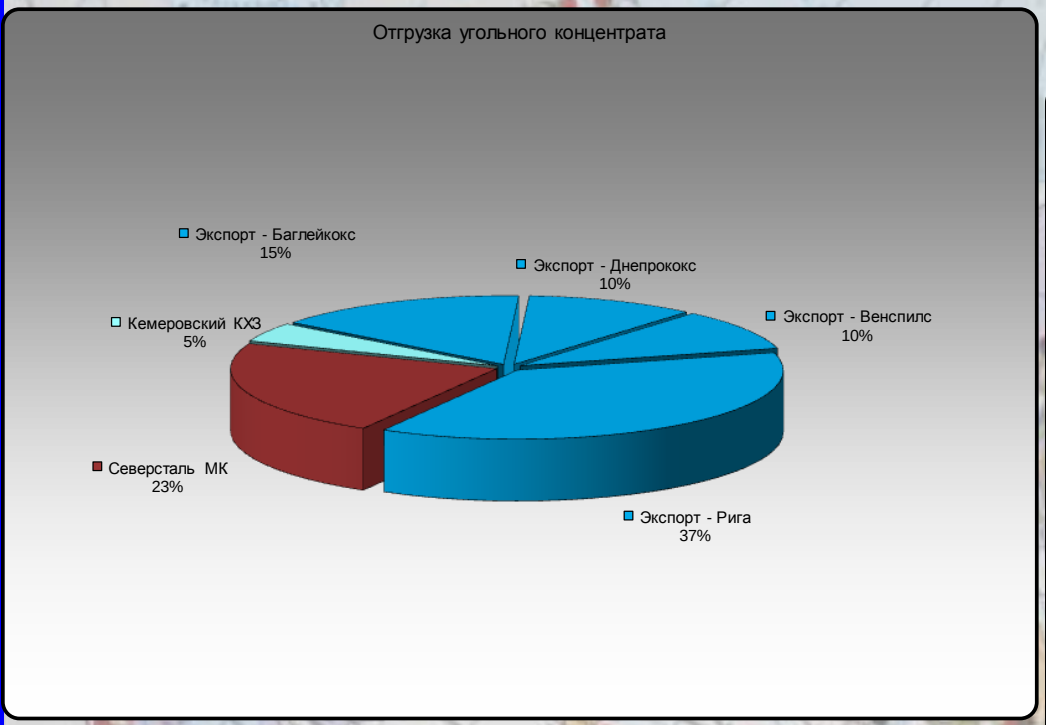
ОФ Воркутинская

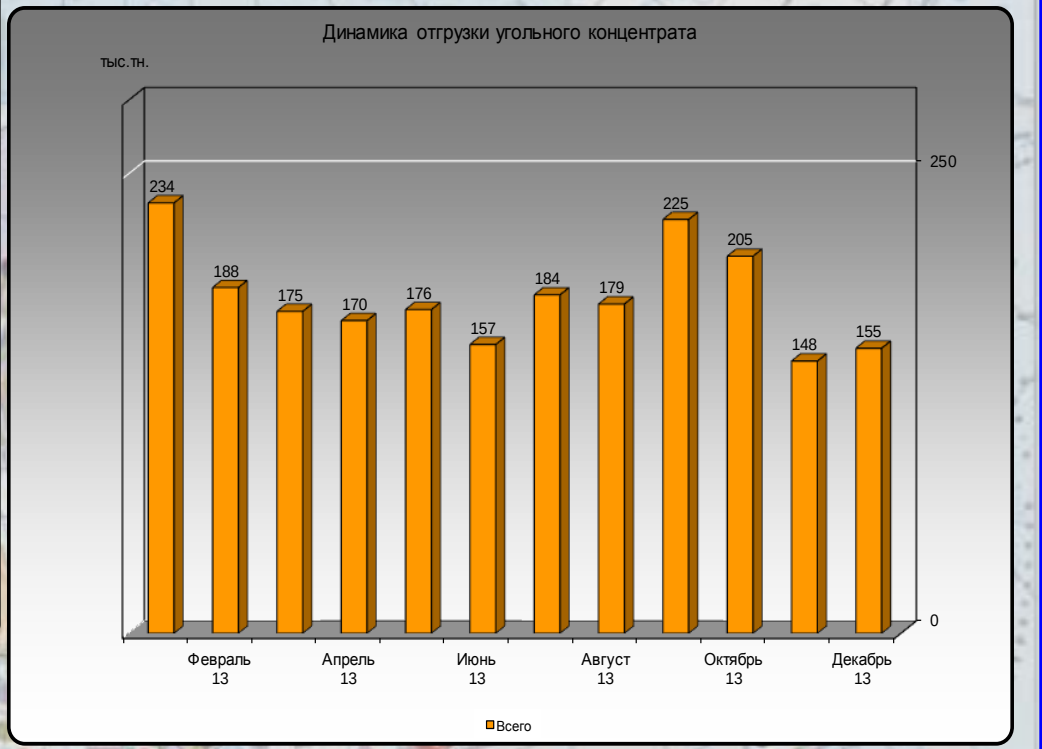




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

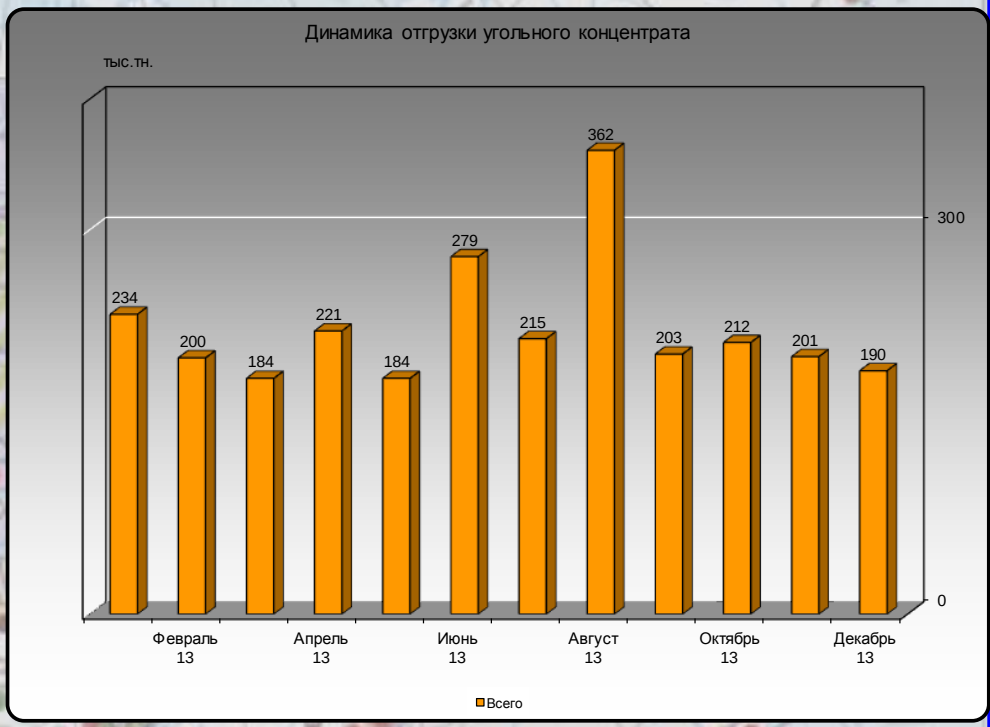
ОФ Краснобродская





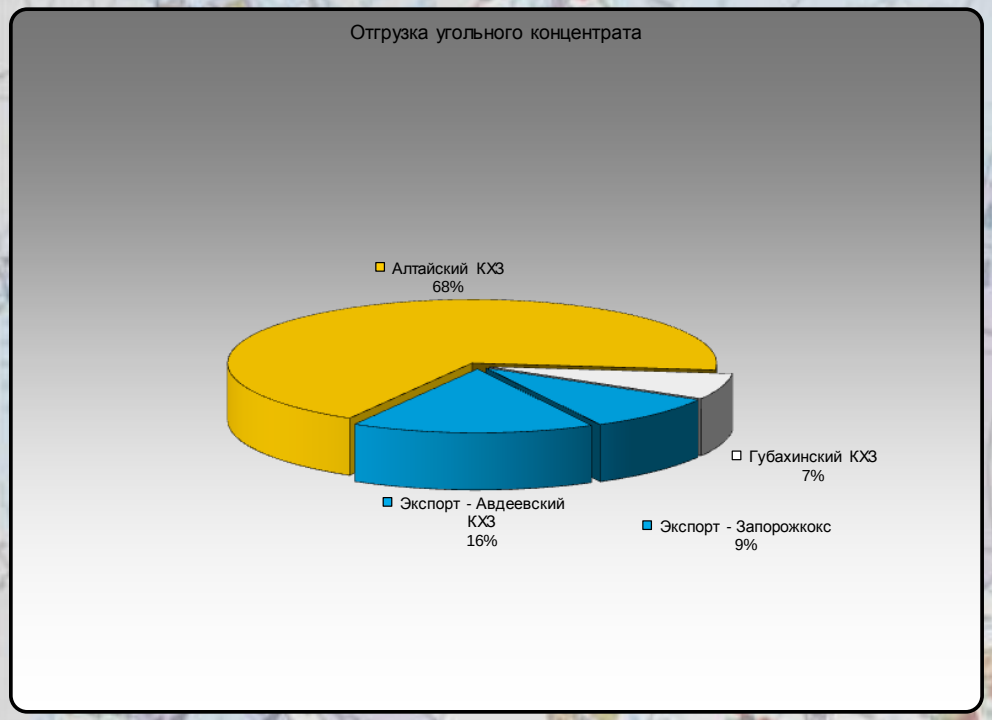
@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

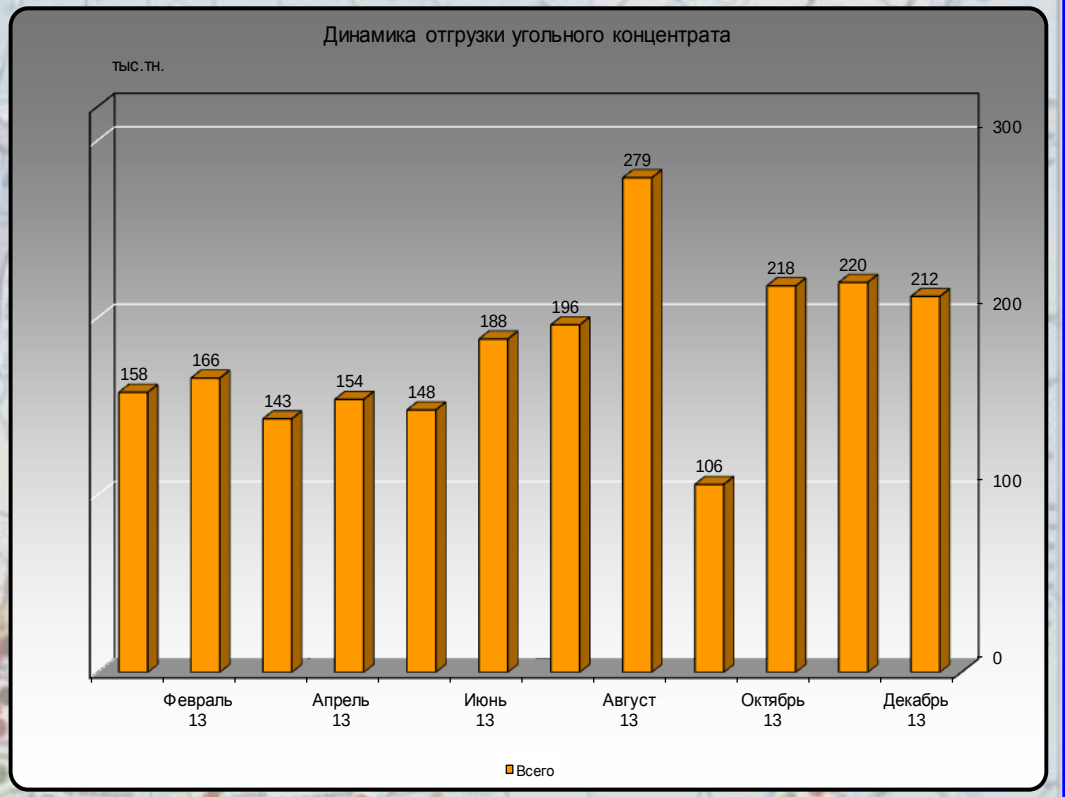
Бачатская Коксовая



@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

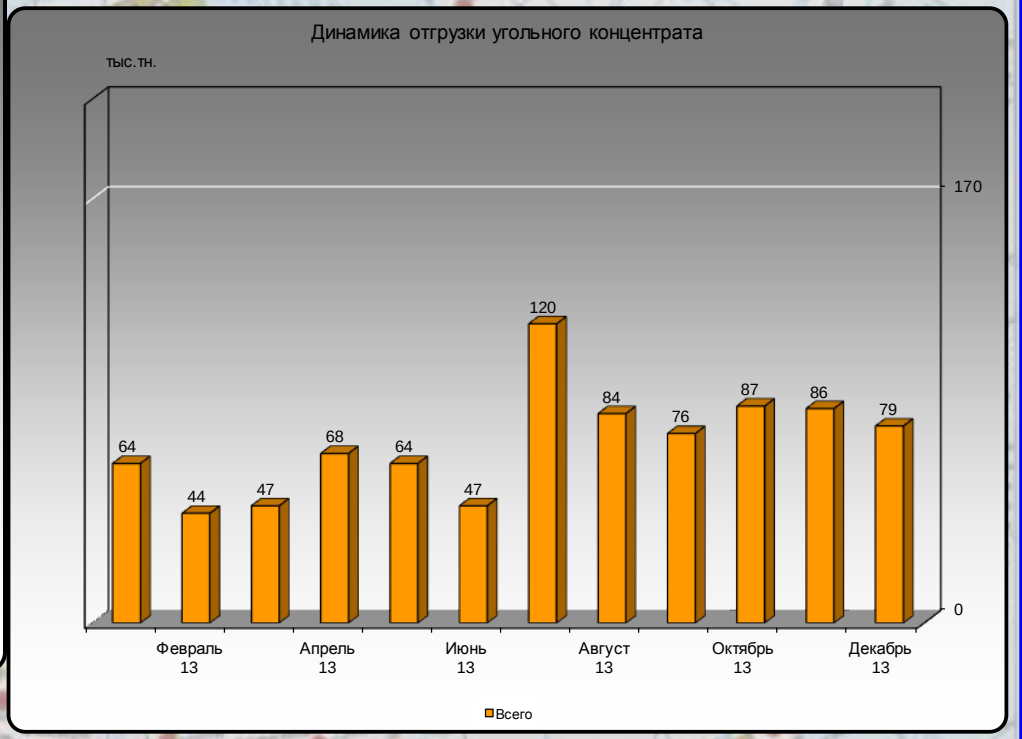
ОФ Щедрухинская





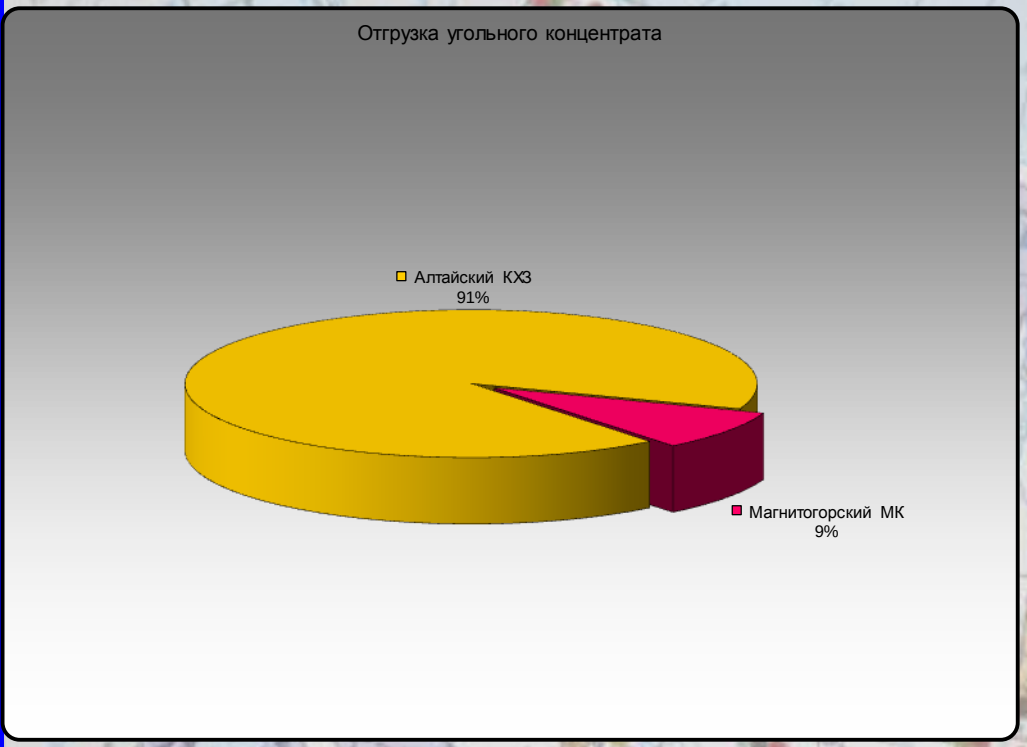
@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

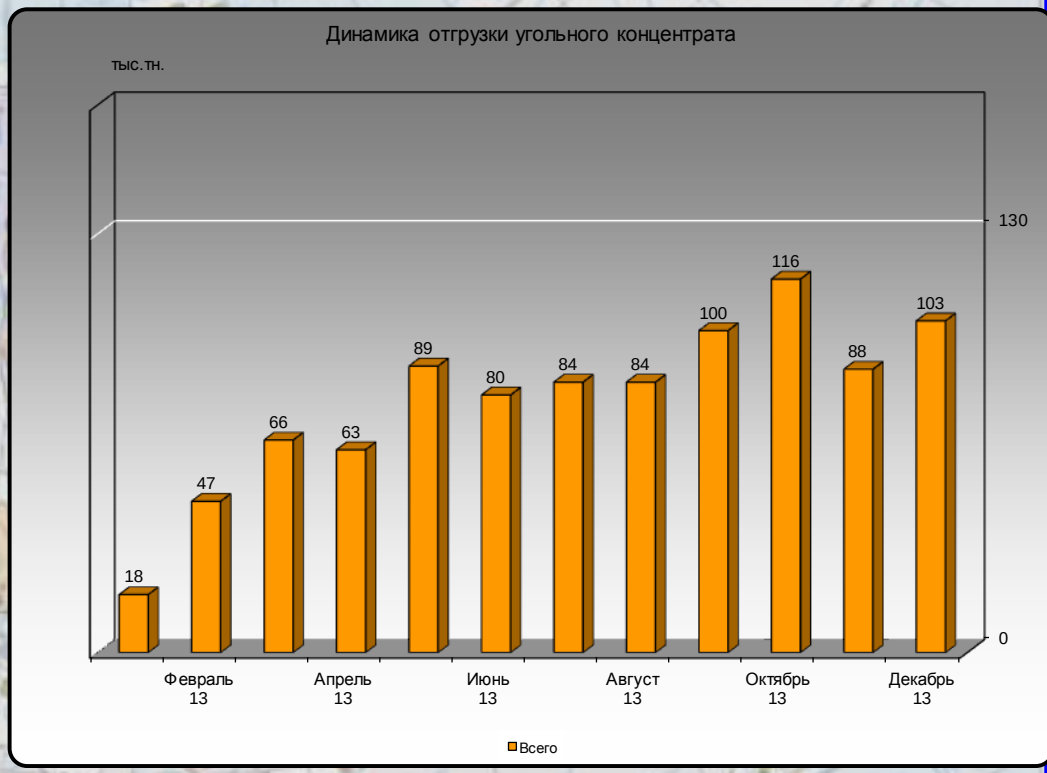
ОФ Тайбинская



@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

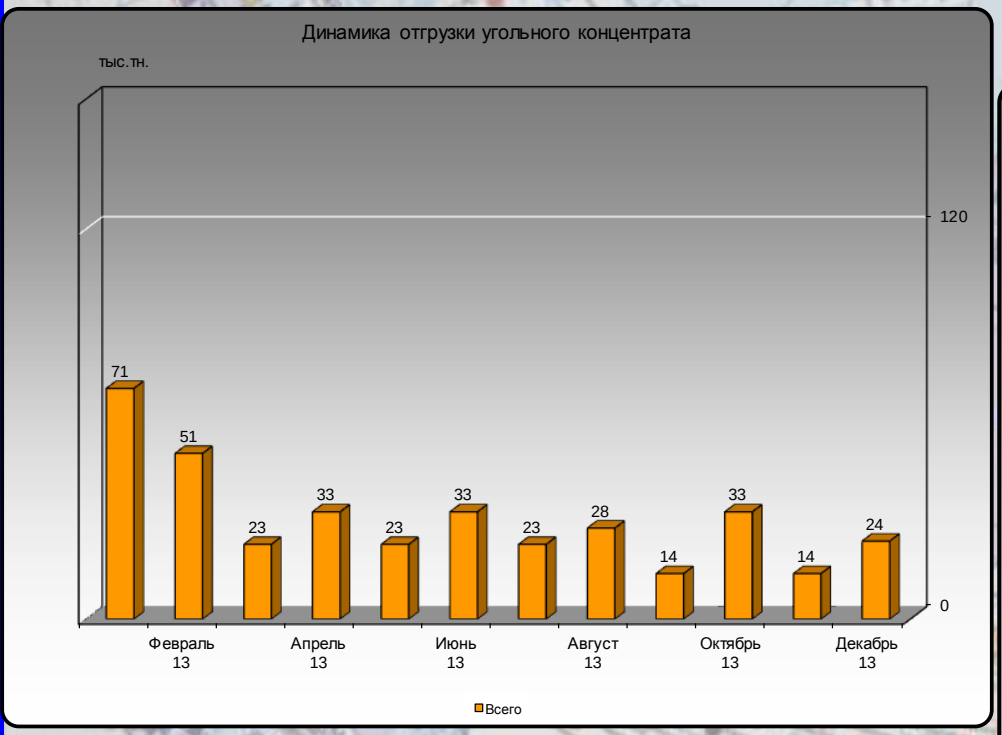
ОФ Коксовая

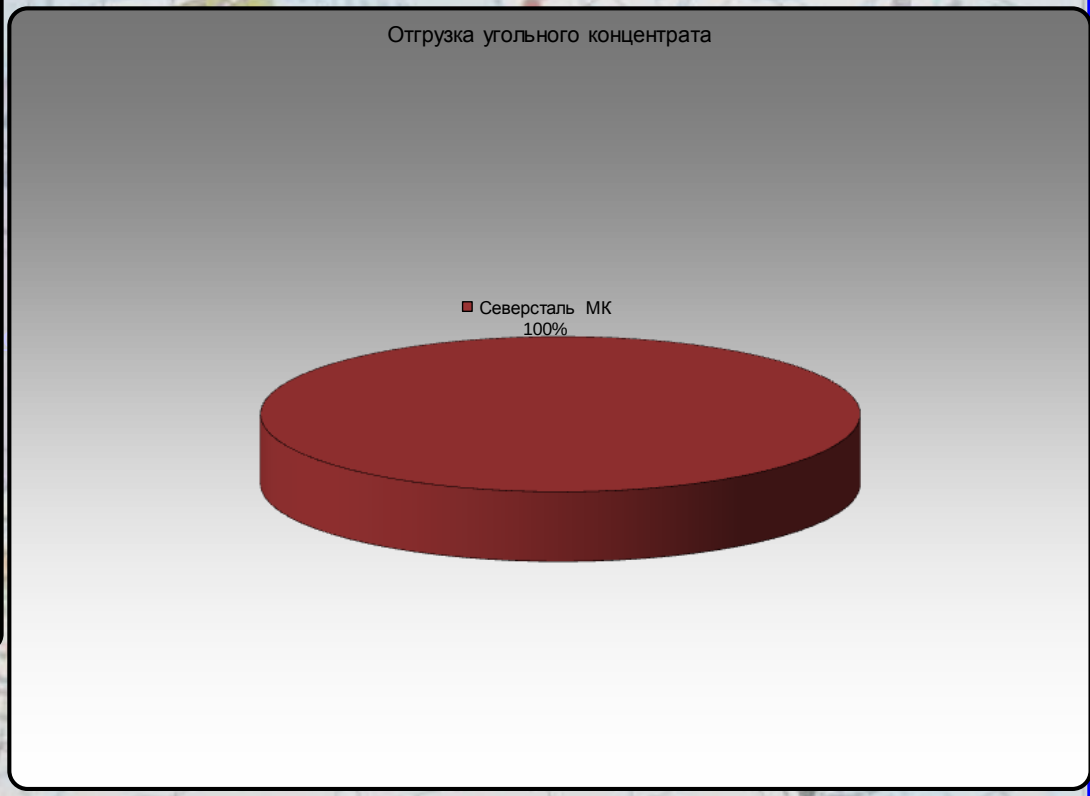




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

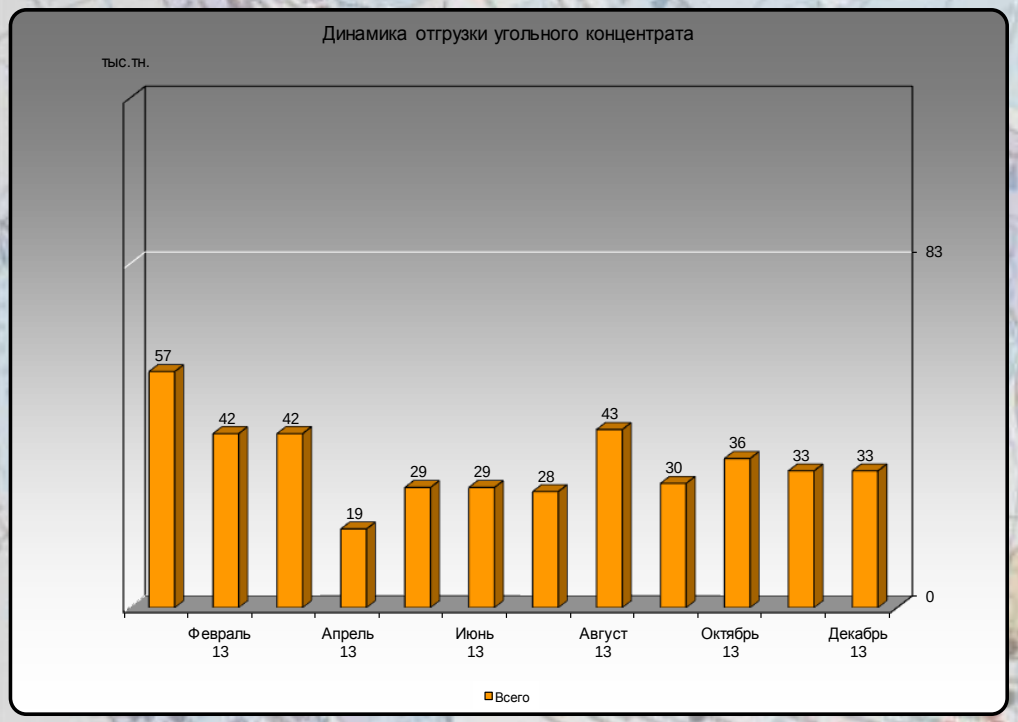
ЦОФ Киселевская

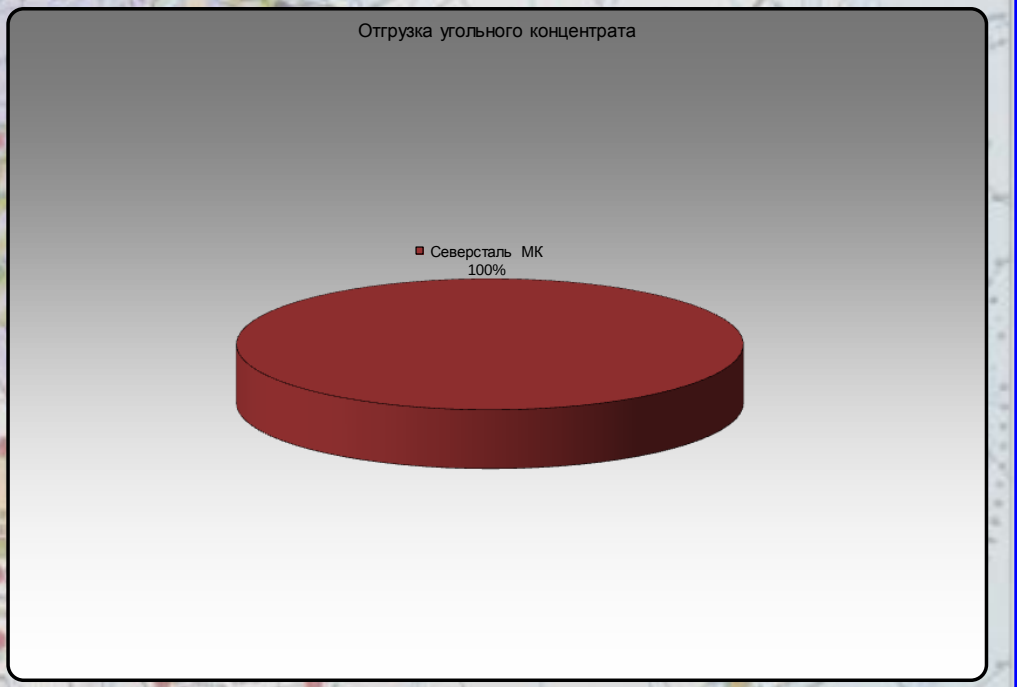




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

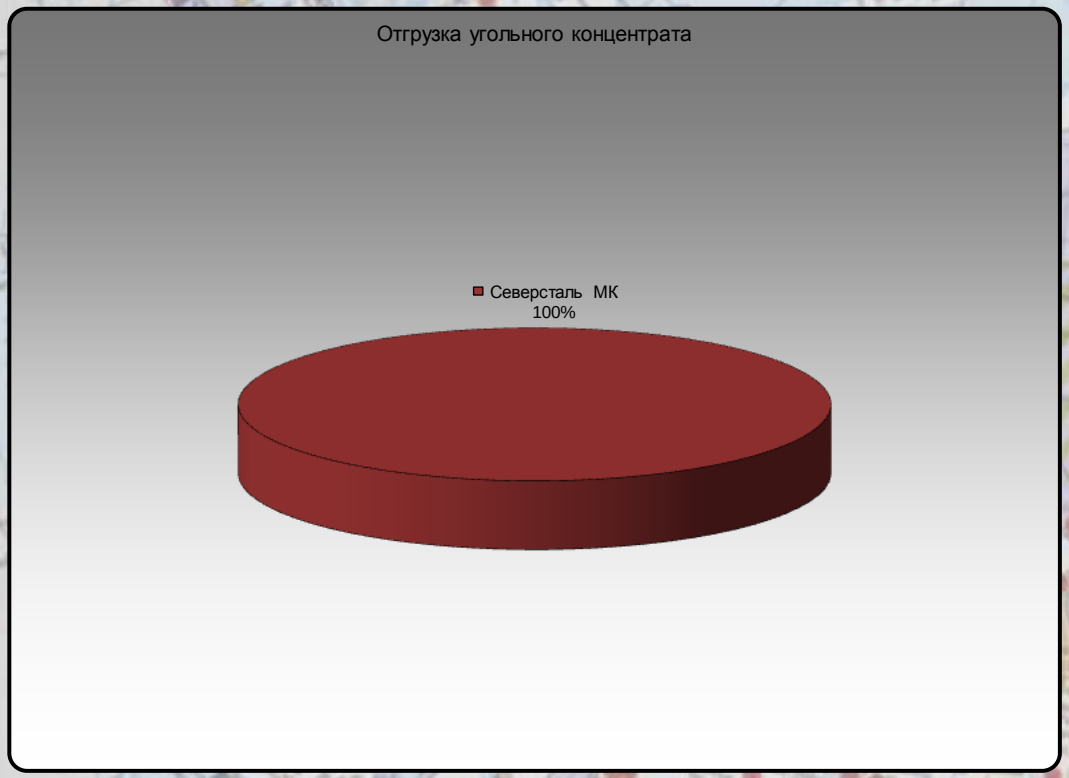
ОФ Барзасское Товарищество

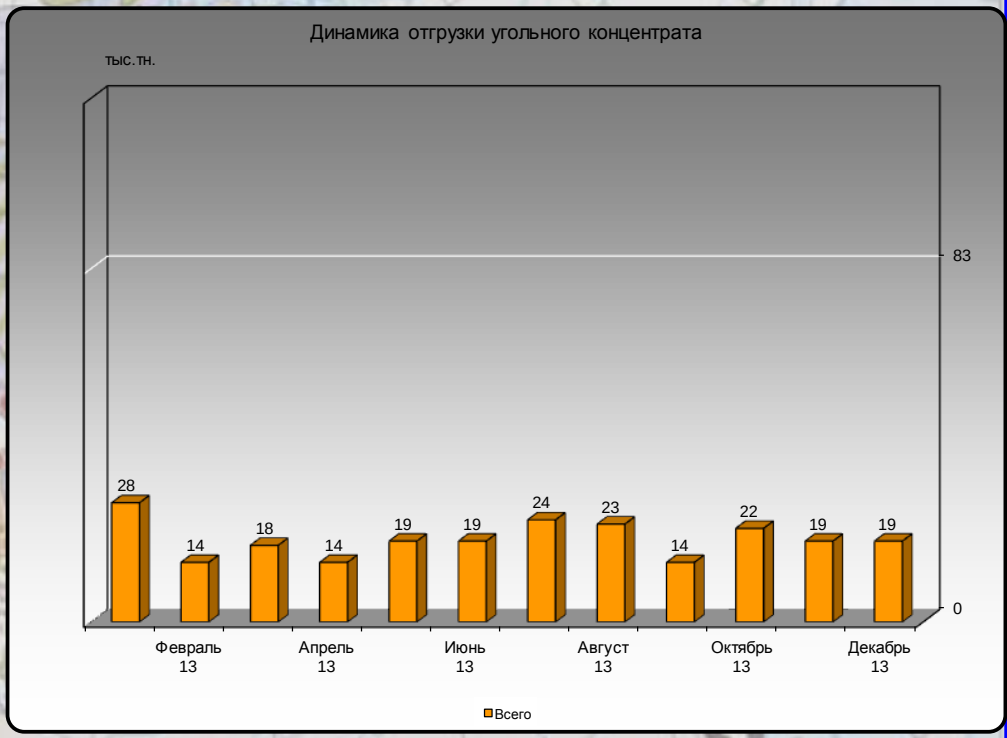




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

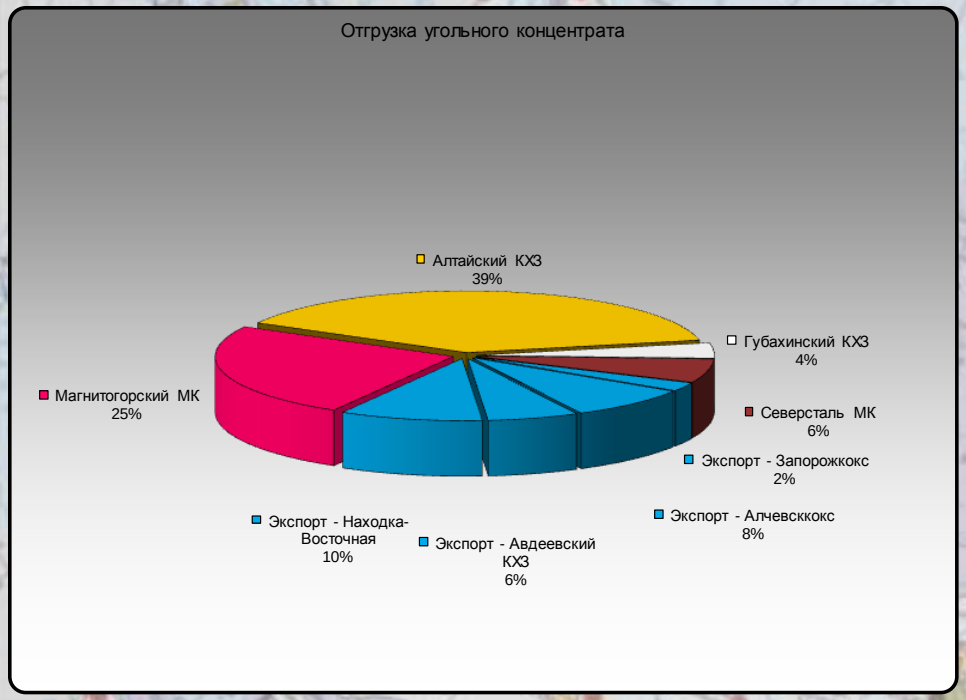
ОФ Шестаки

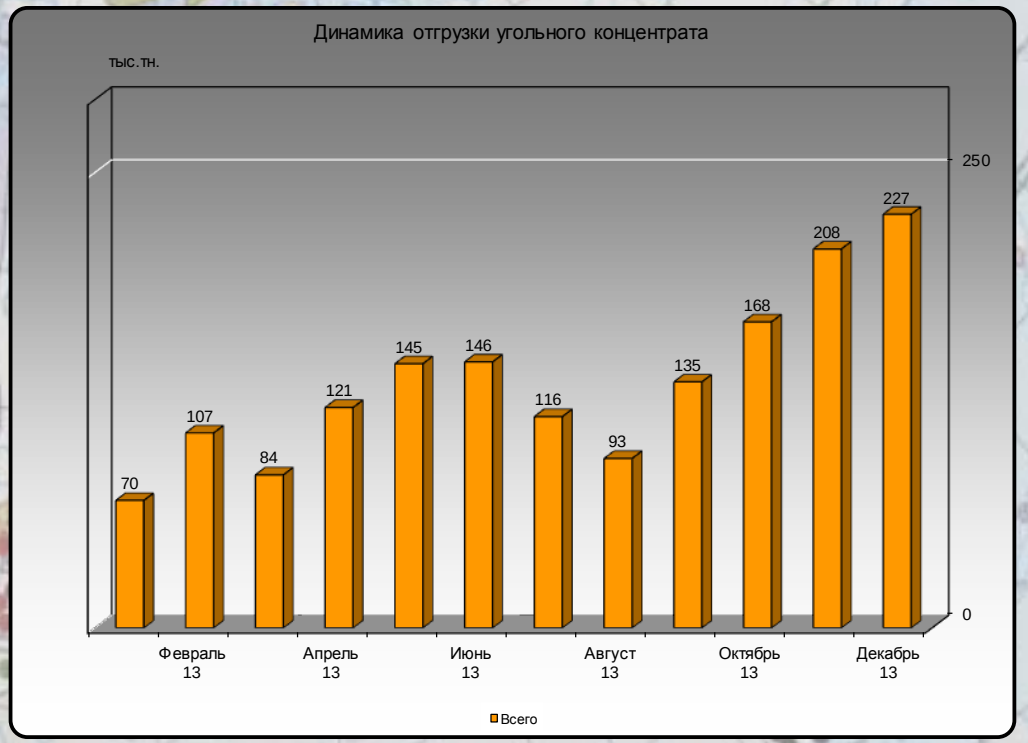




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

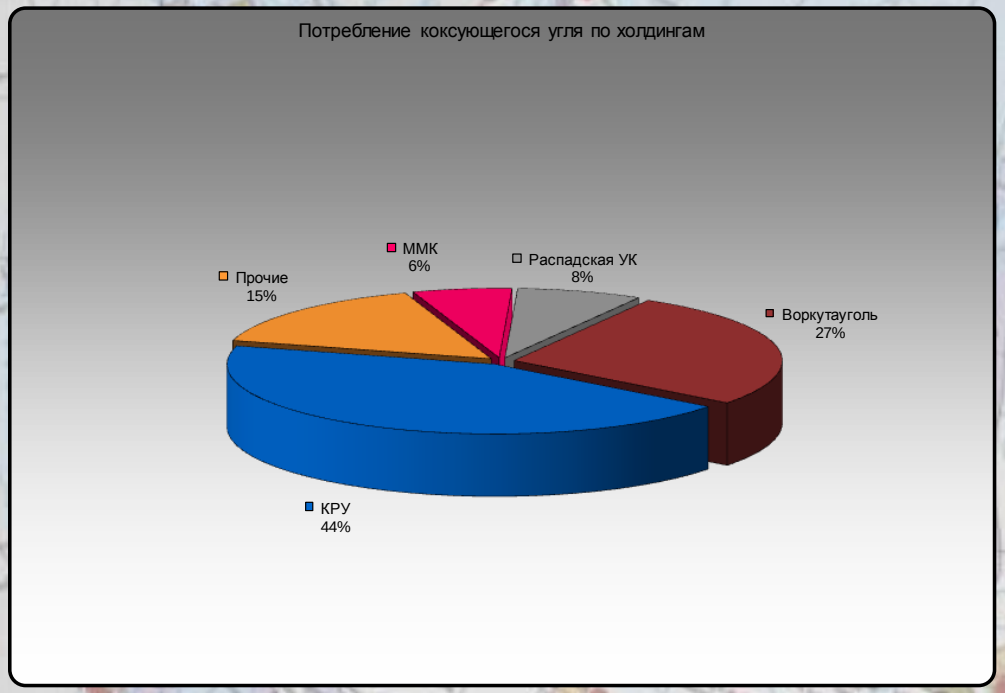
ОФ Матюшинская

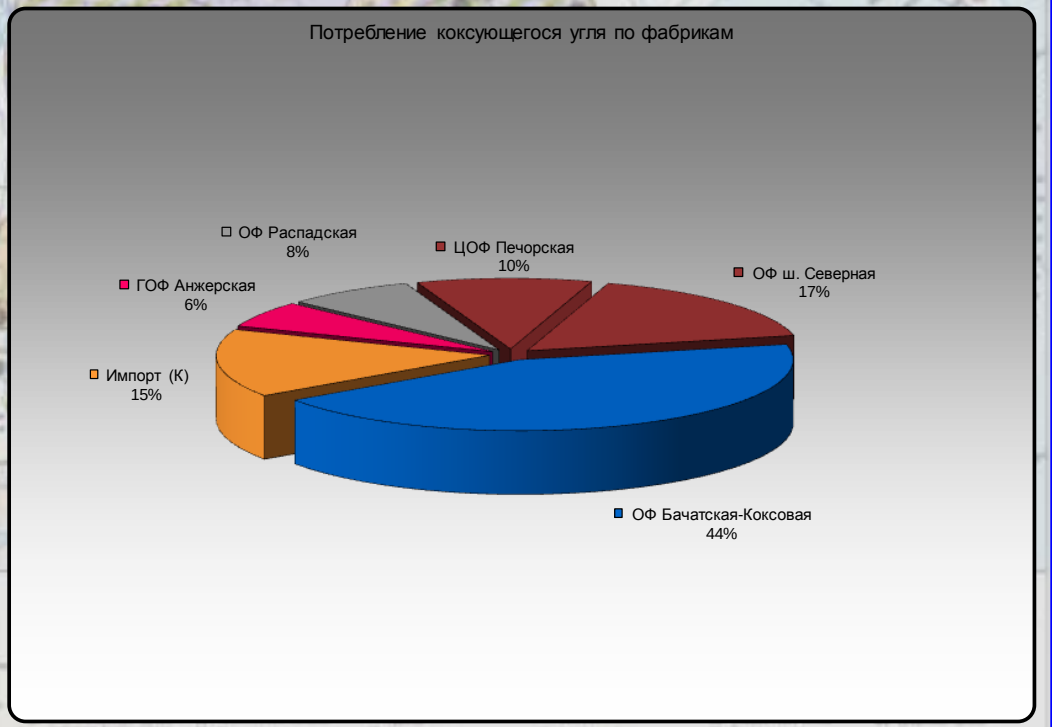




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

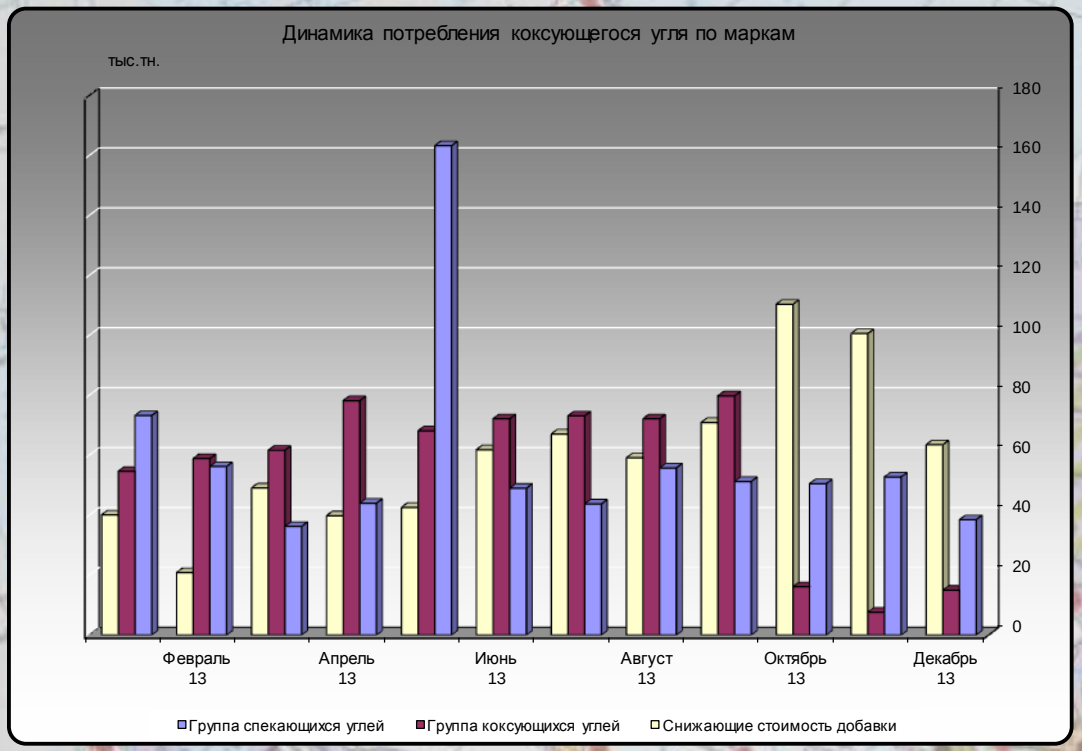
Новолипецкий МК

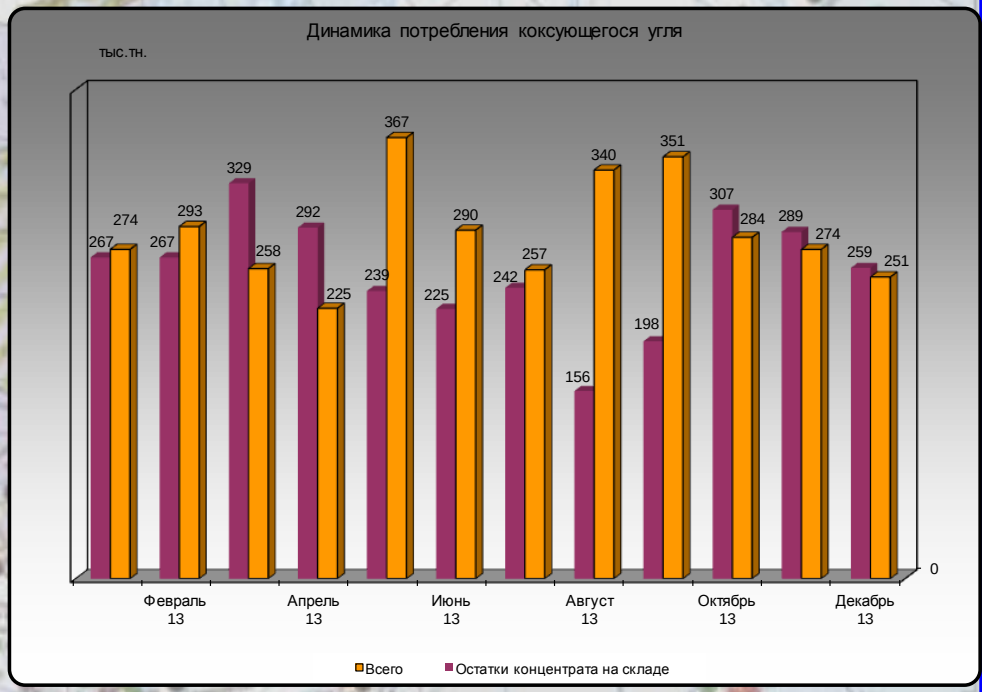




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Новолипецкий МК



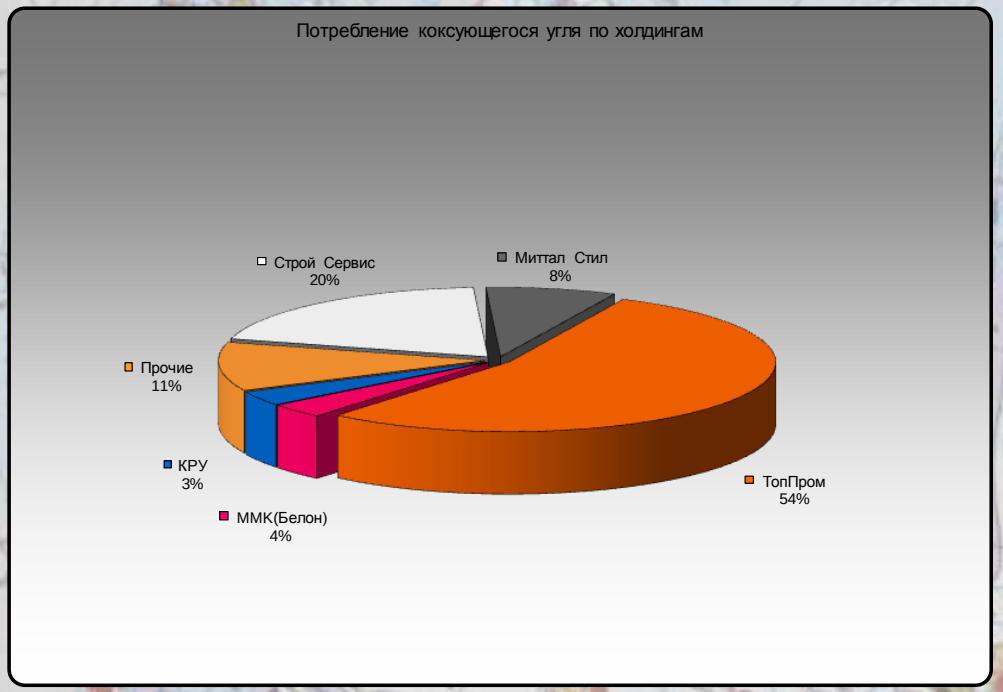


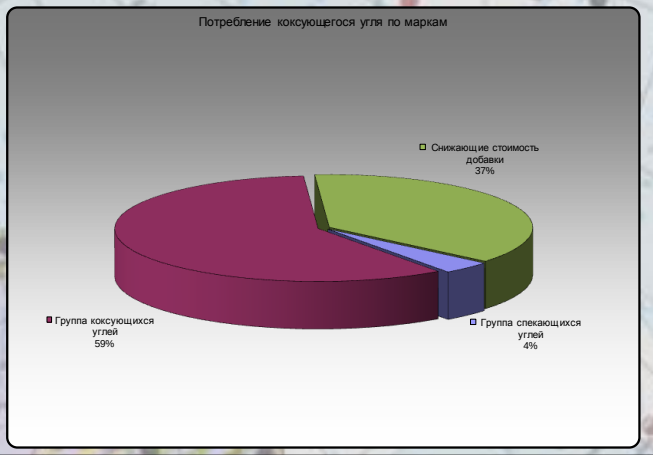
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

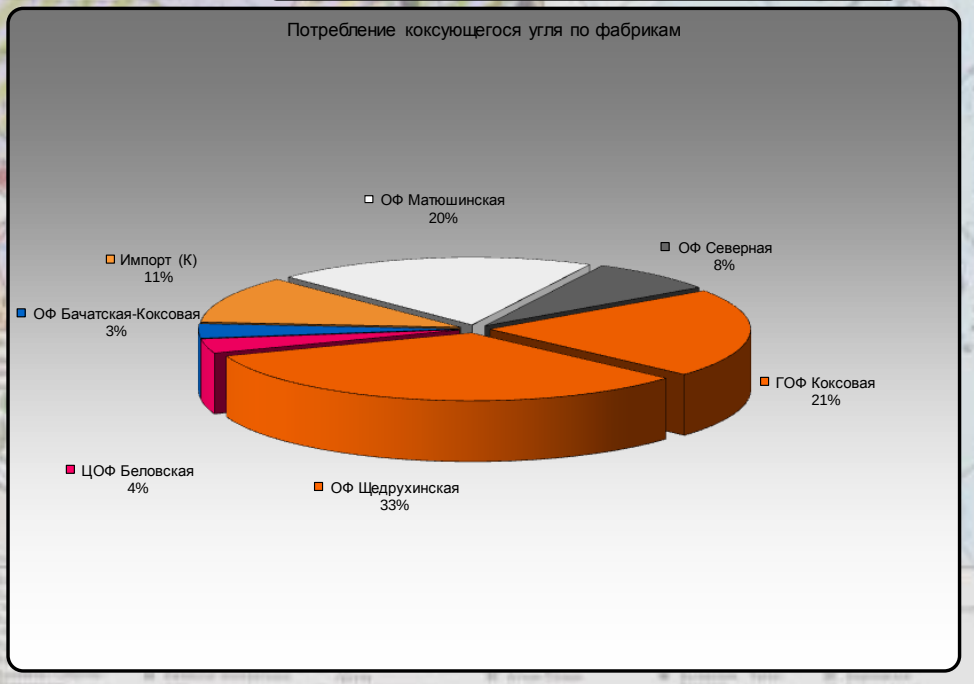
Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Алтайский КХЗ

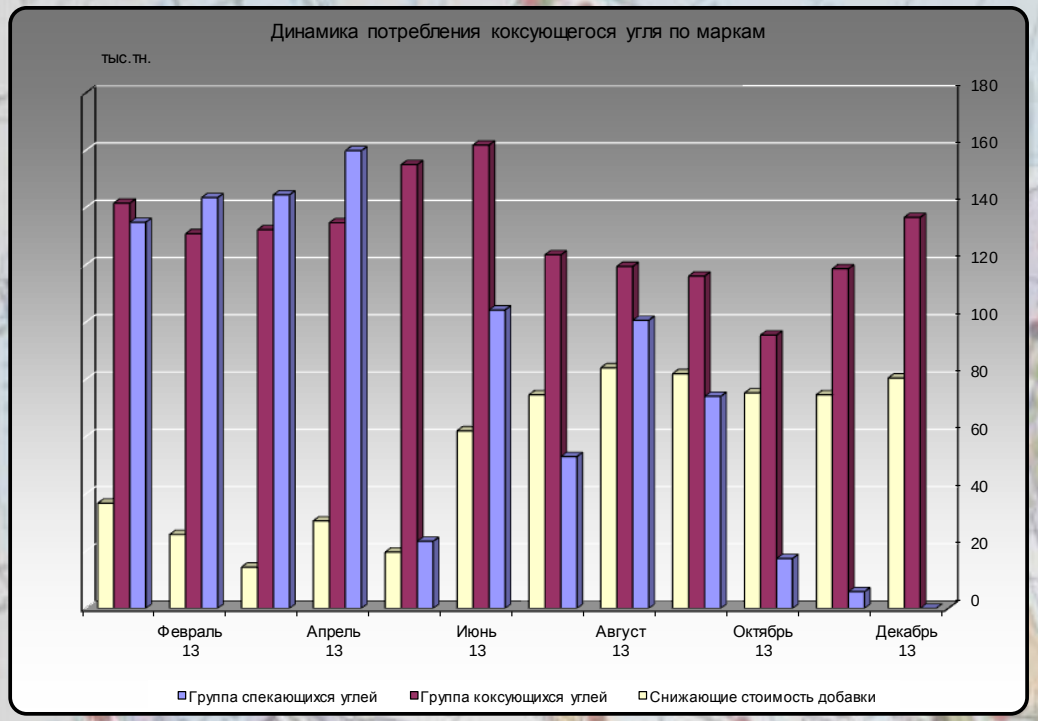


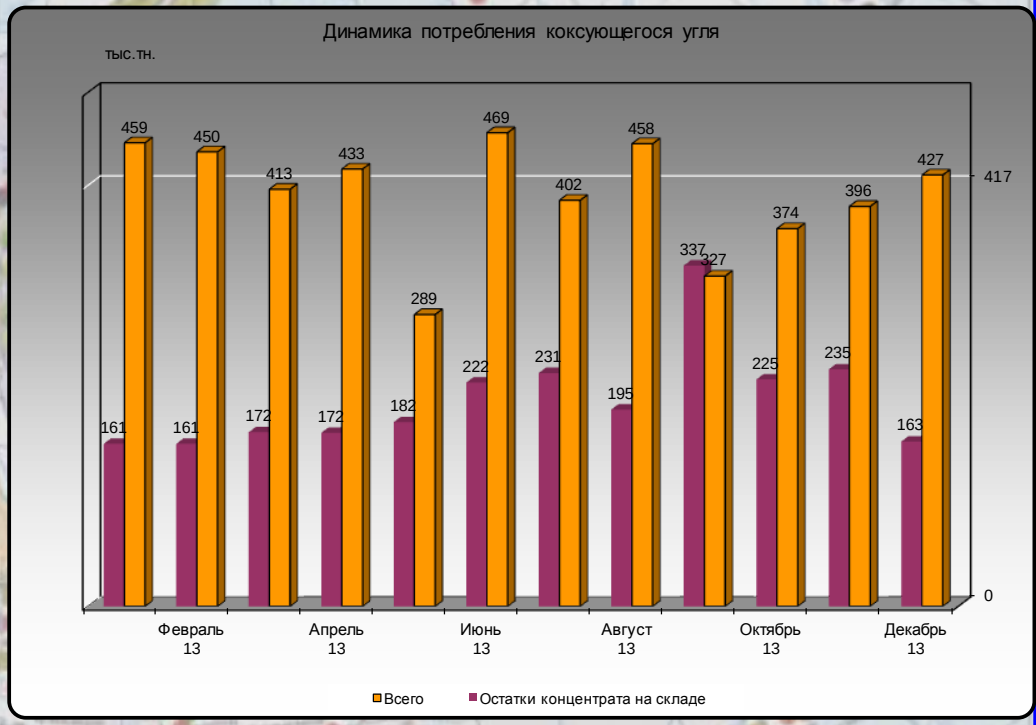




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Алтайский КХЗ



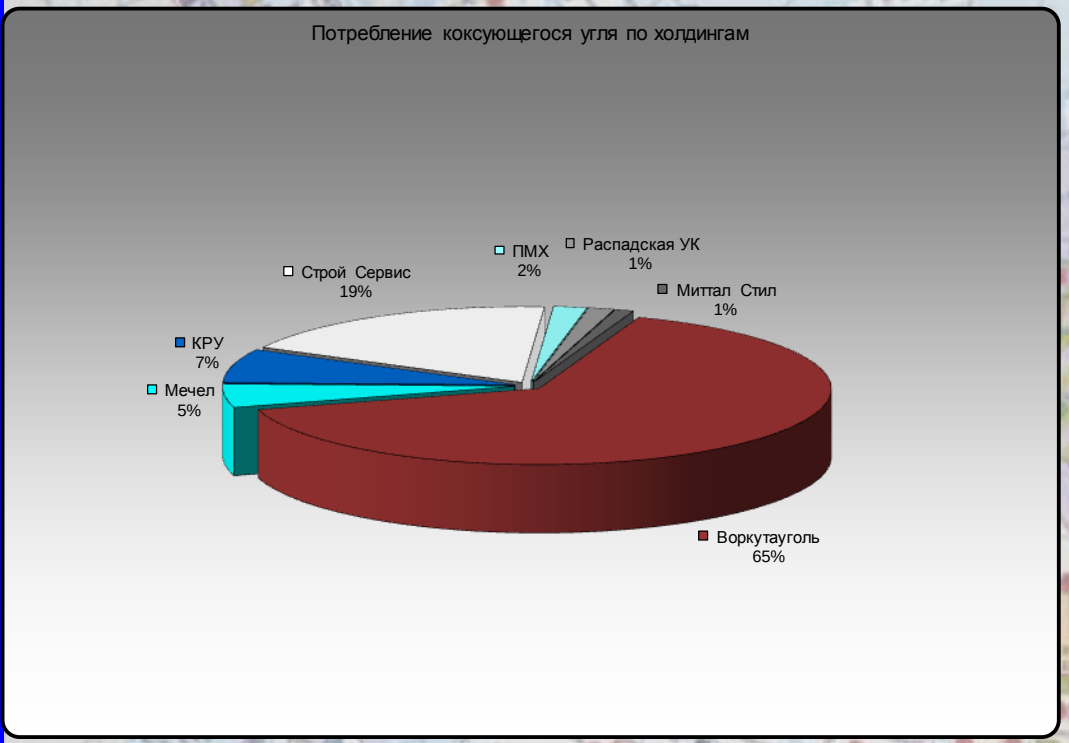


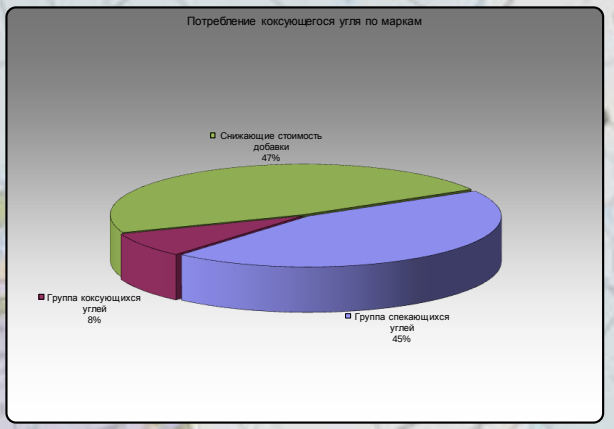
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

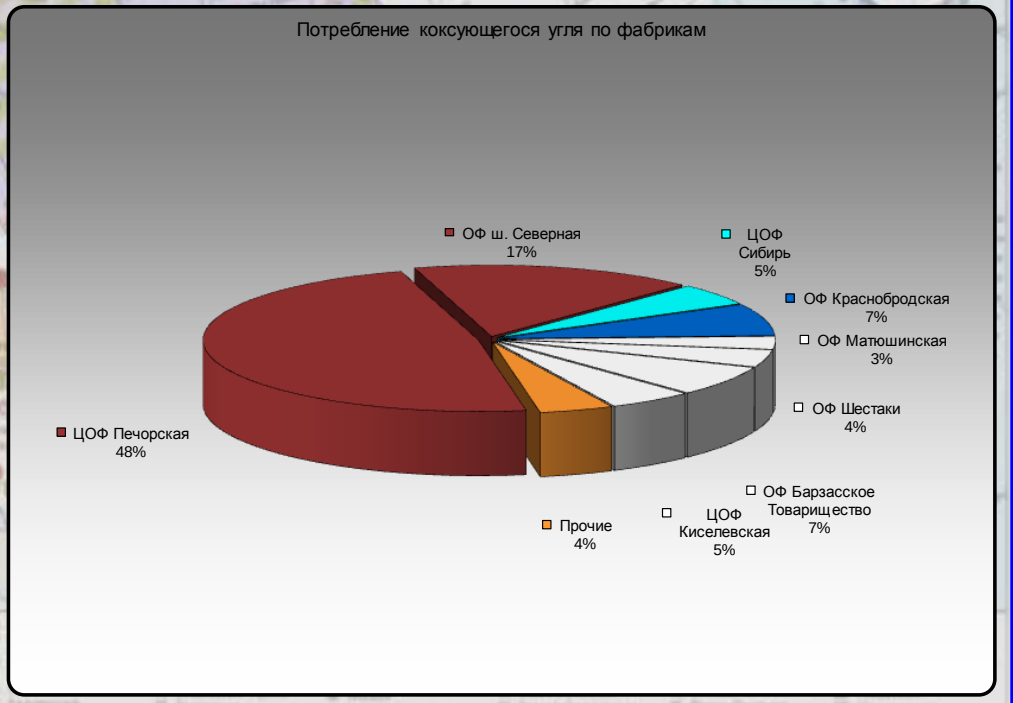
Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Северсталь

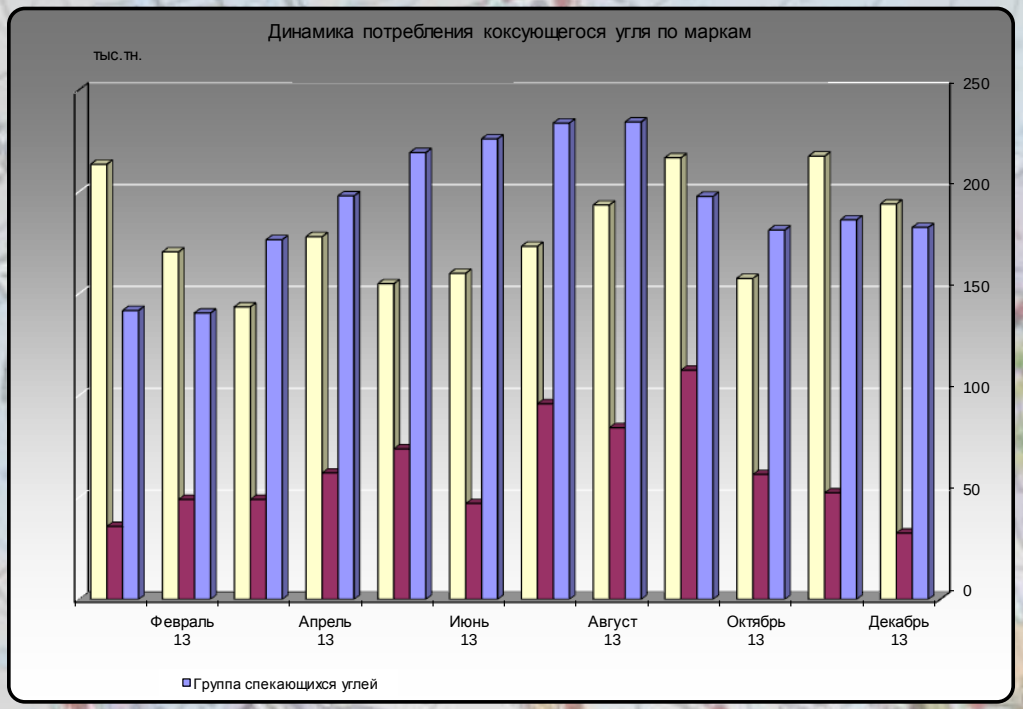


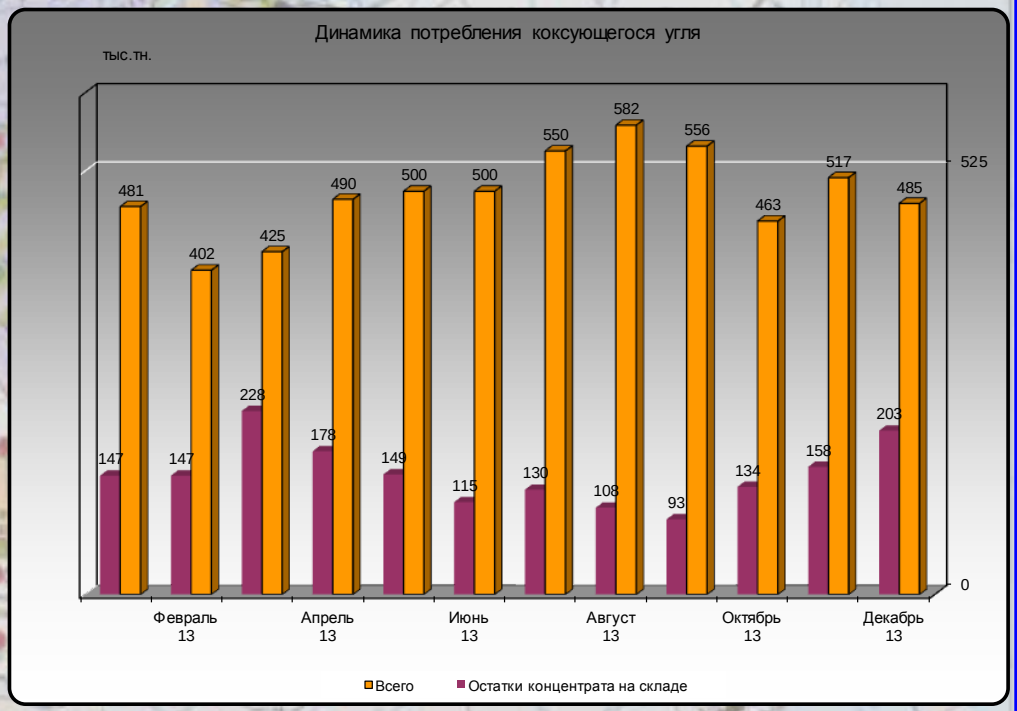




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Северсталь



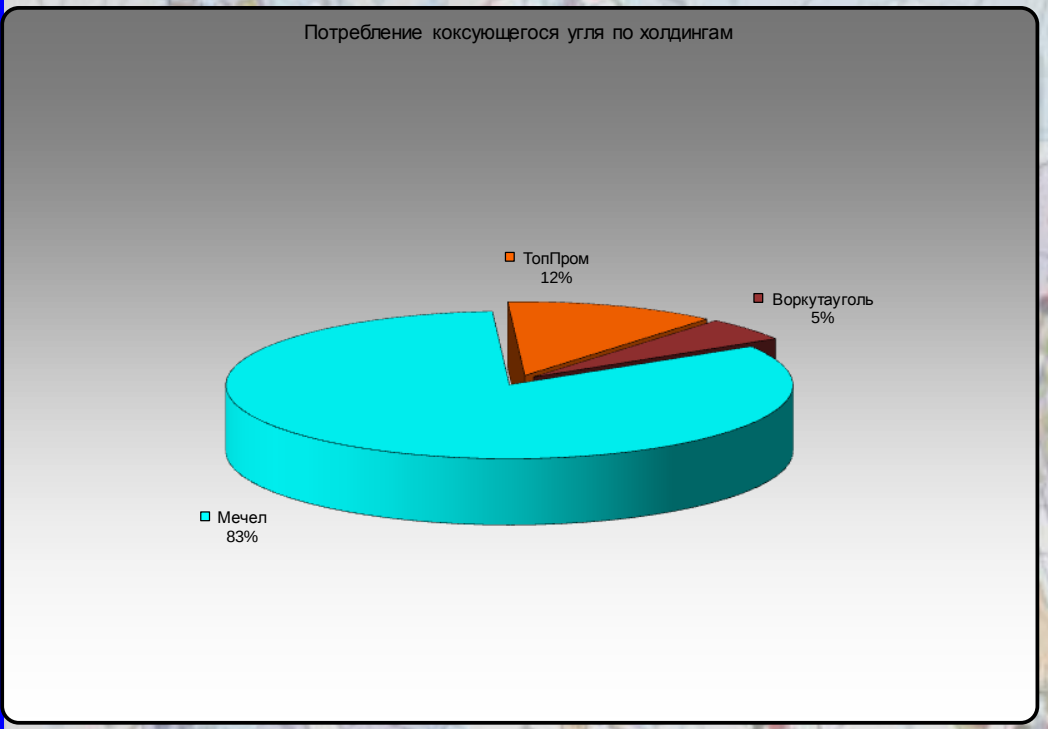


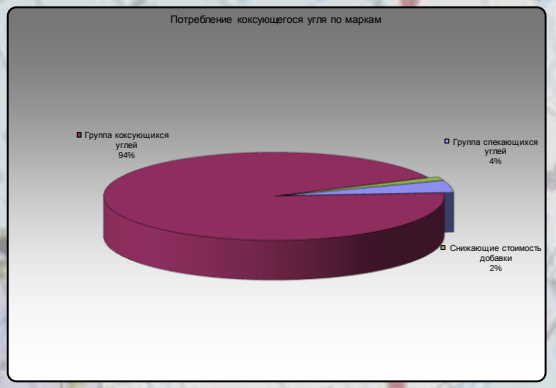
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

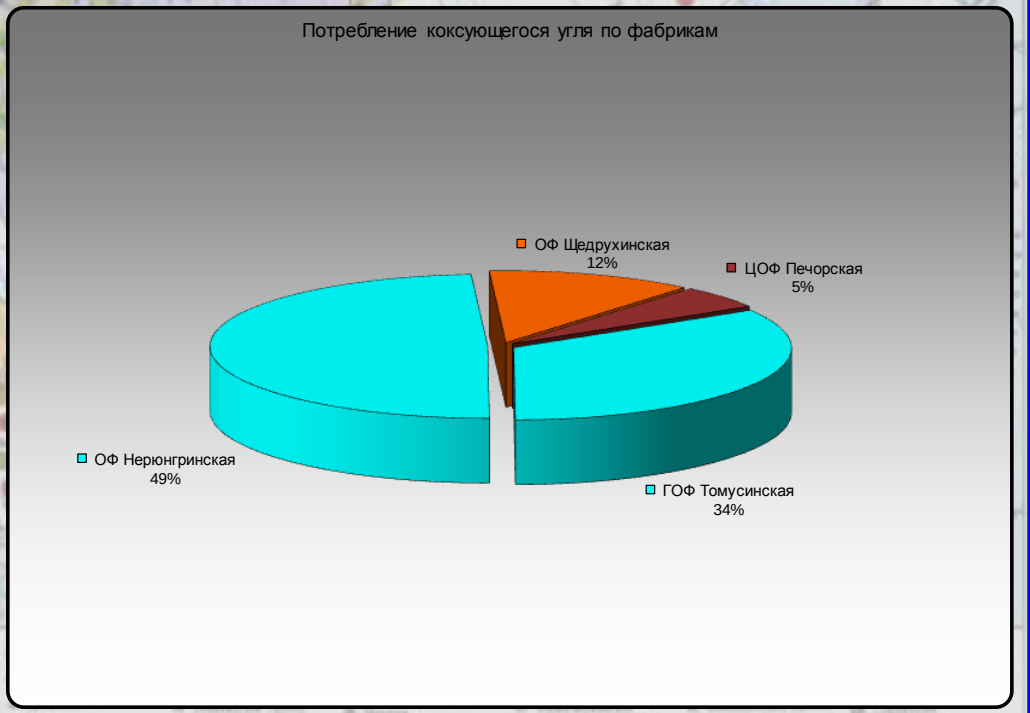
Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Московский КГЗ

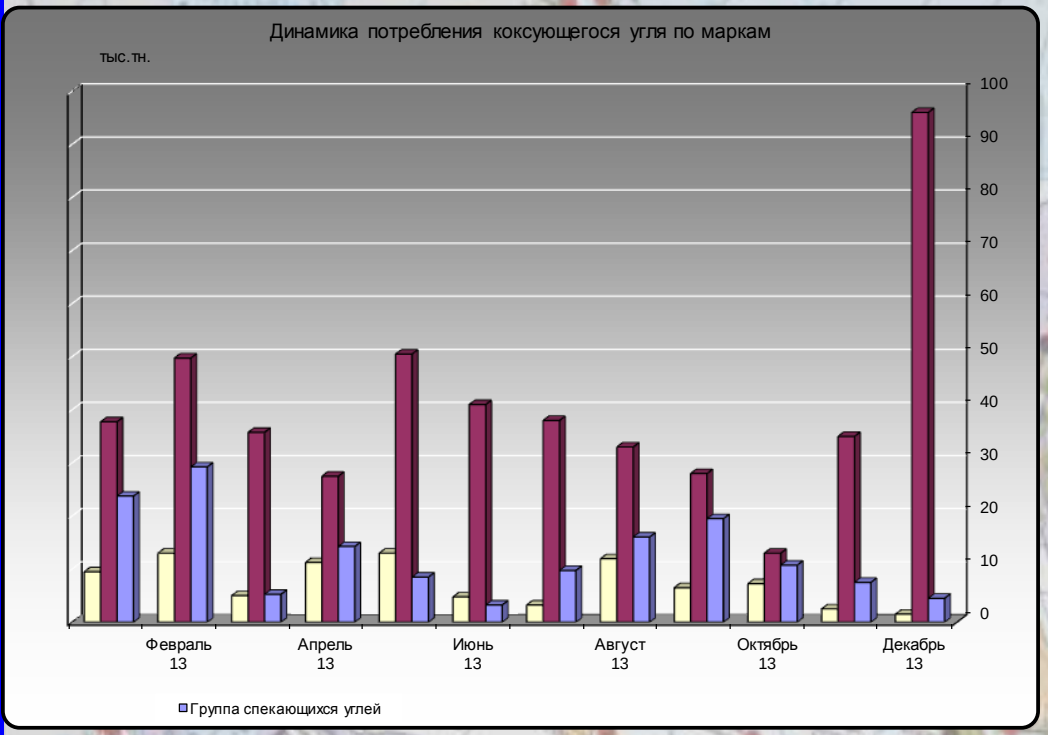


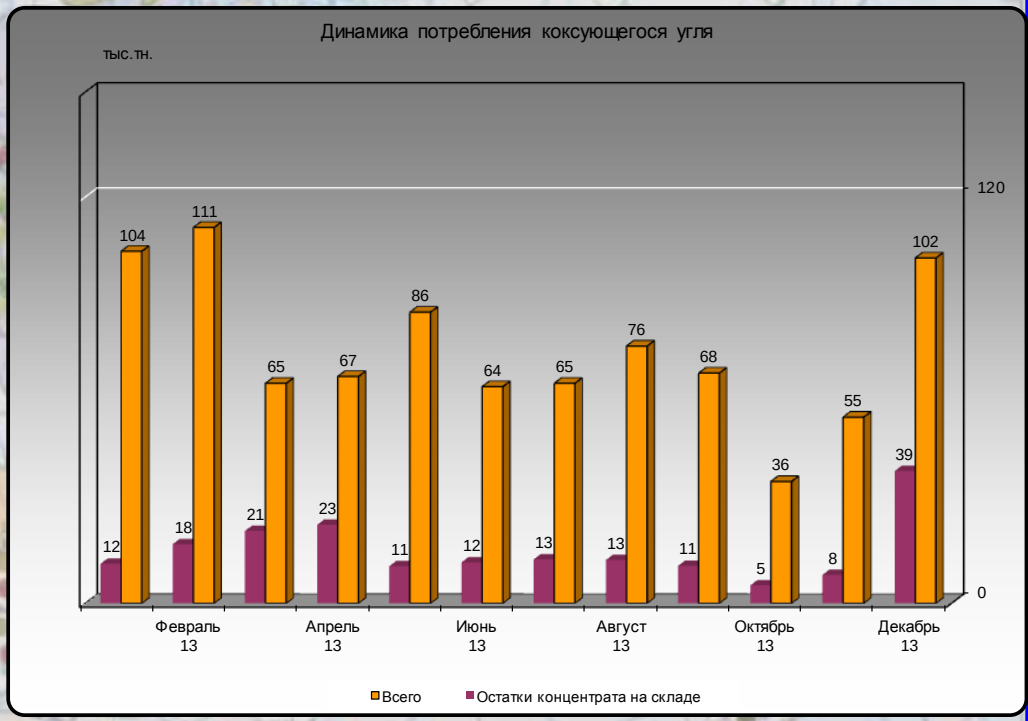




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Московский КГЗ

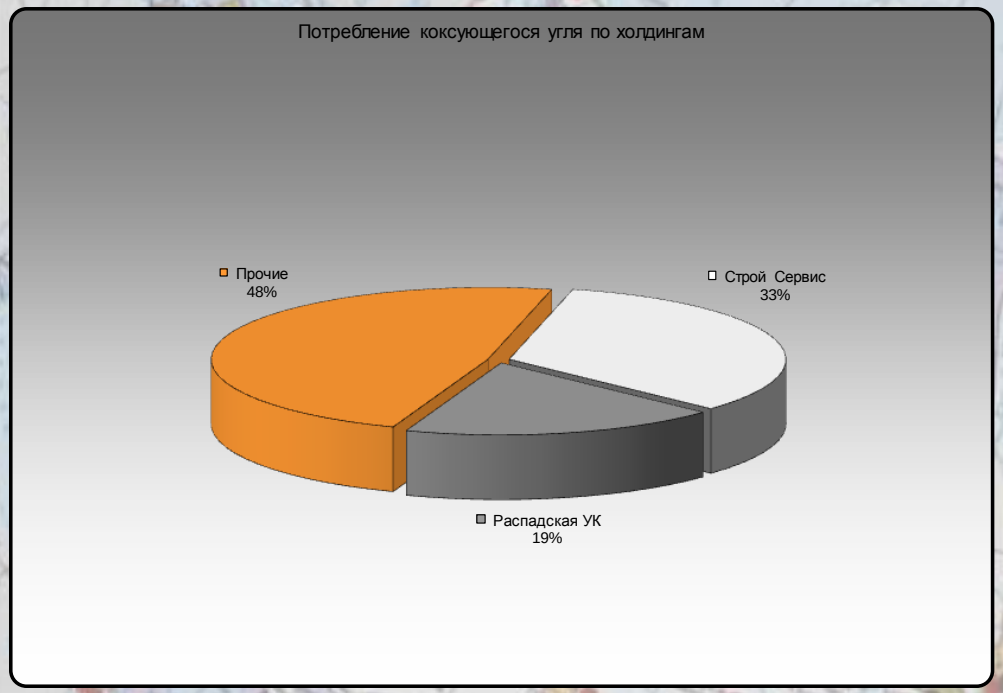


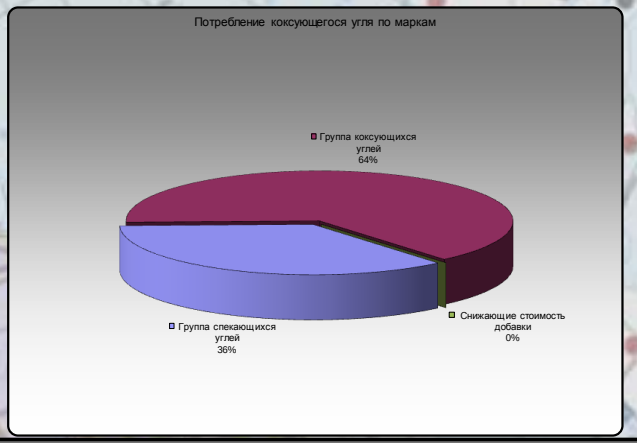


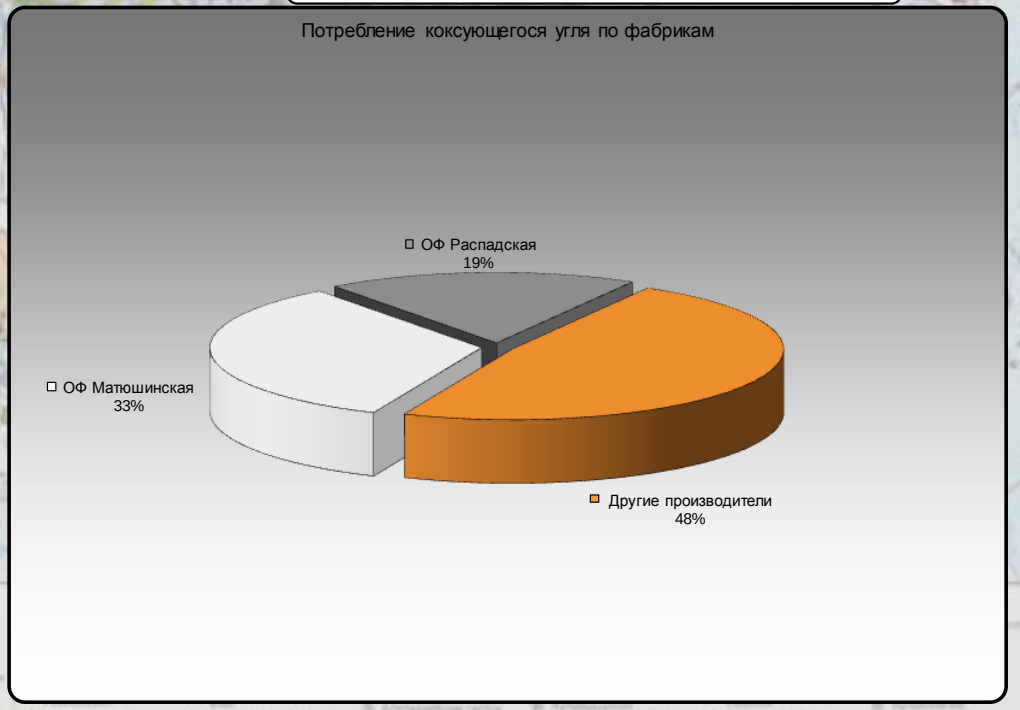
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Губахинский КХЗ

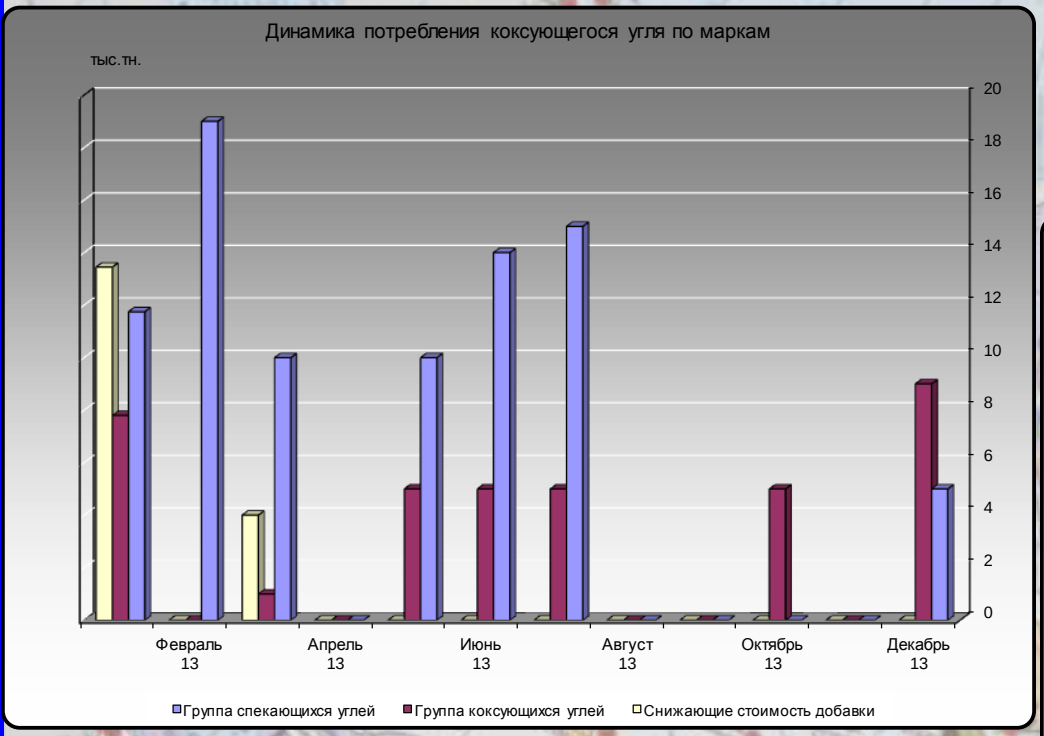


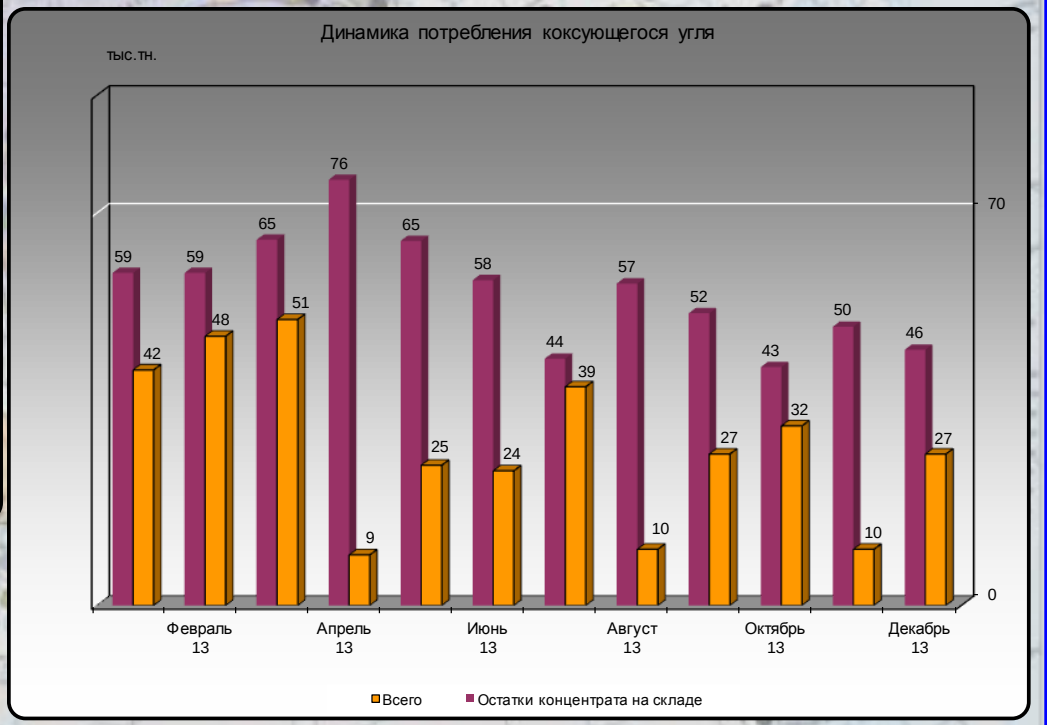




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Губахинский КХЗ



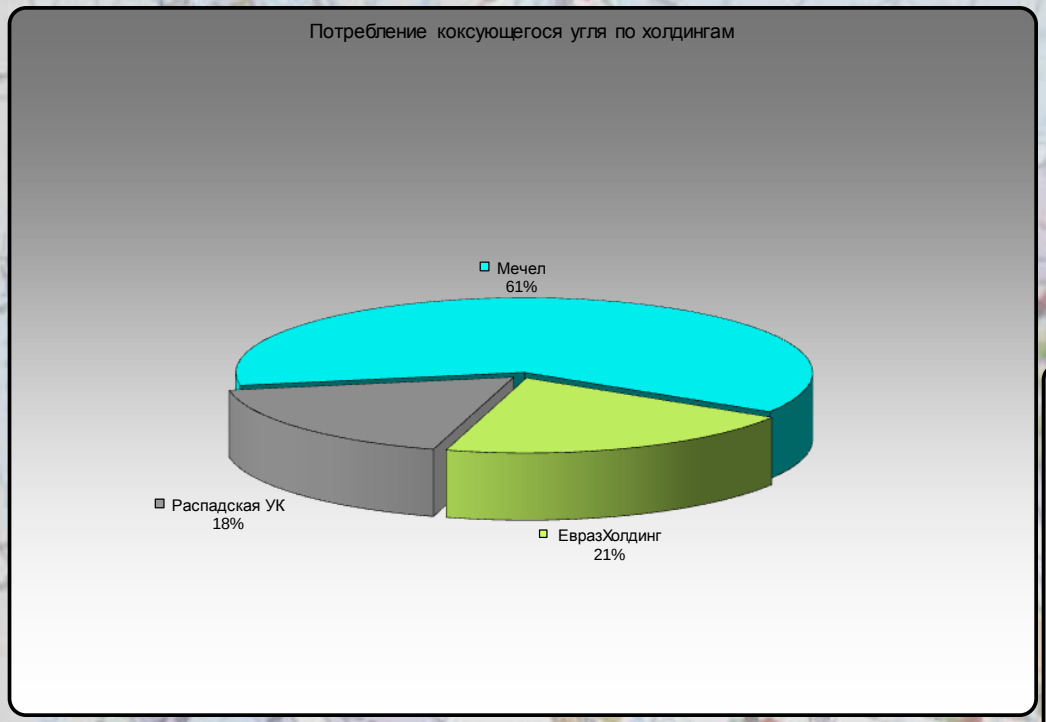


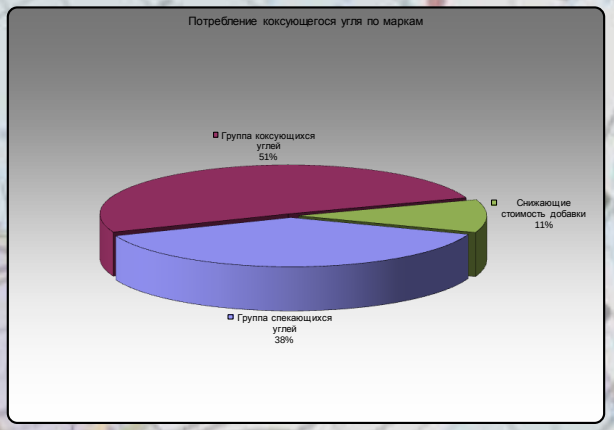
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

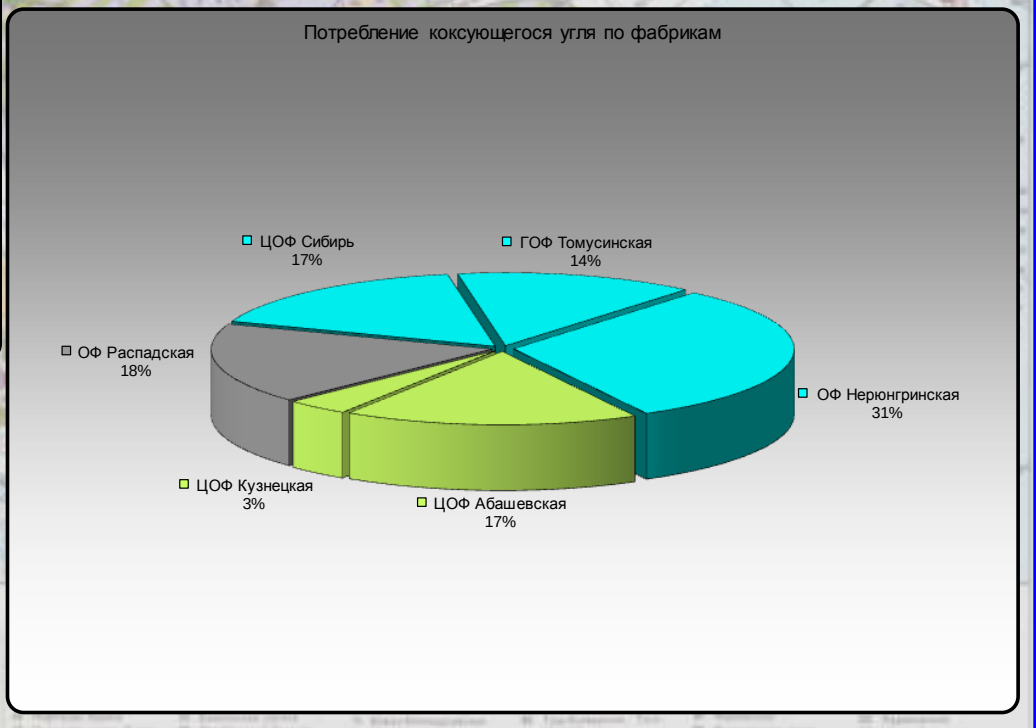
Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Челябинский МК

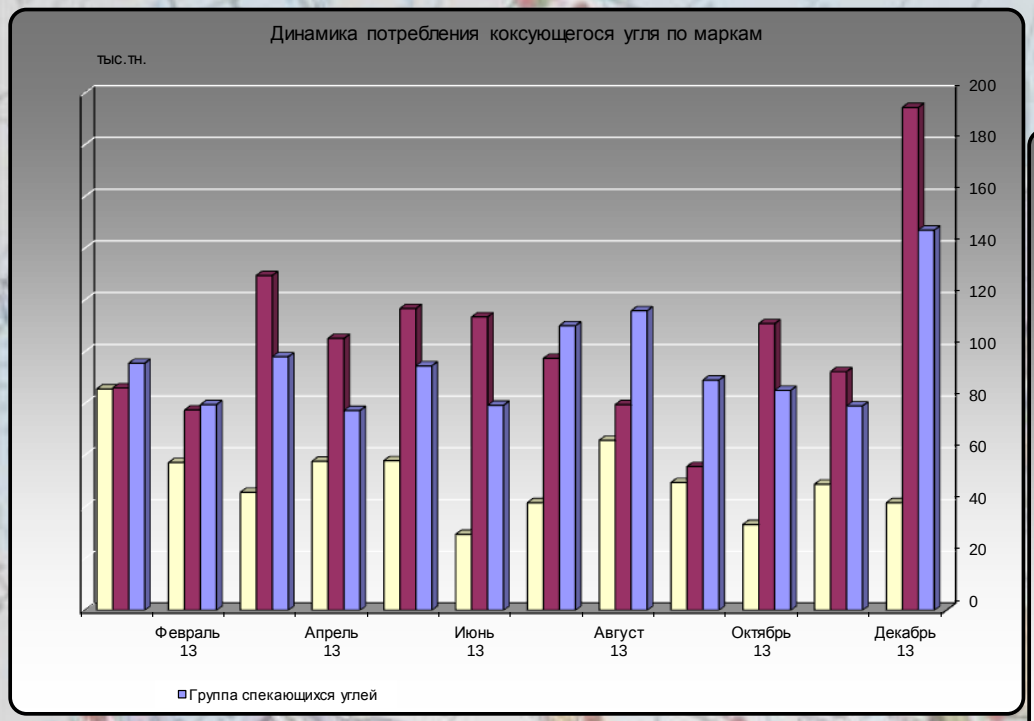


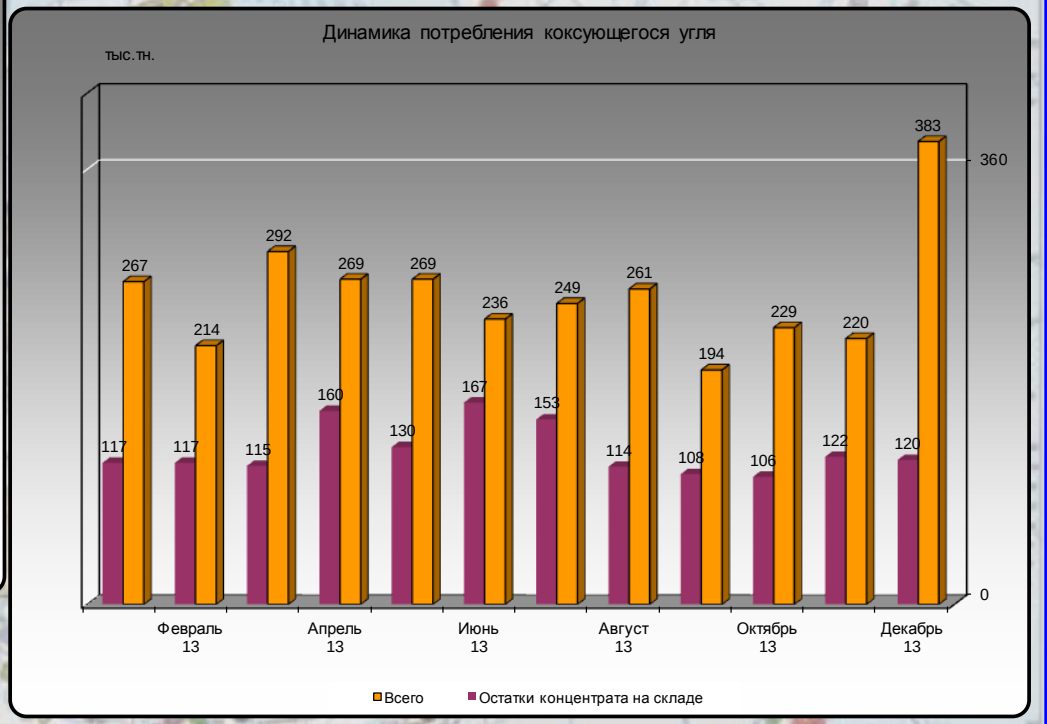




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Челябинский МК



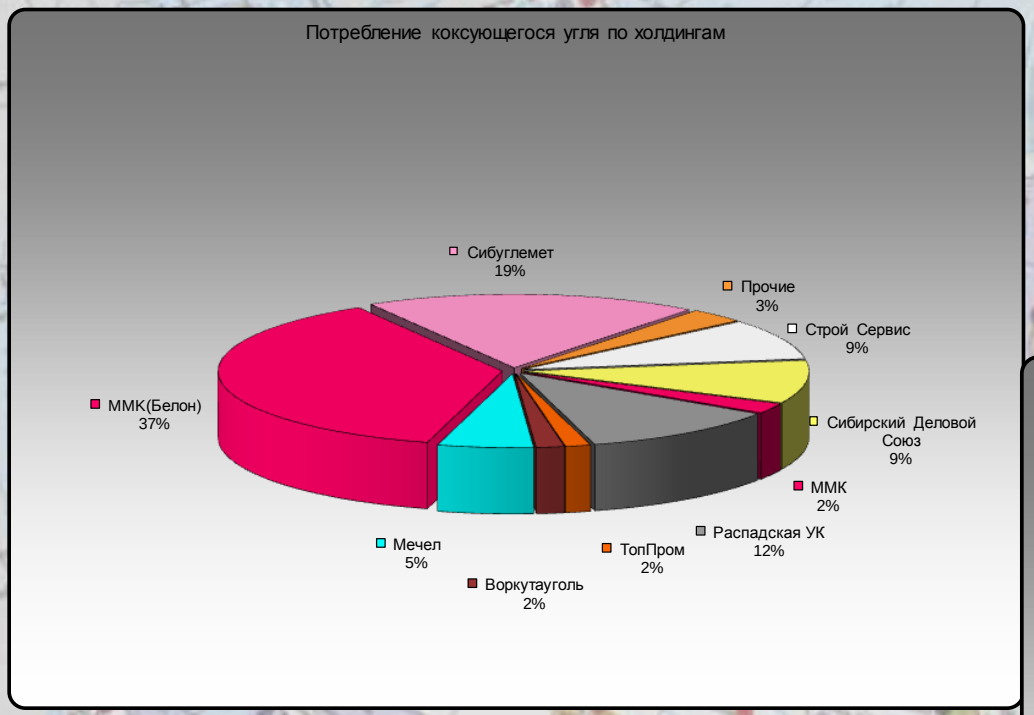


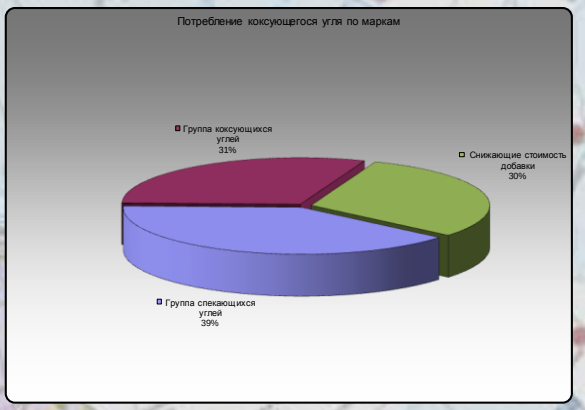
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

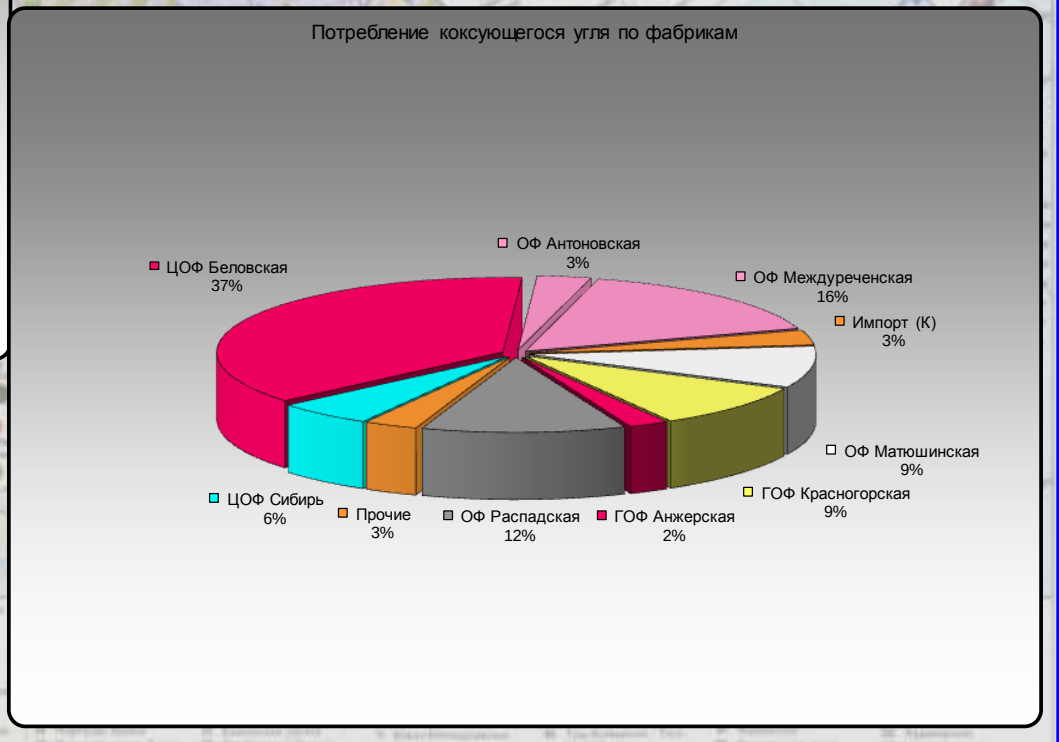
Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Магнитогорский МК

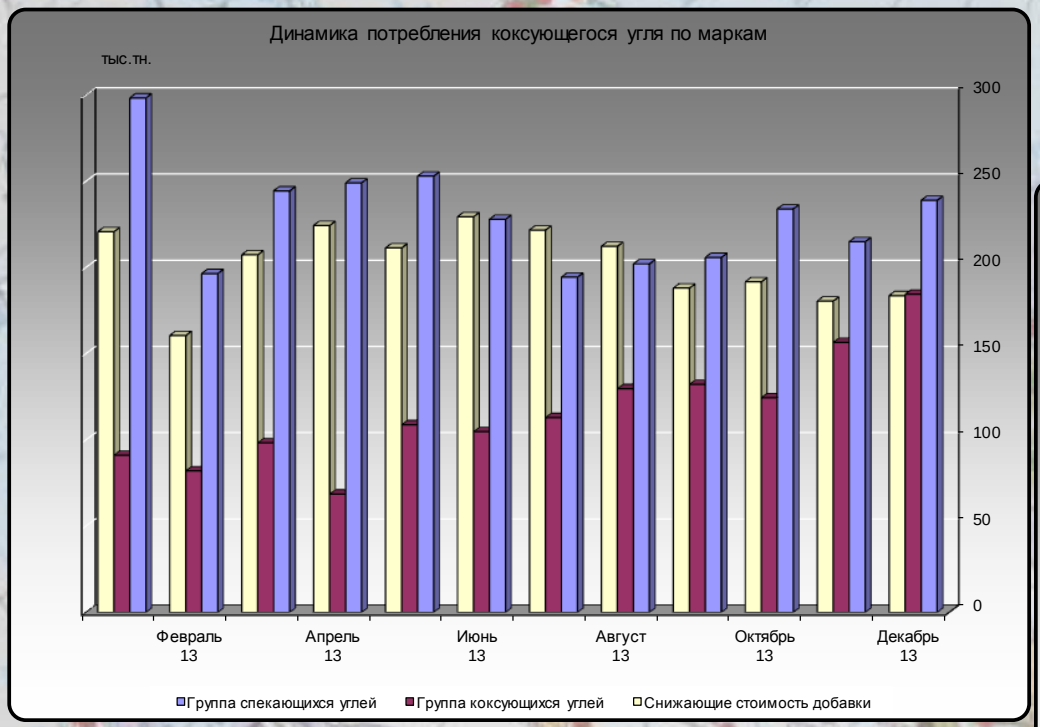


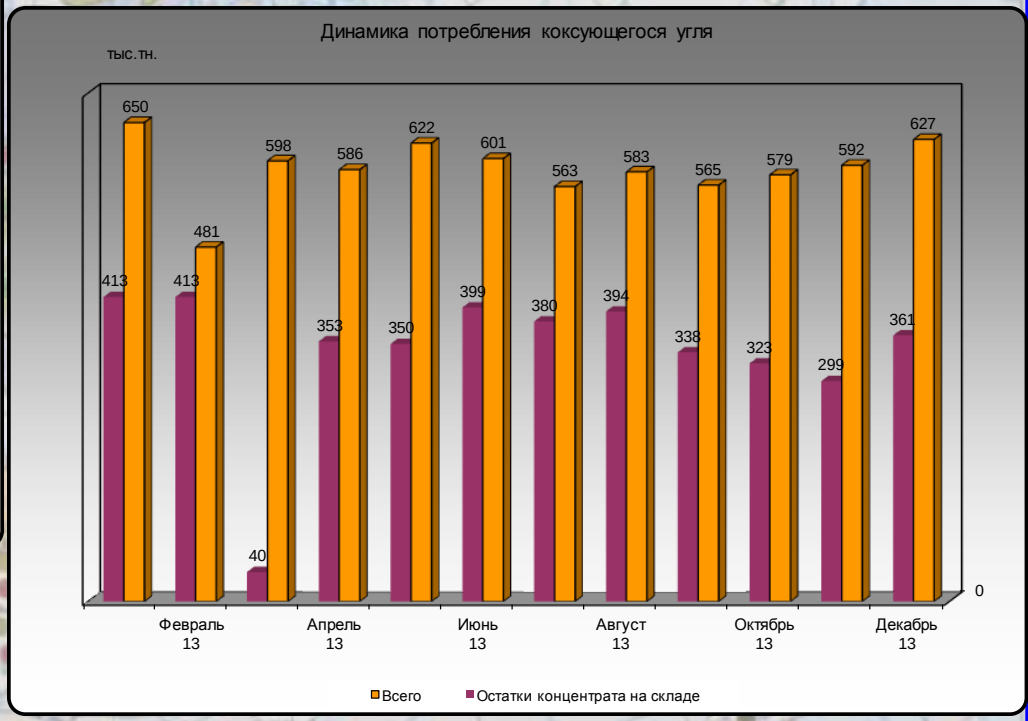




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Магнитогорский МК



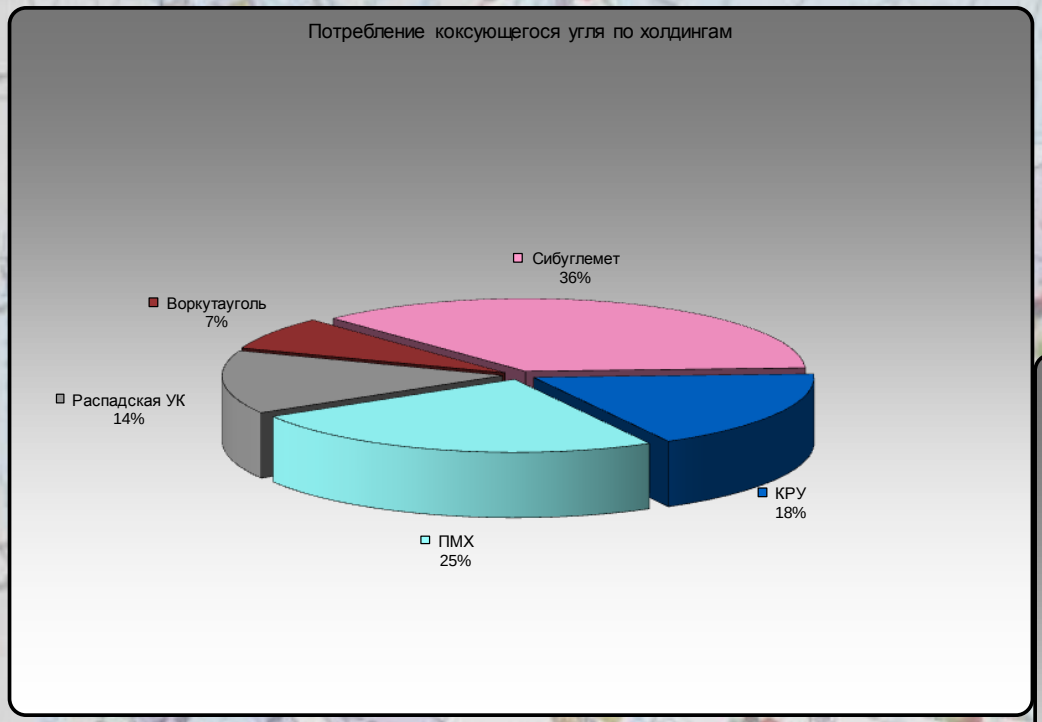


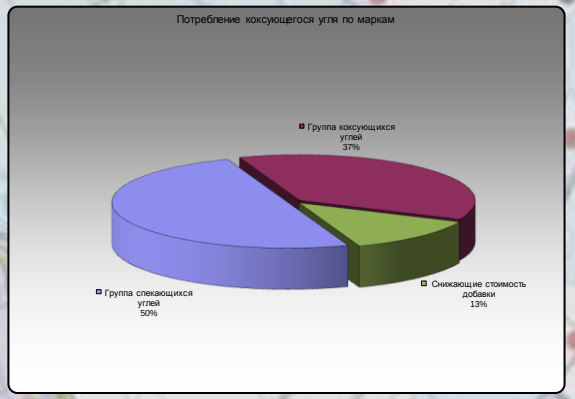
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

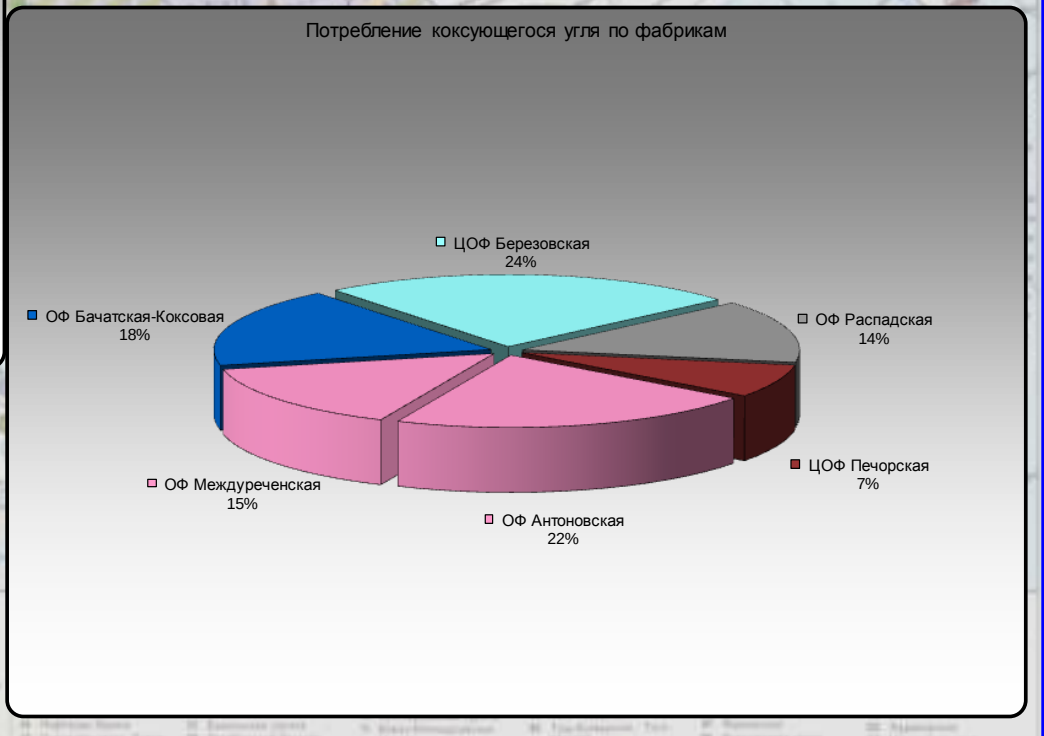
Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Уральская Сталь (ОХМК)

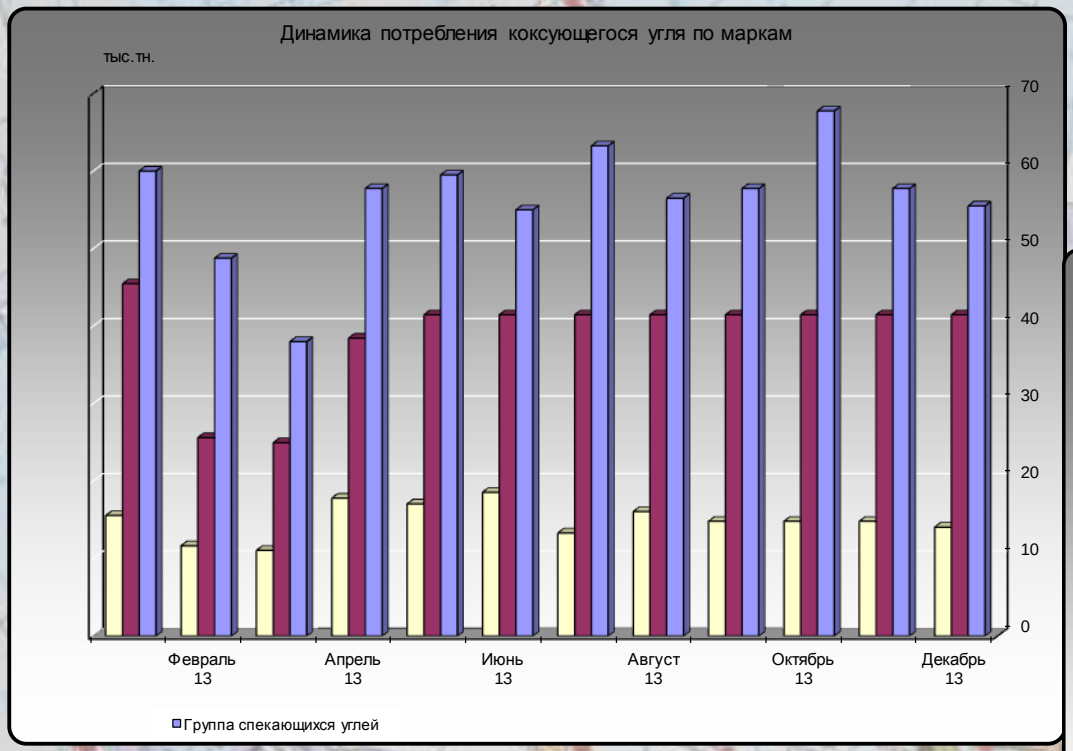


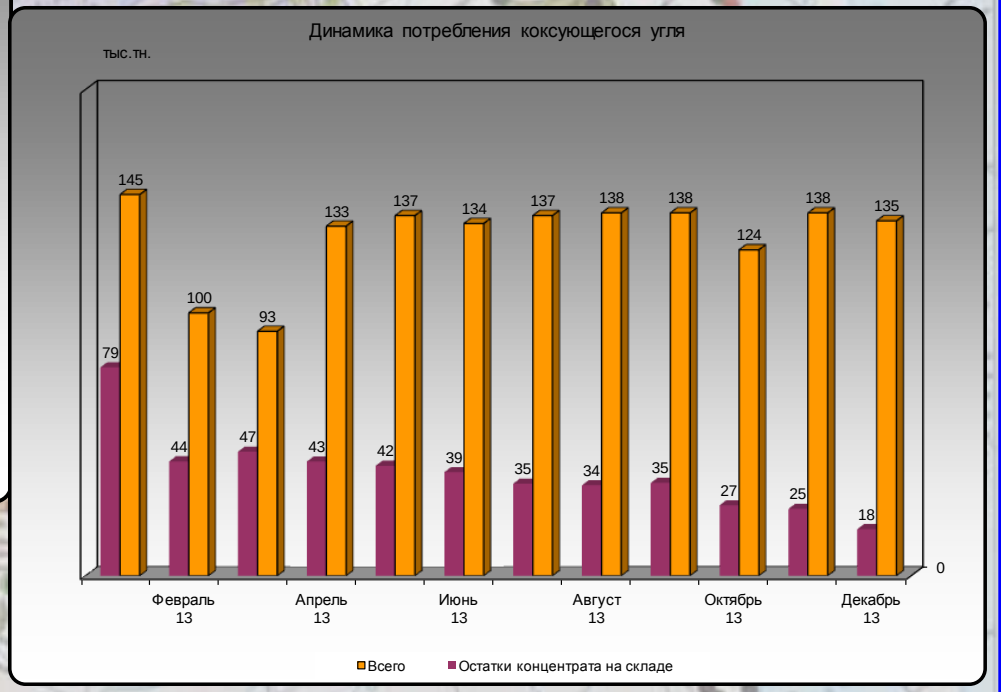




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Уральская Сталь (ОХМК)

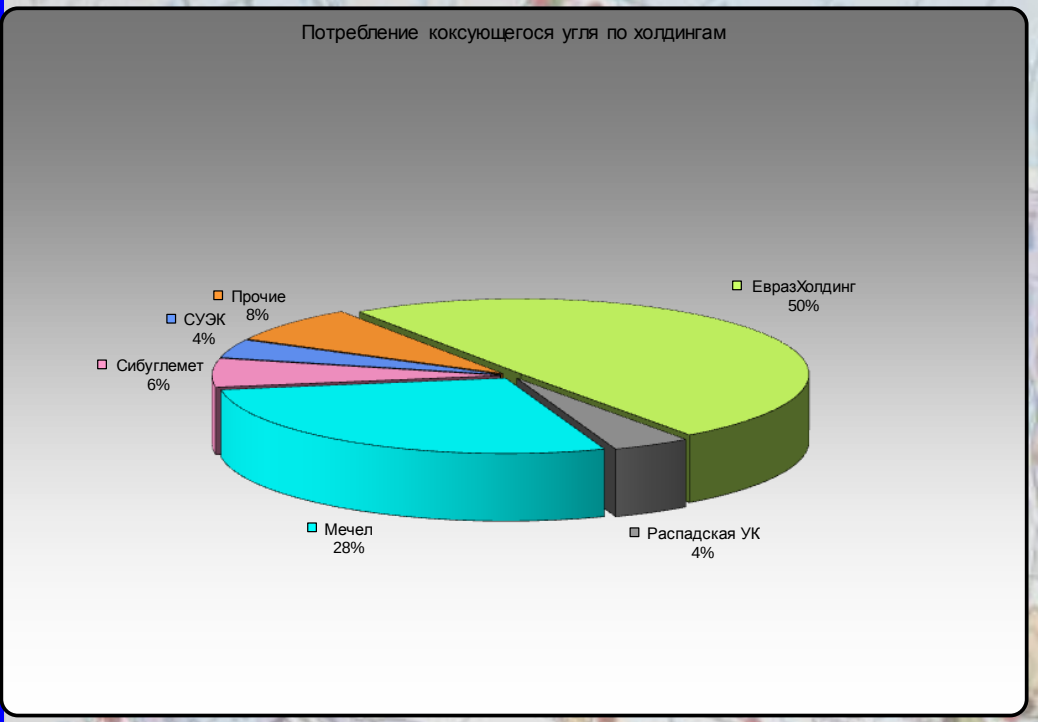


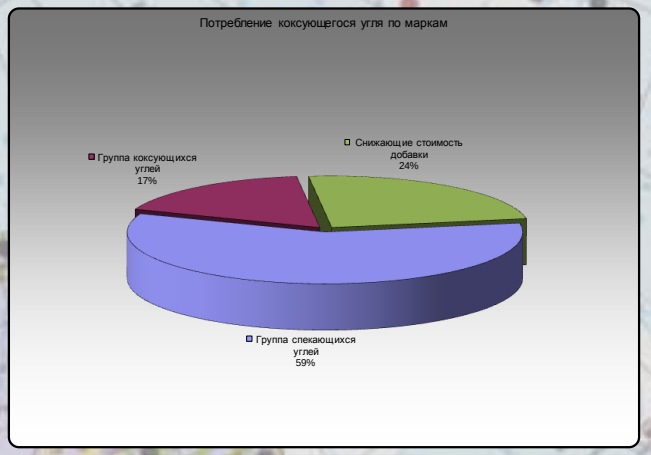


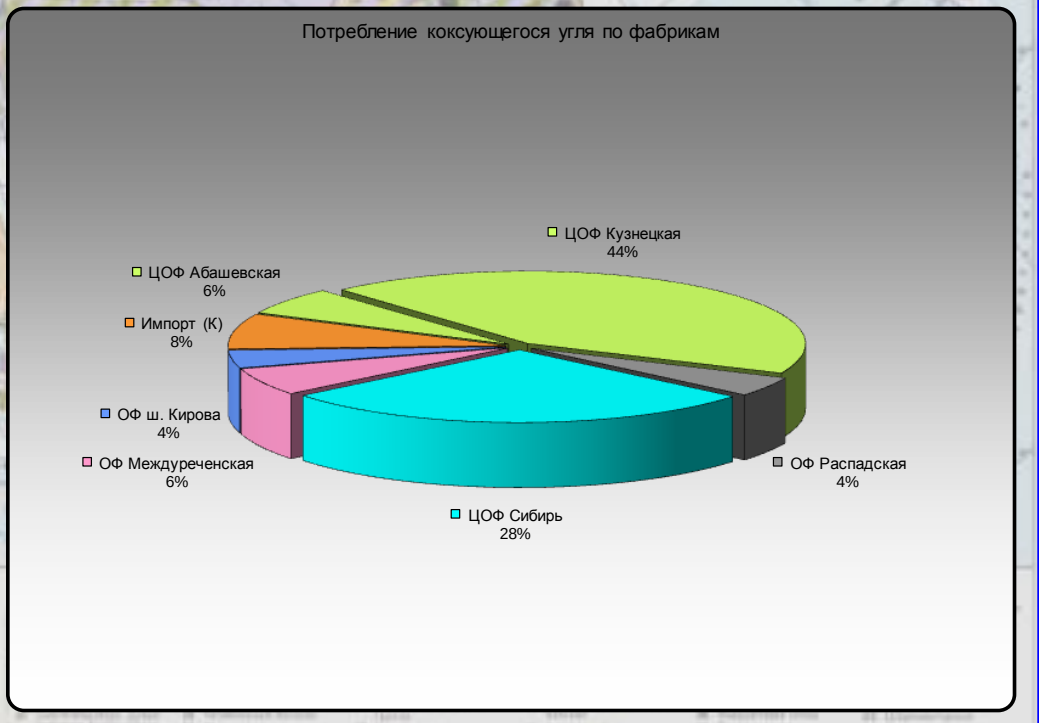
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Нижнетагильский МК

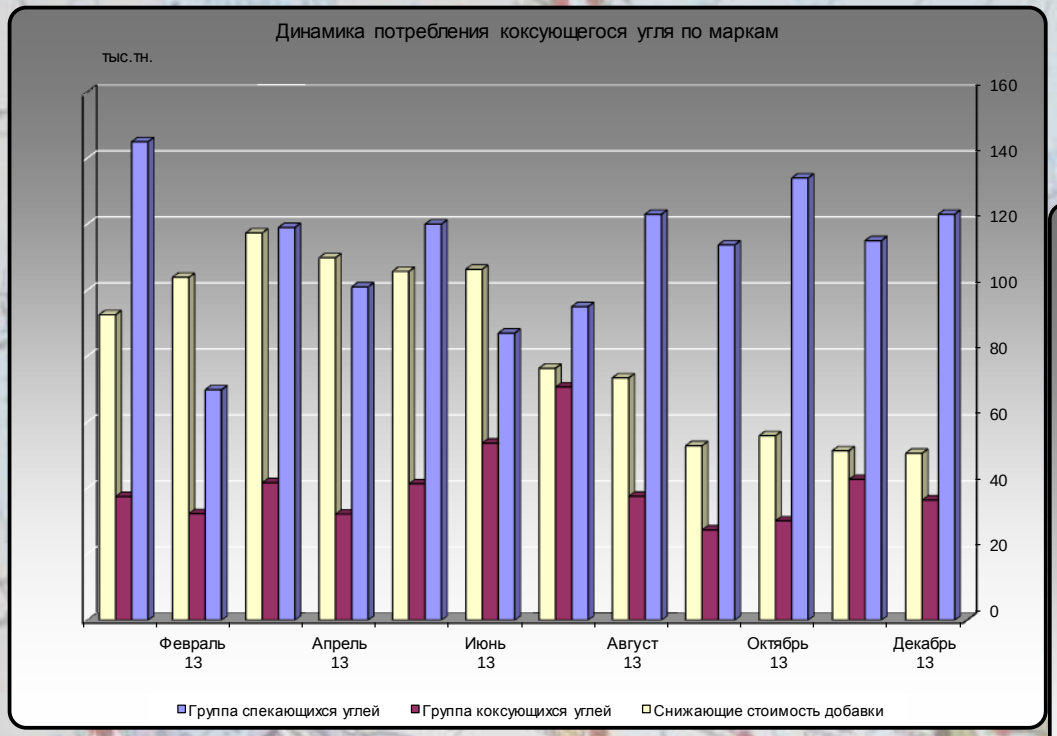


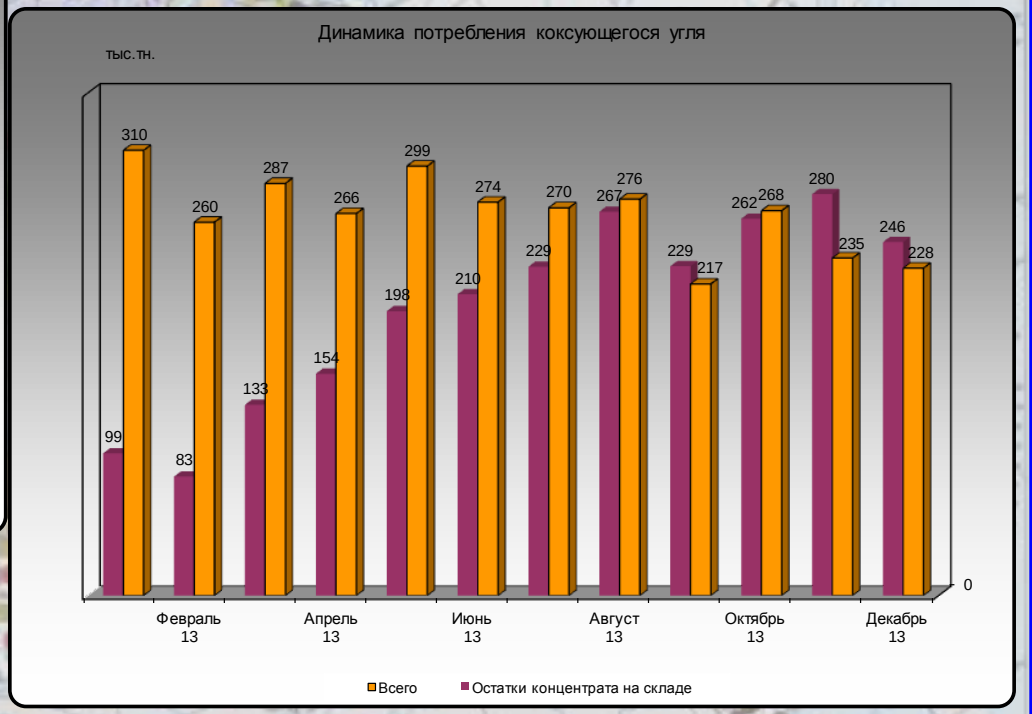




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Нижнетагильский МК



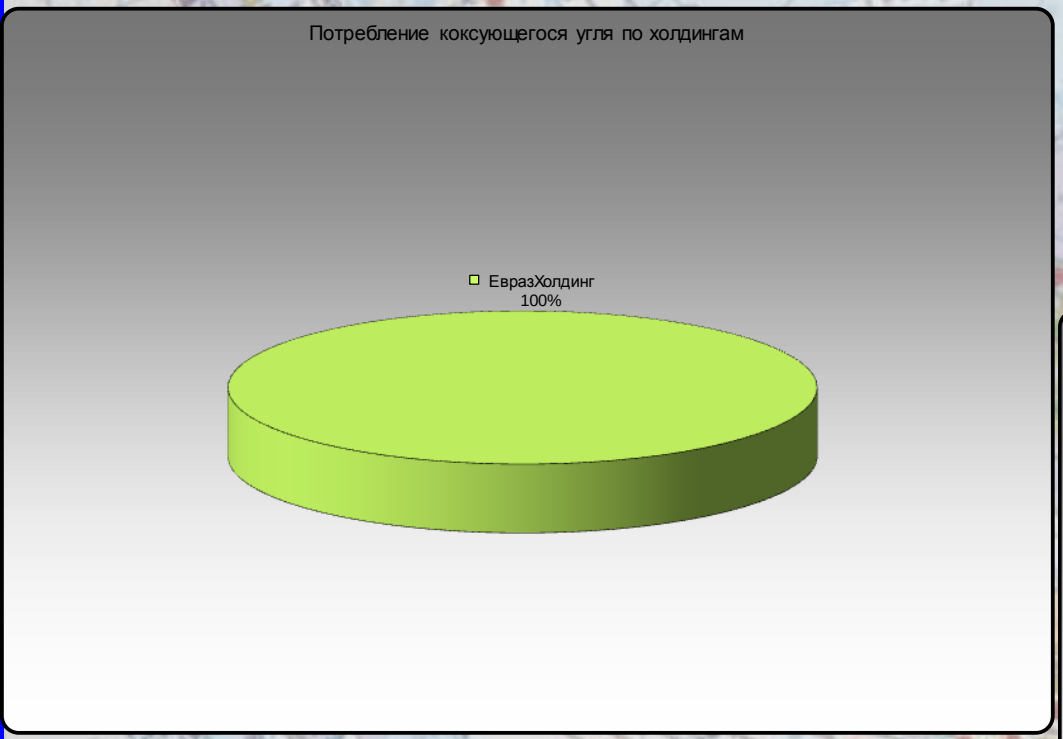


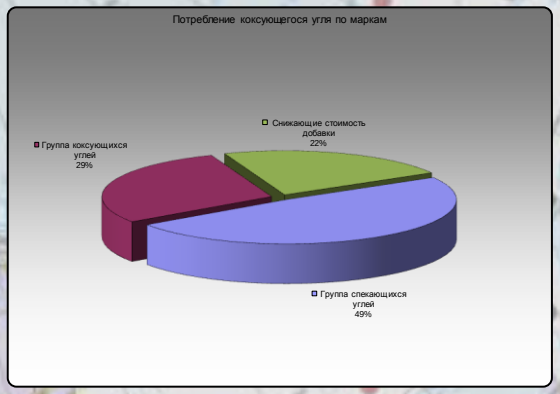
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

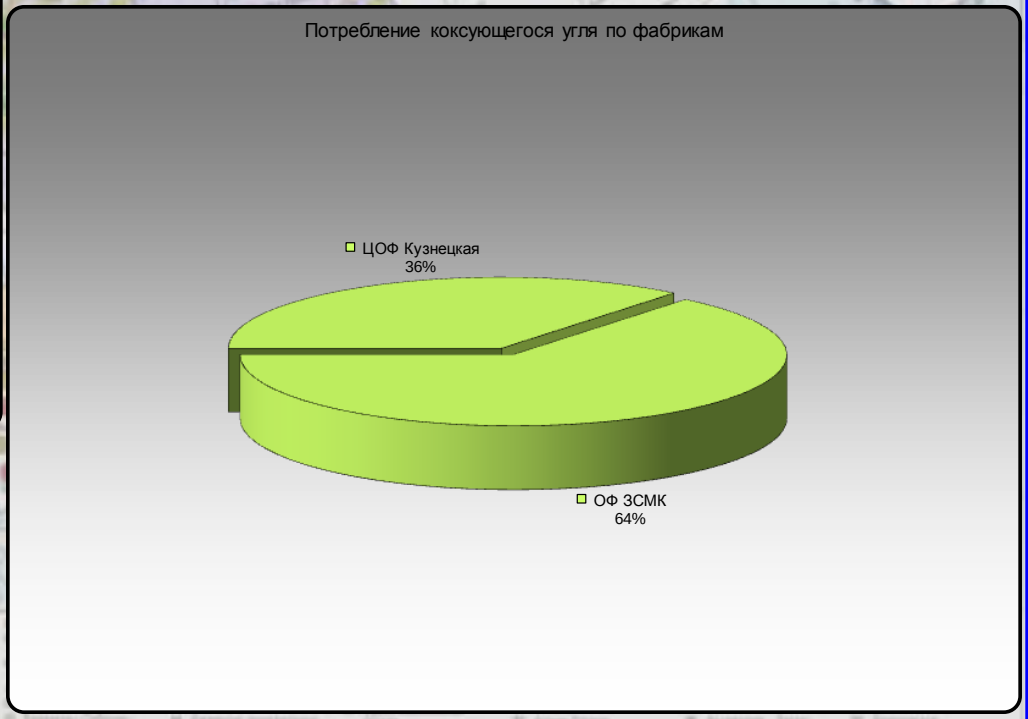
Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Западно-Сибирский МК

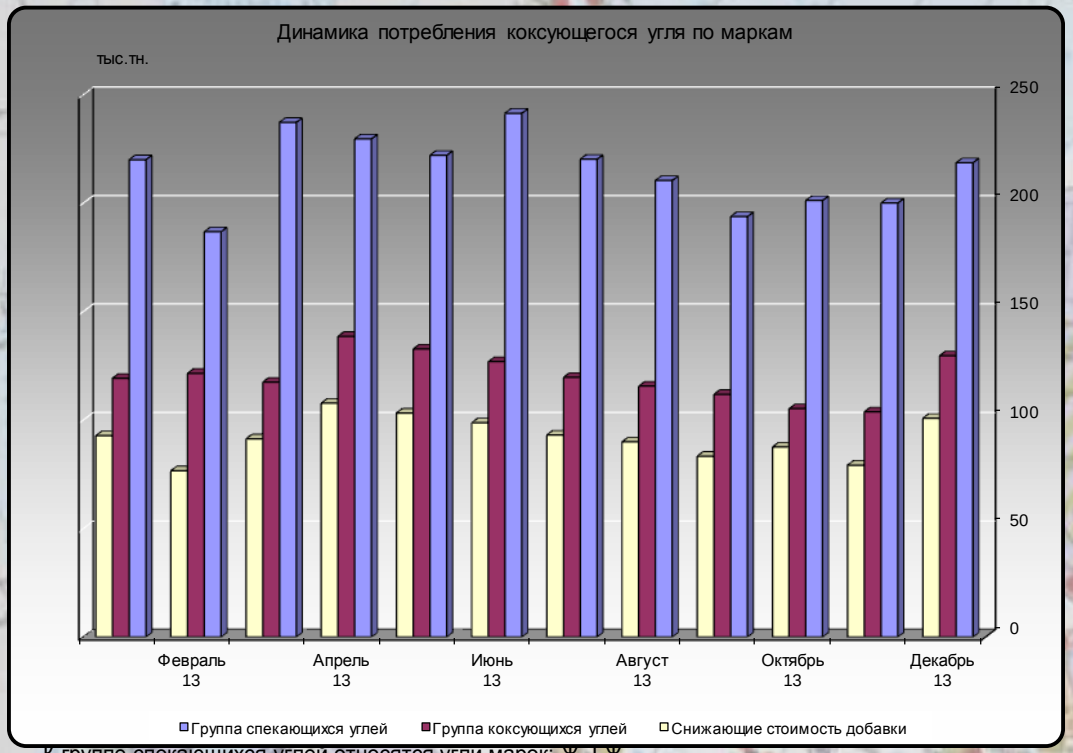




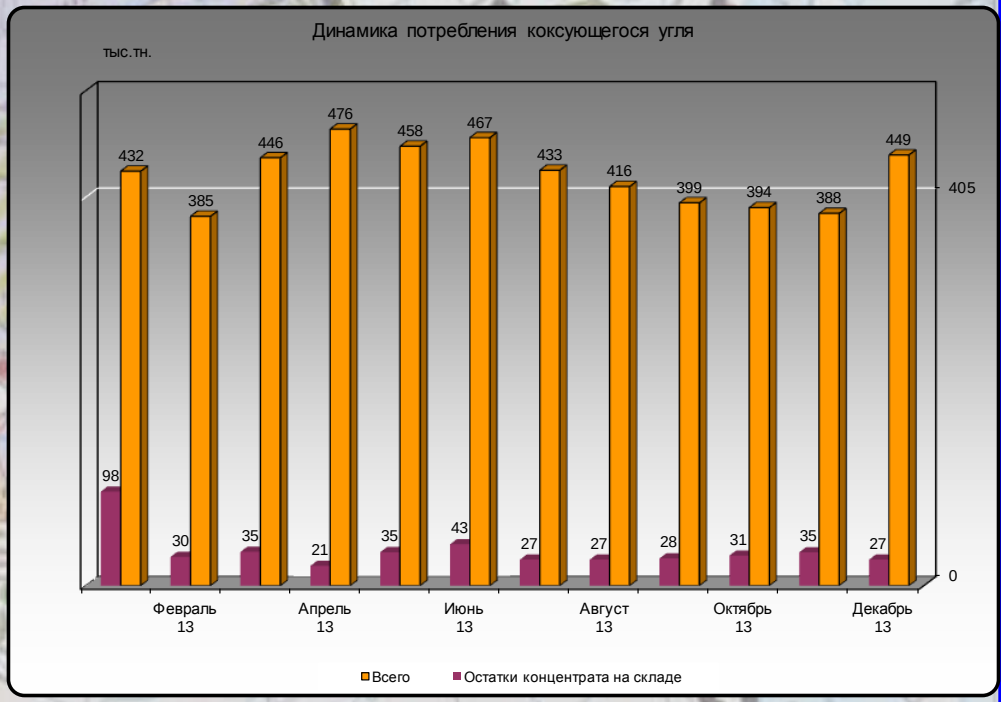


@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Западно-Сибирский МК



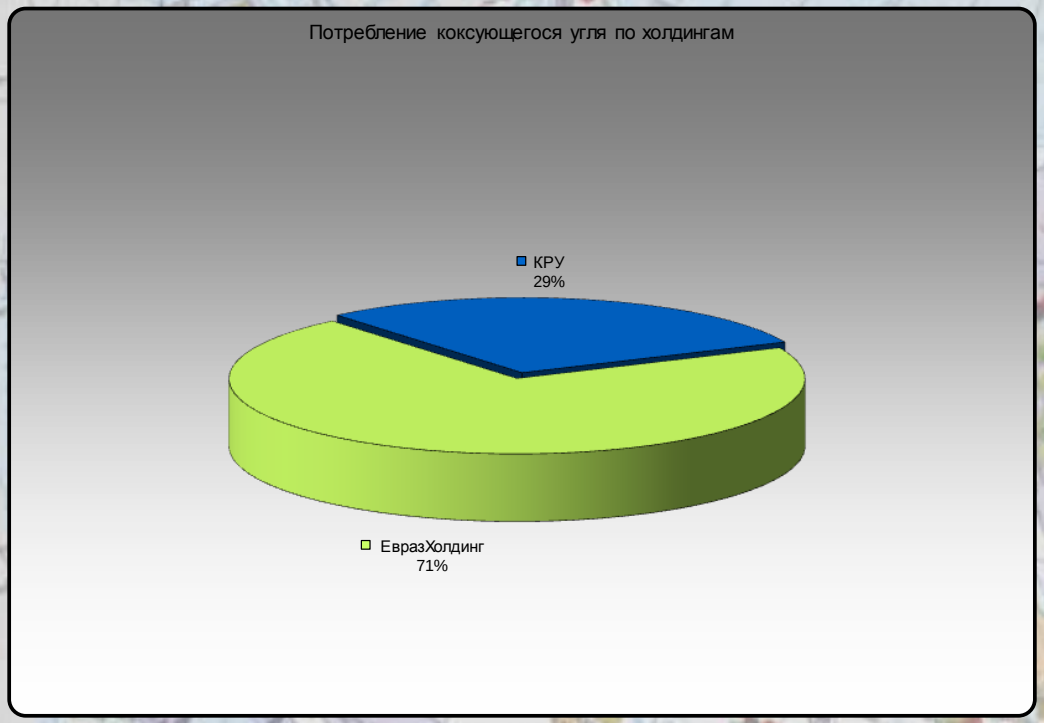
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

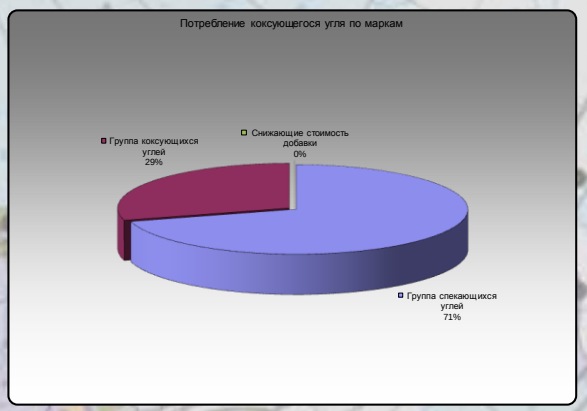


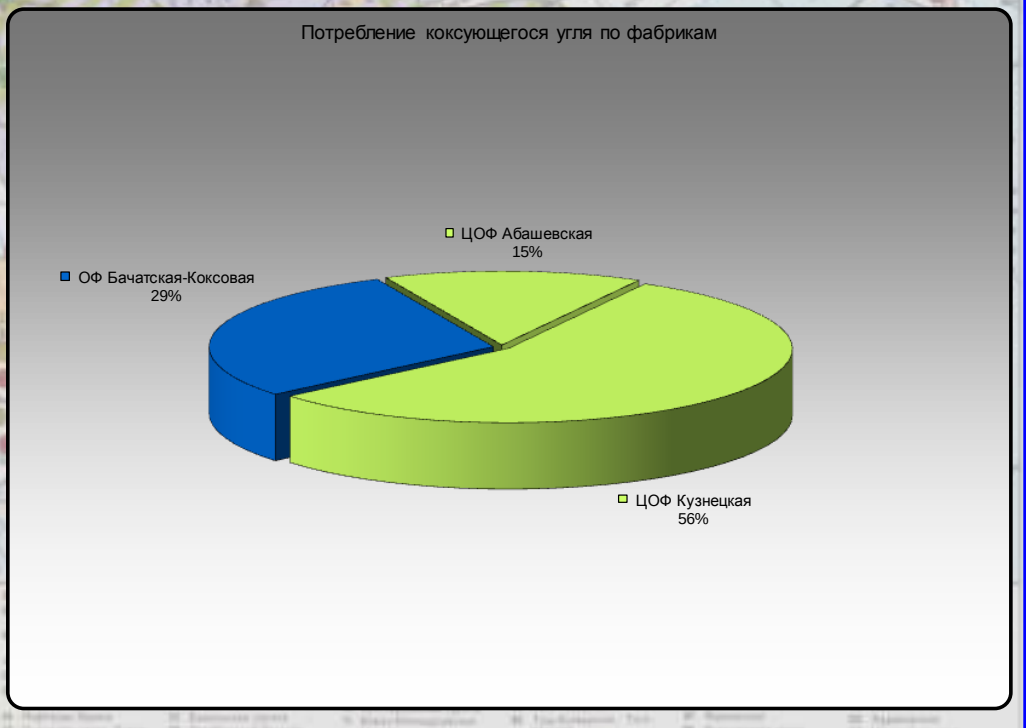
Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Кузнецкий МК

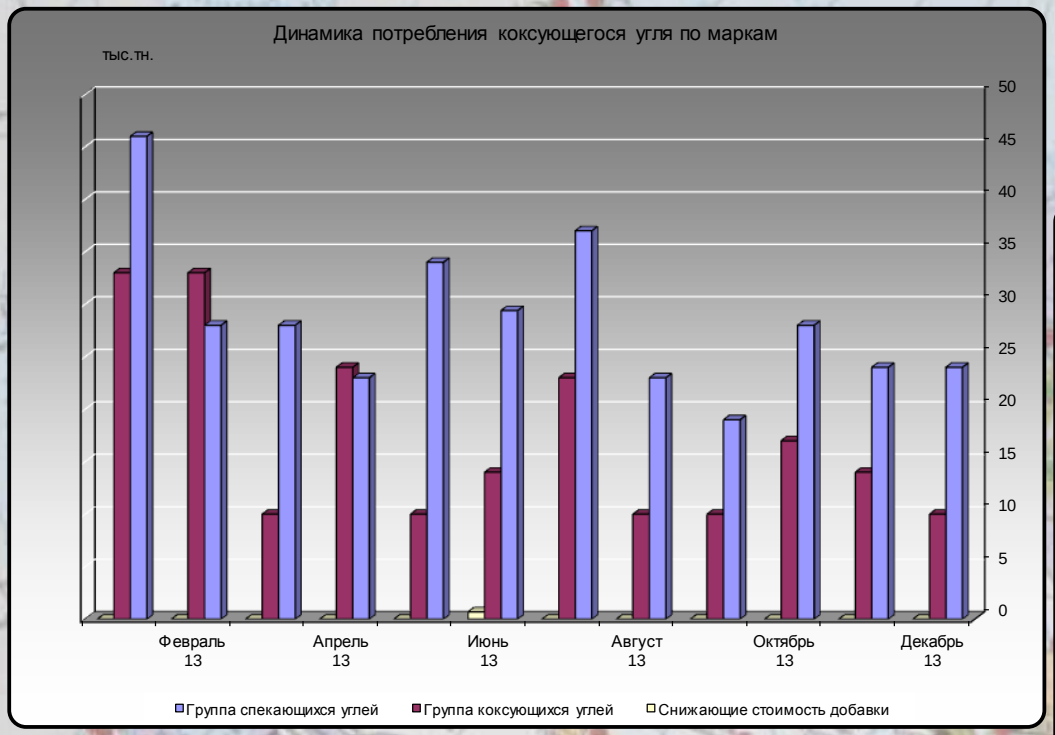


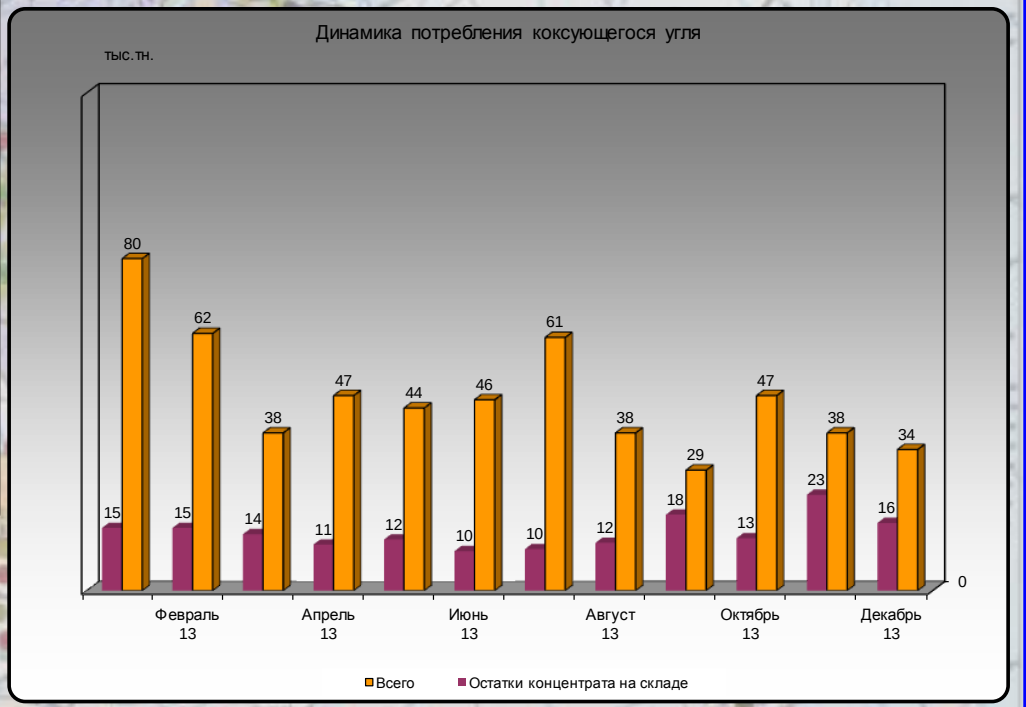




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Кузнецкий МК



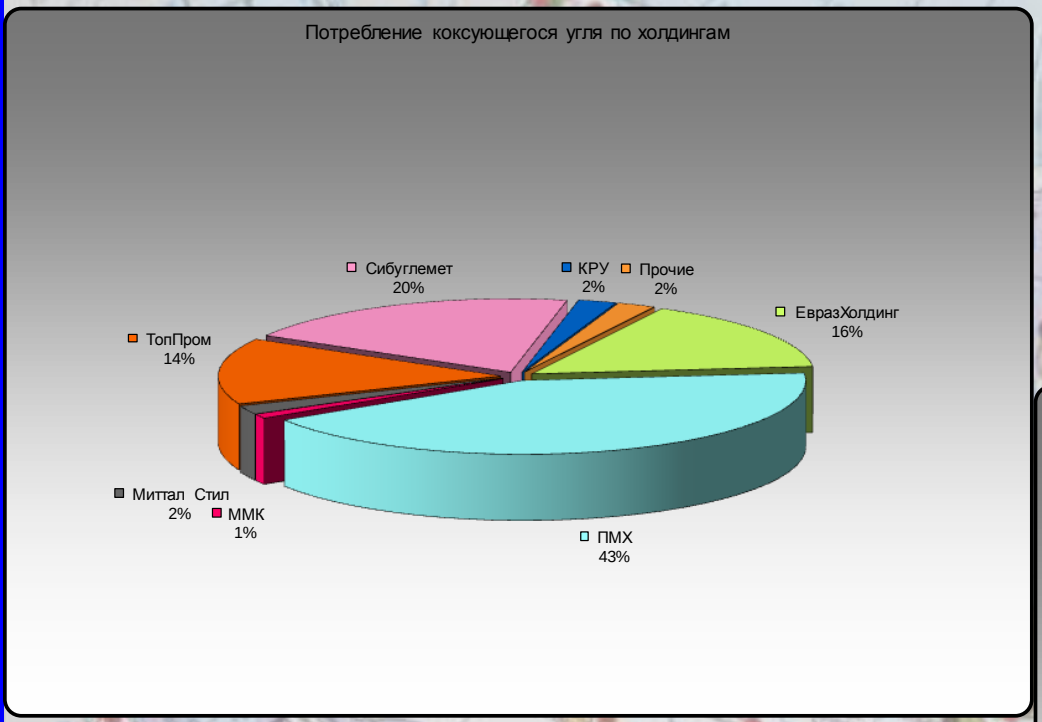


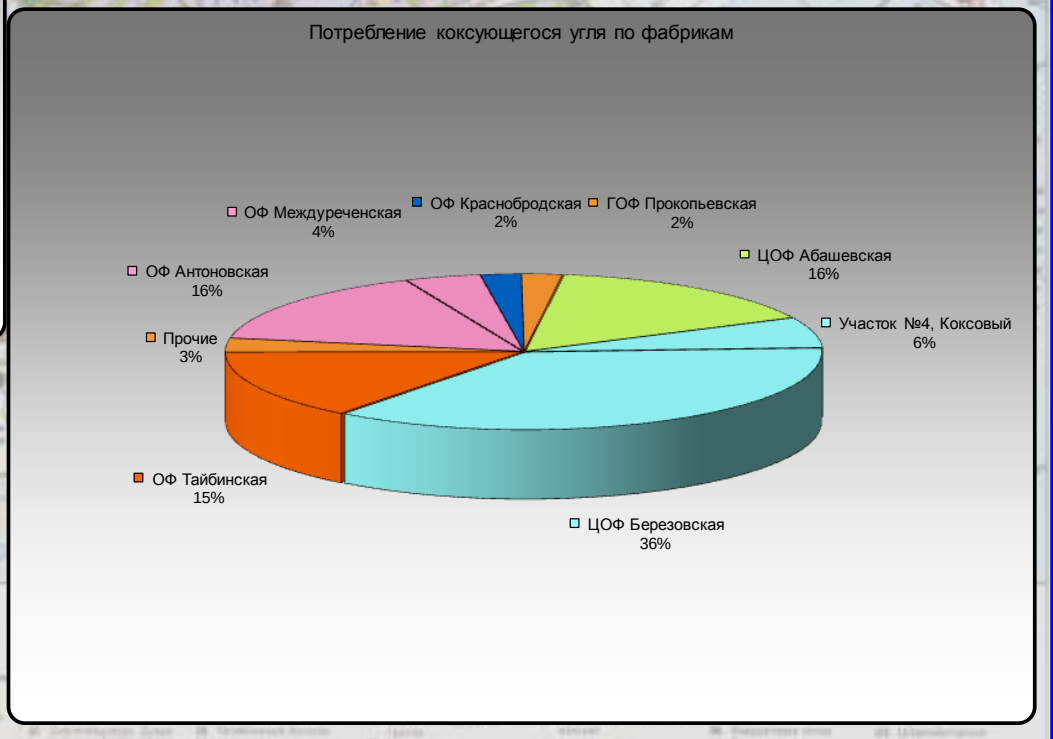
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

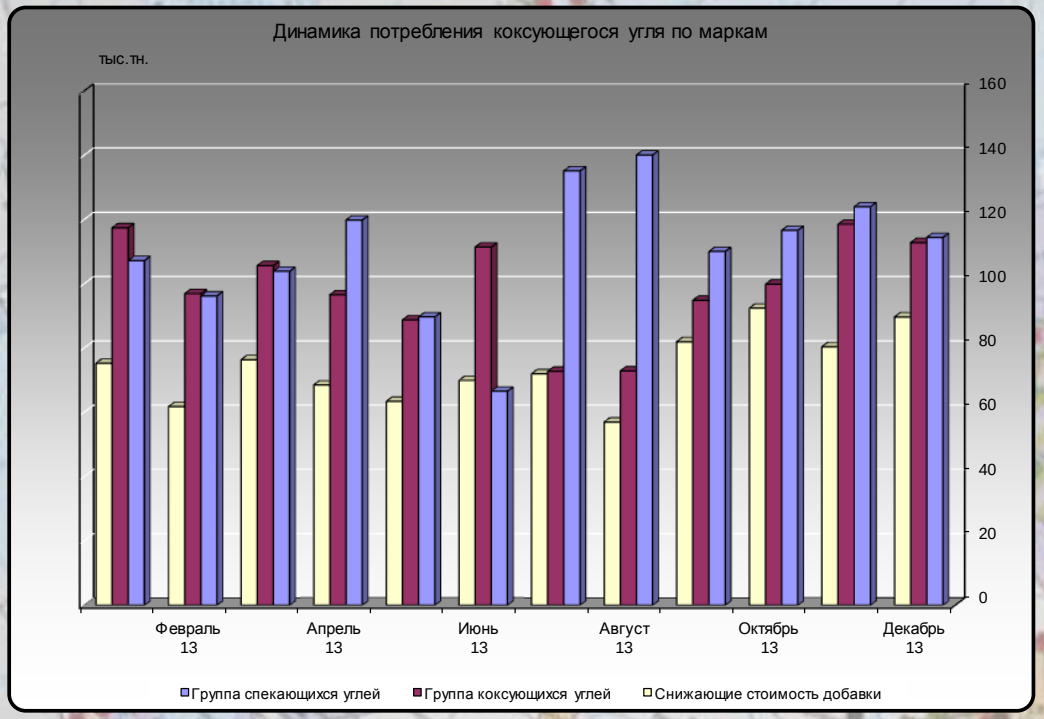
Кемеровский КХЗ

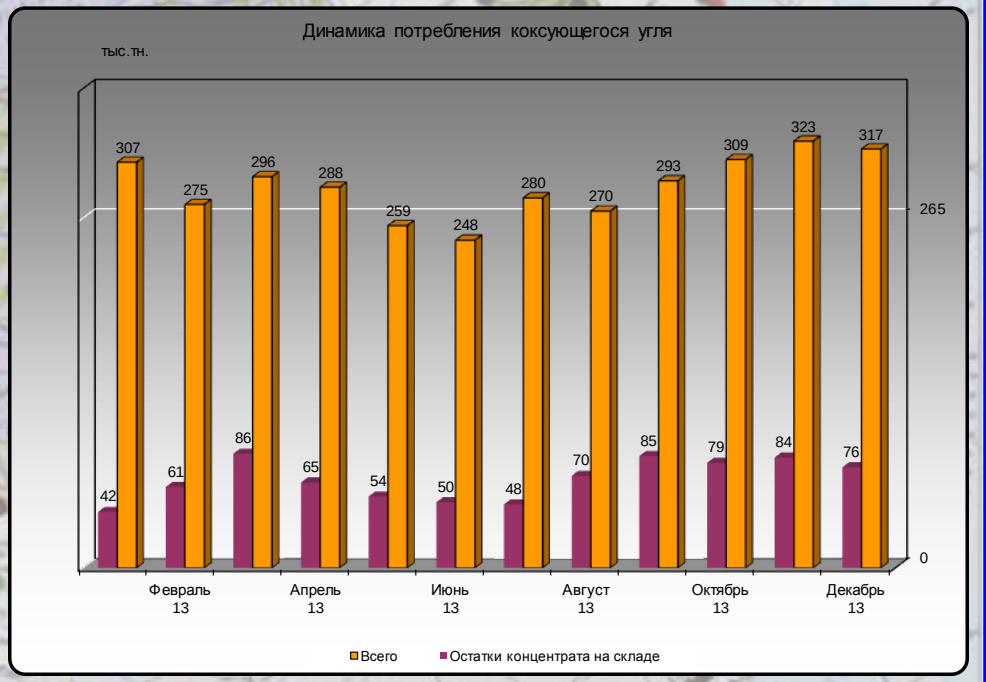




@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Кемеровский КХЗ



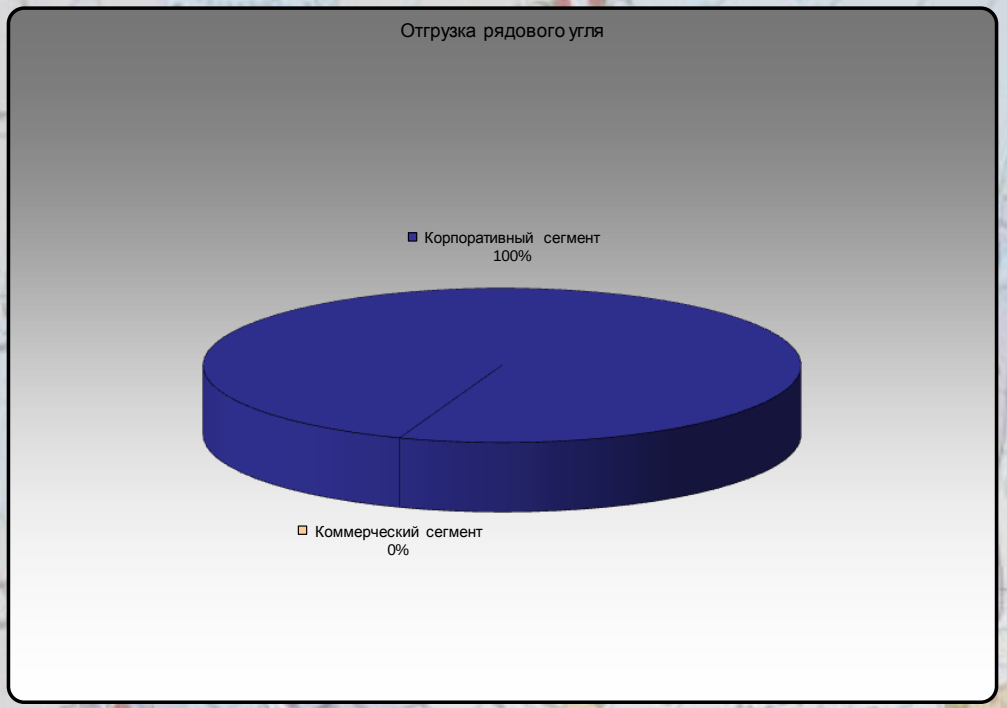


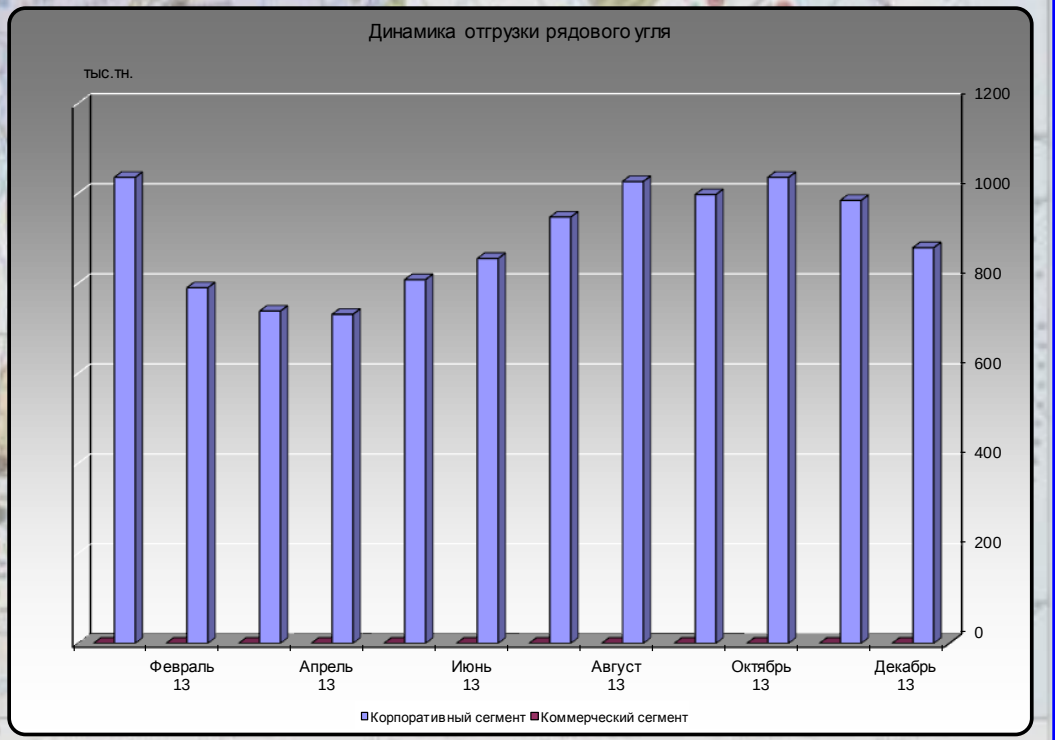
К группе спекающихся углей относятся угли марок: Ж, ГЖ
К группе коксующихся углей относятся угли марок: К, КО, ОС
К снижающим стоимость добавкам относятся угли марок: Г, ГЖО, КС, КСН, ТС

Остатки концентрата на складах КХП приведены по данным ООО «Корпорация производителей черных металлов»

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Воркутауголь



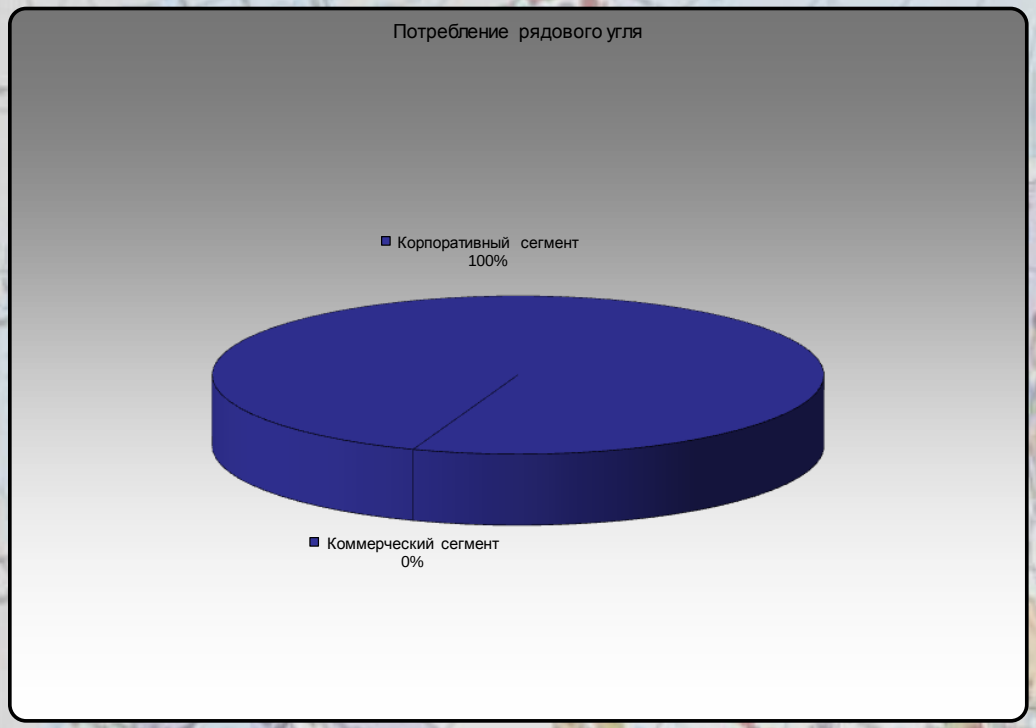


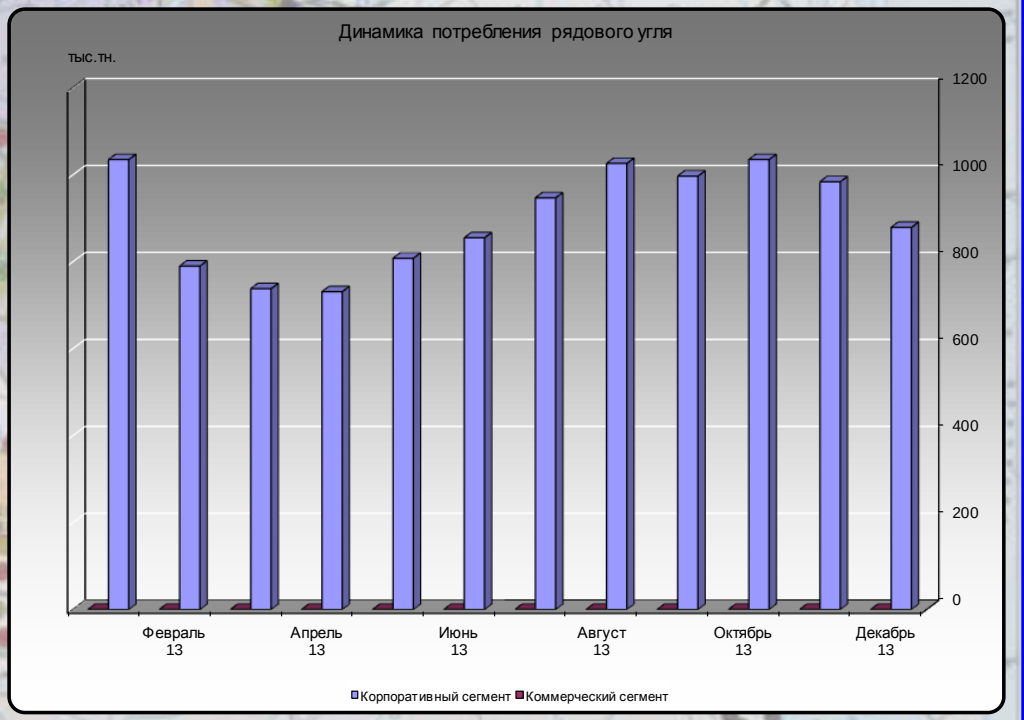
Корпоративный сегмент рынка – поставки на свои фабрики

Коммерческий сегмент рынка – продажа рядового угля или переработка на сторонних фабриках

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Воркутауголь



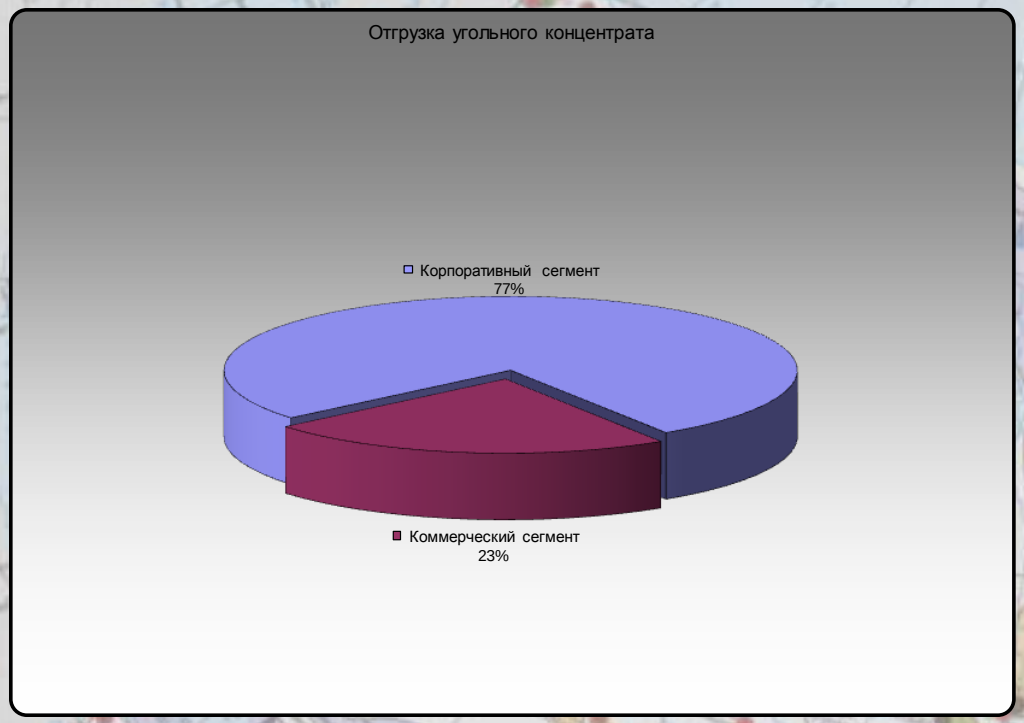


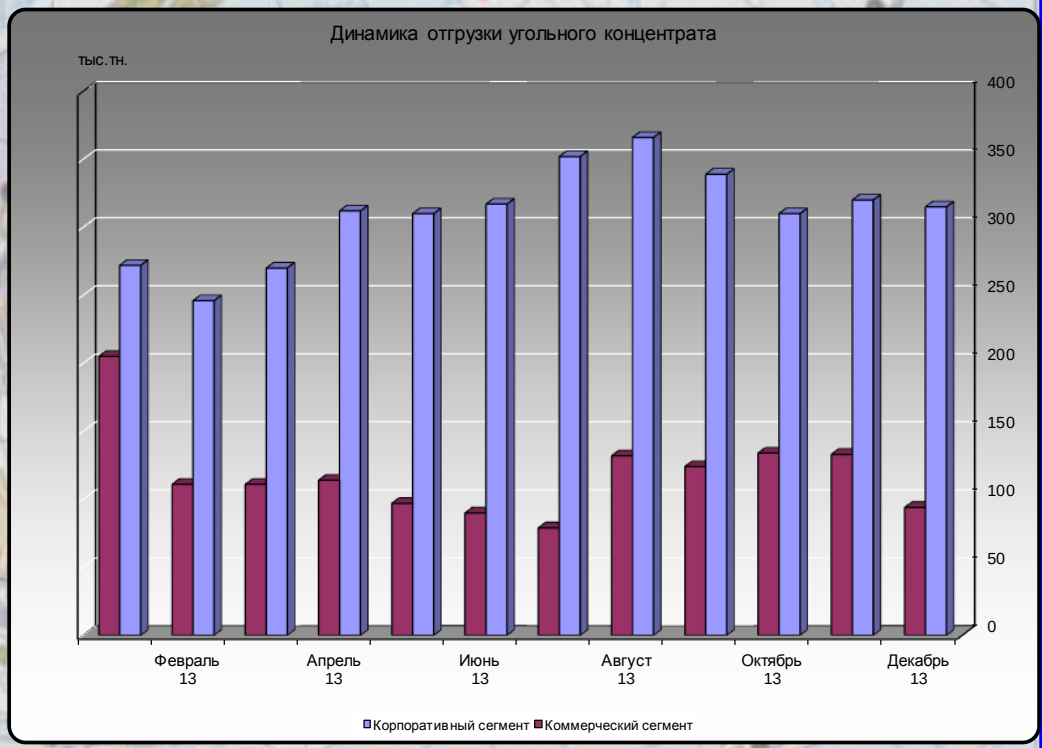
Корпоративный сегмент рынка – загрузка фабрик углем собственного производства

Коммерческий сегмент рынка – покупка рядового угля сторонних производителей

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Воркутауголь



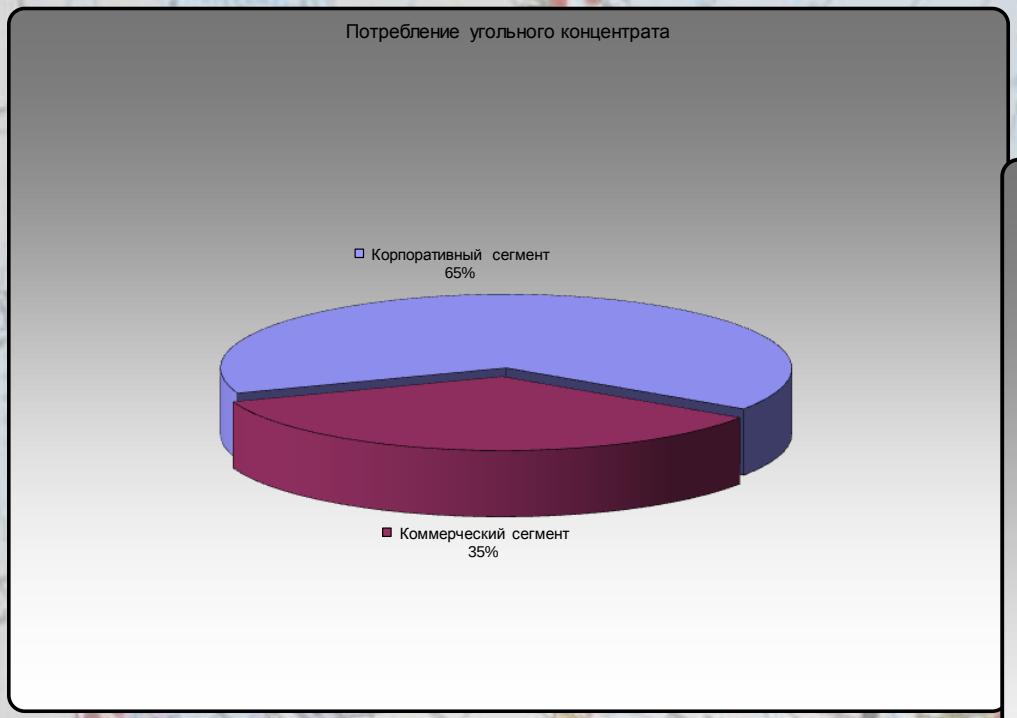


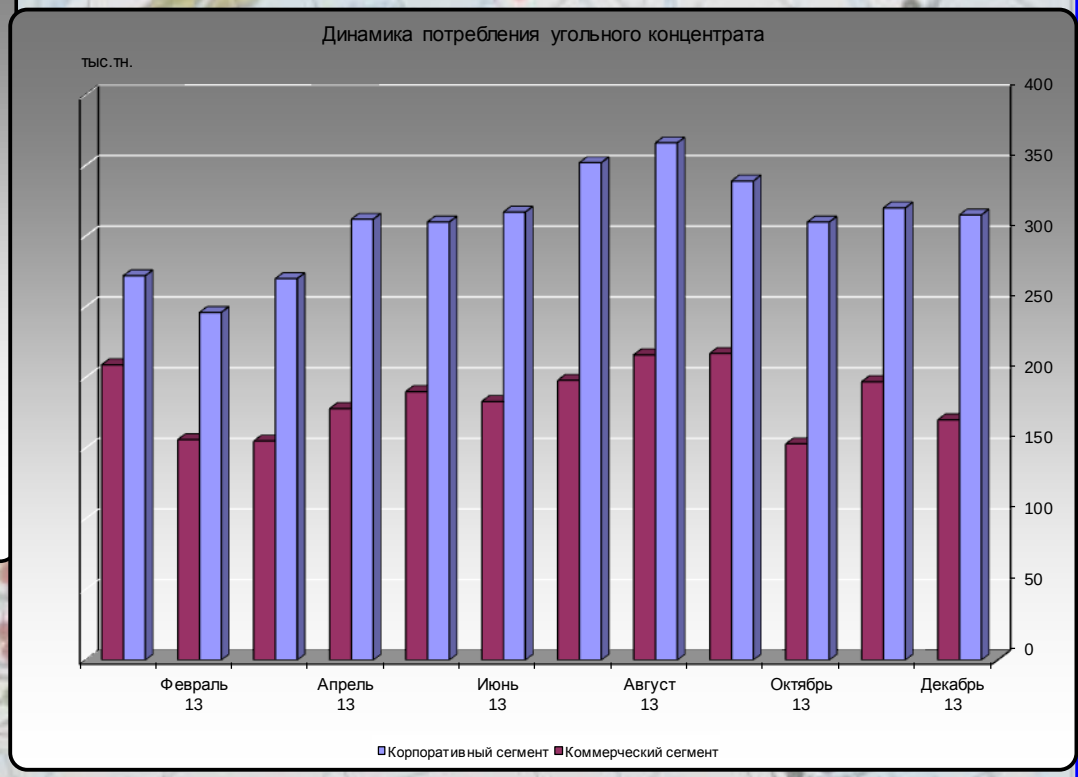
Корпоративный сегмент рынка – поставка концентрата на собственное коксохимическое производство

Коммерческий сегмент рынка – поставка концентрата сторонним потребителям на договорной основе

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Северсталь



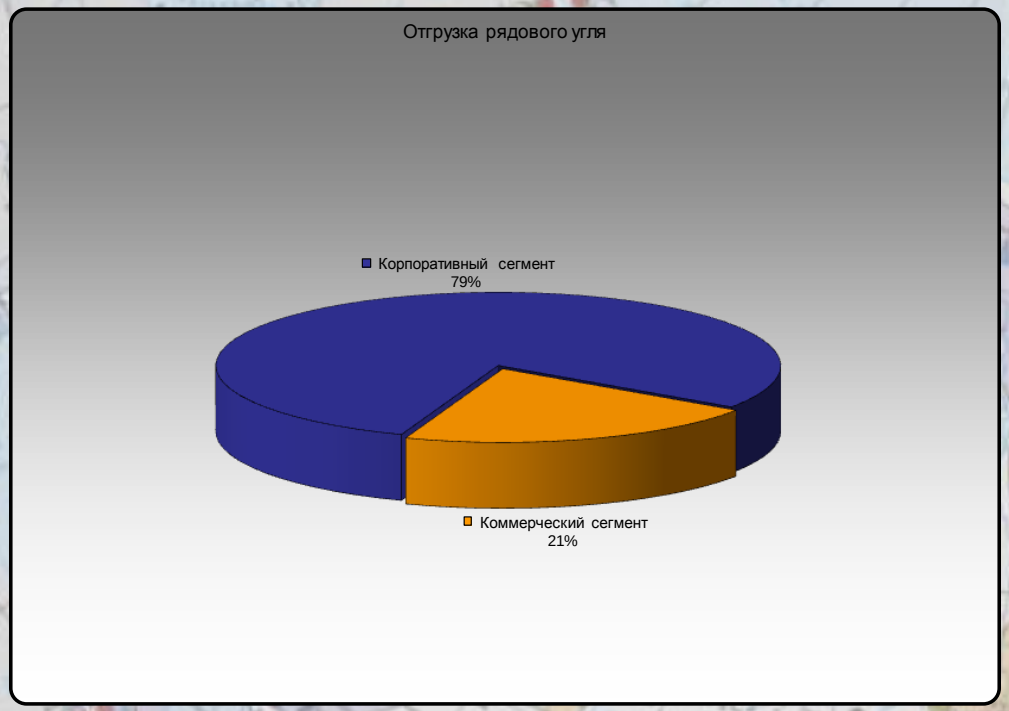


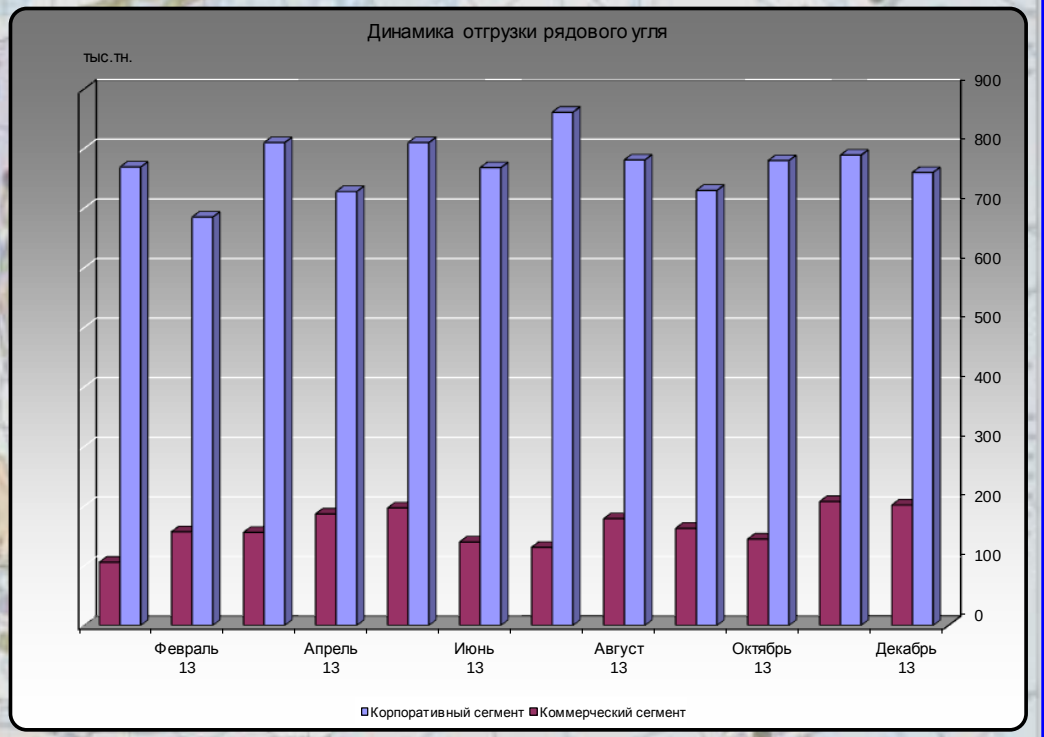
Корпоративный сегмент рынка – загрузка коксохимических предприятий концентратом собственного производства

Коммерческий сегмент рынка – загрузка концентрата у сторонних производителей

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Евразхолдинг



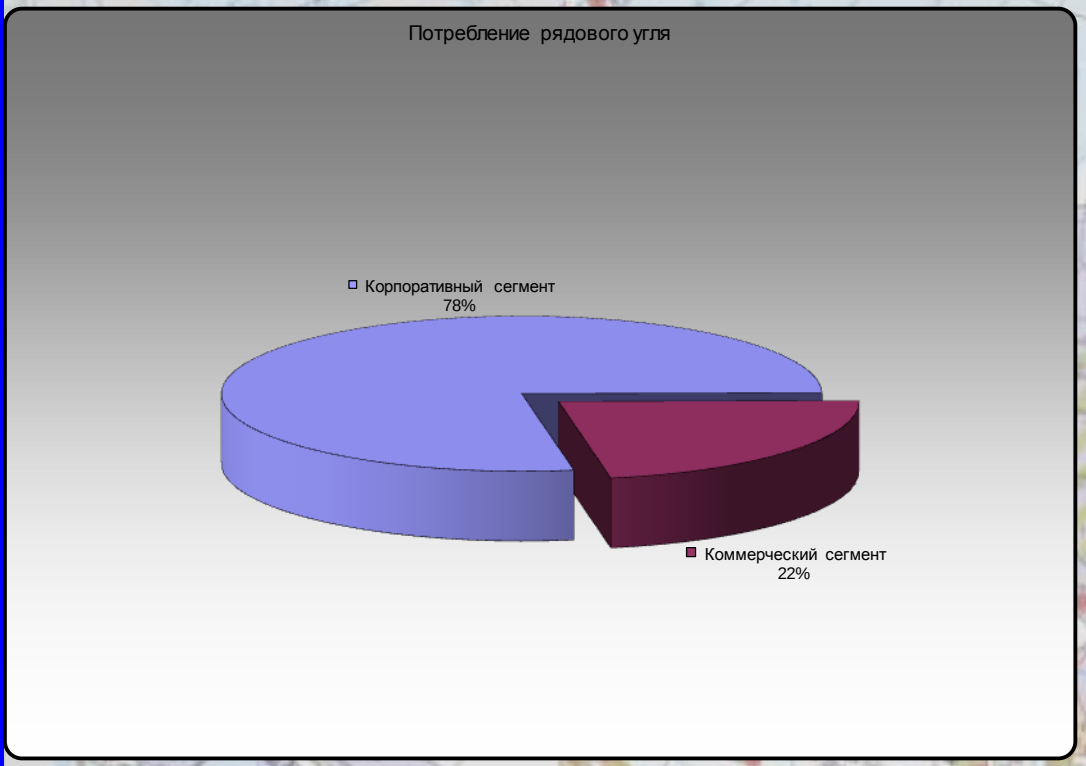


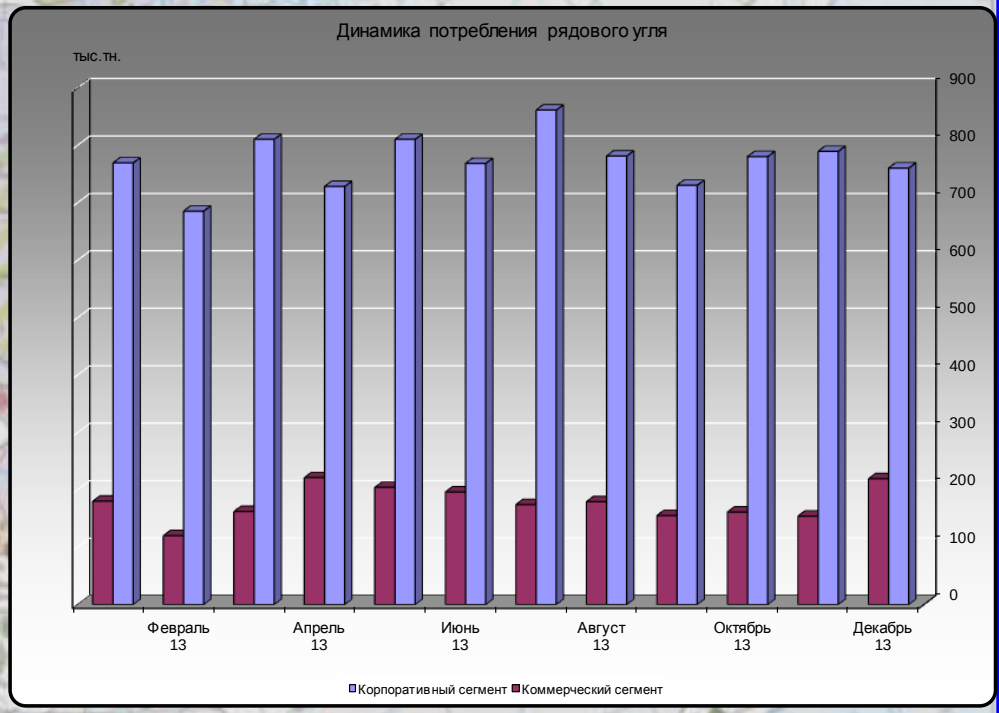
Корпоративный сегмент рынка – поставки на свои фабрики

Коммерческий сегмент рынка – продажа рядового угля или переработка на сторонних фабриках

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Евразхолдинг



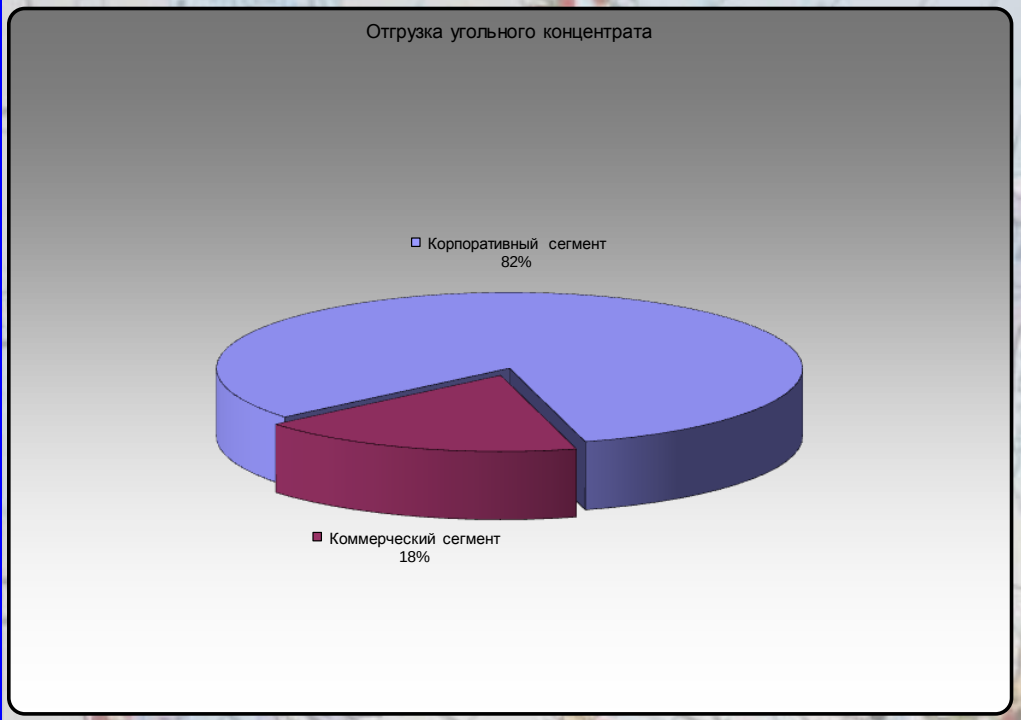


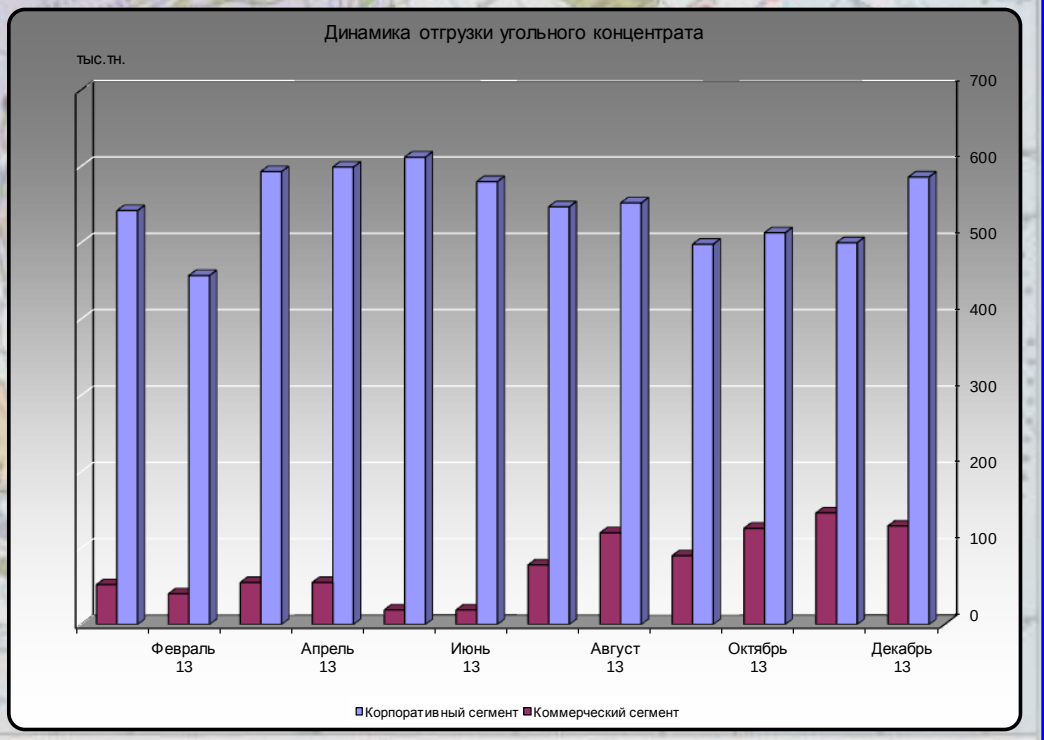
Корпоративный сегмент рынка – загрузка фабрик углем собственного производства

Коммерческий сегмент рынка – покупка рядового угля сторонних производителей

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Евразхолдинг



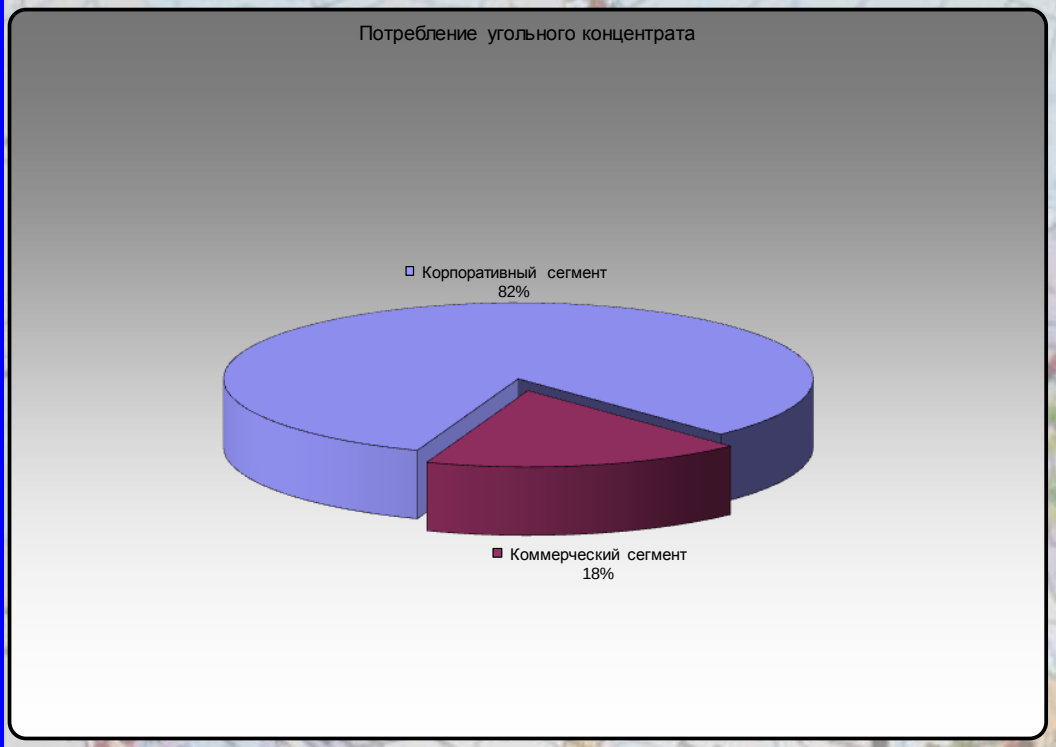


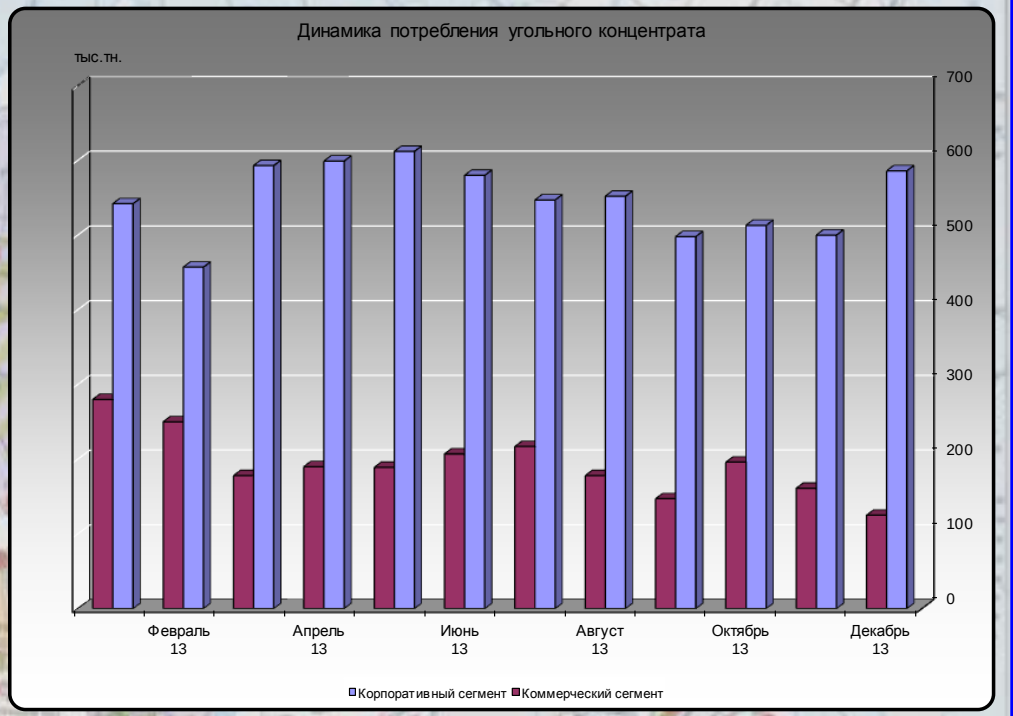
Корпоративный сегмент рынка – поставка концентрата на собственное коксохимическое производство

Коммерческий сегмент рынка – поставка концентрата сторонним потребителям на договорной основе

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Евразхолдинг



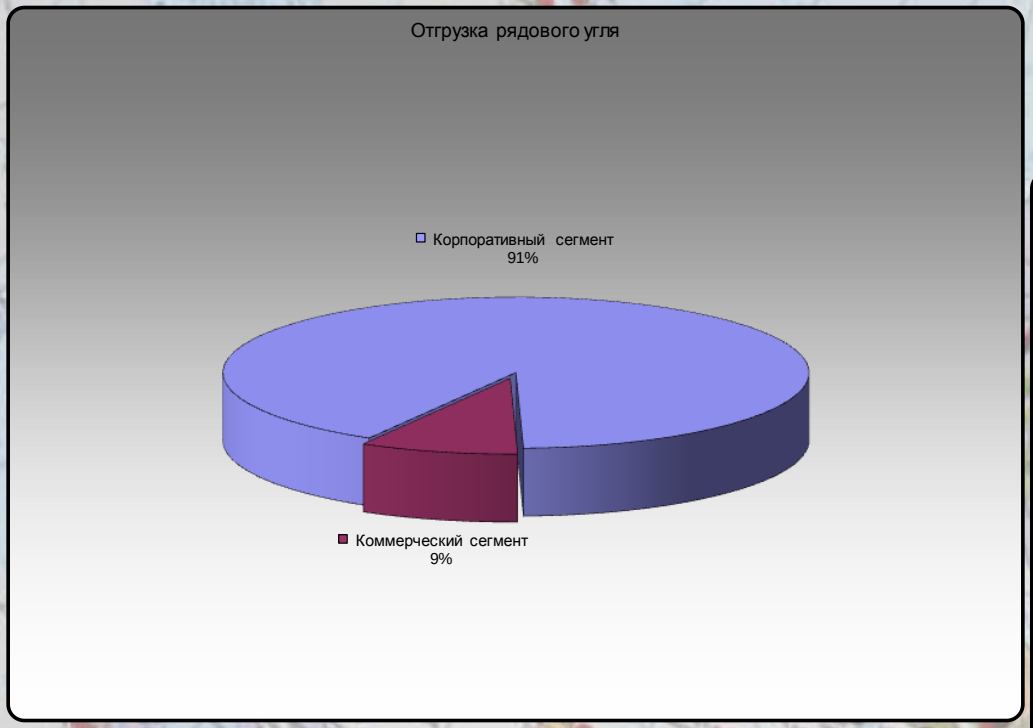


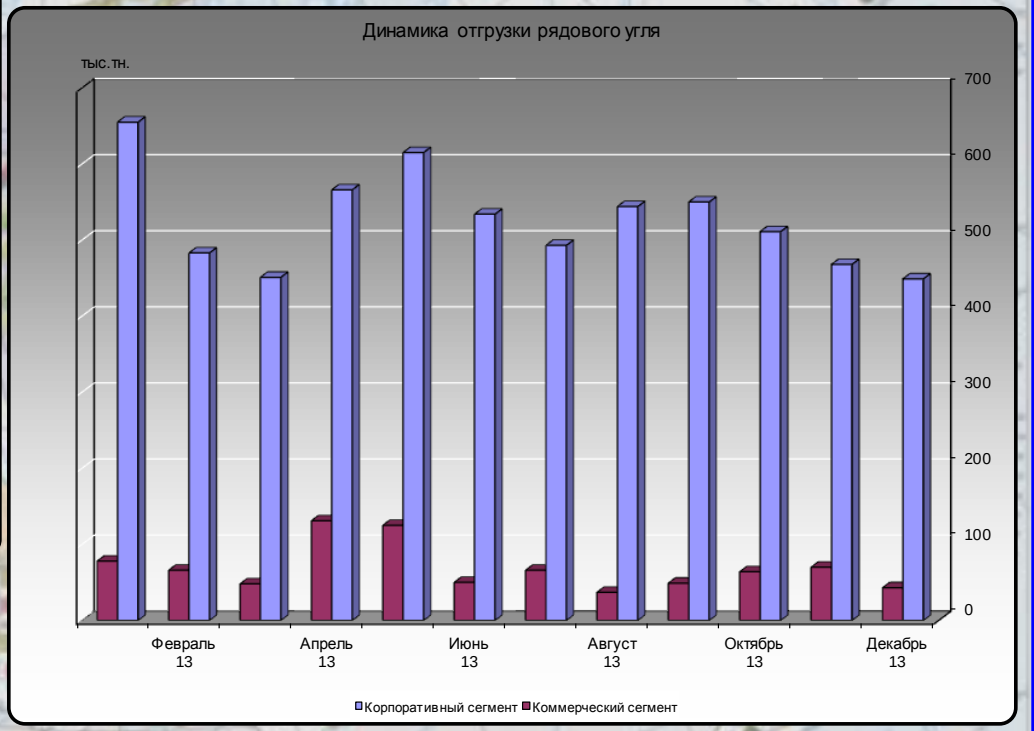
Корпоративный сегмент рынка – загрузка коксохимических предприятий концентратом собственного производства

Коммерческий сегмент рынка – загрузка концентрата у сторонних производителей

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

КРУ



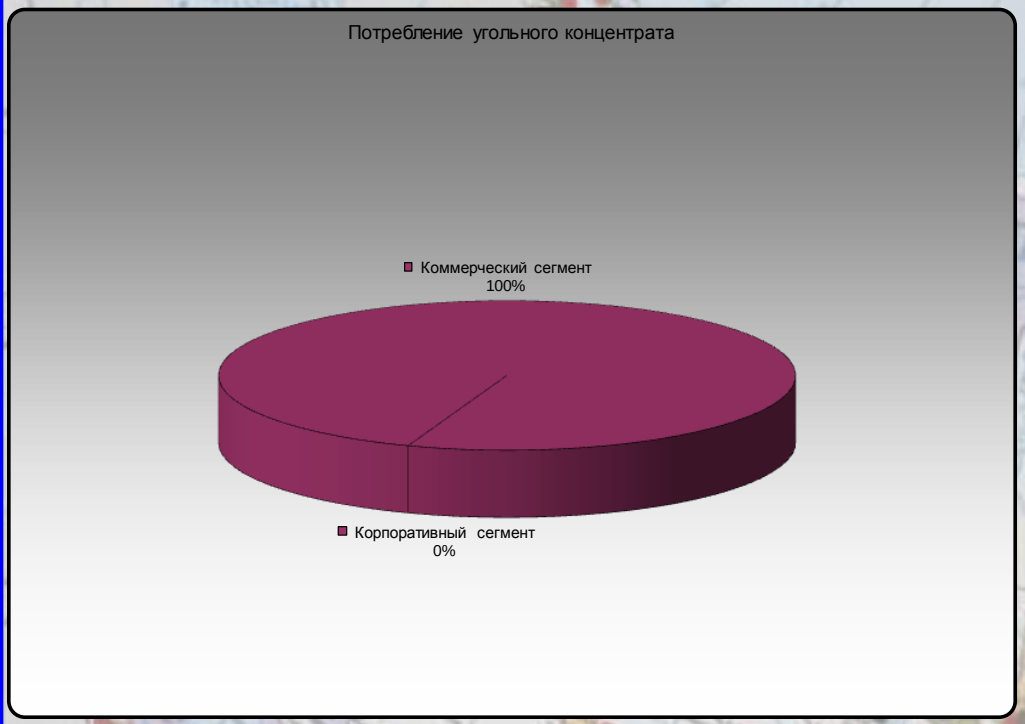


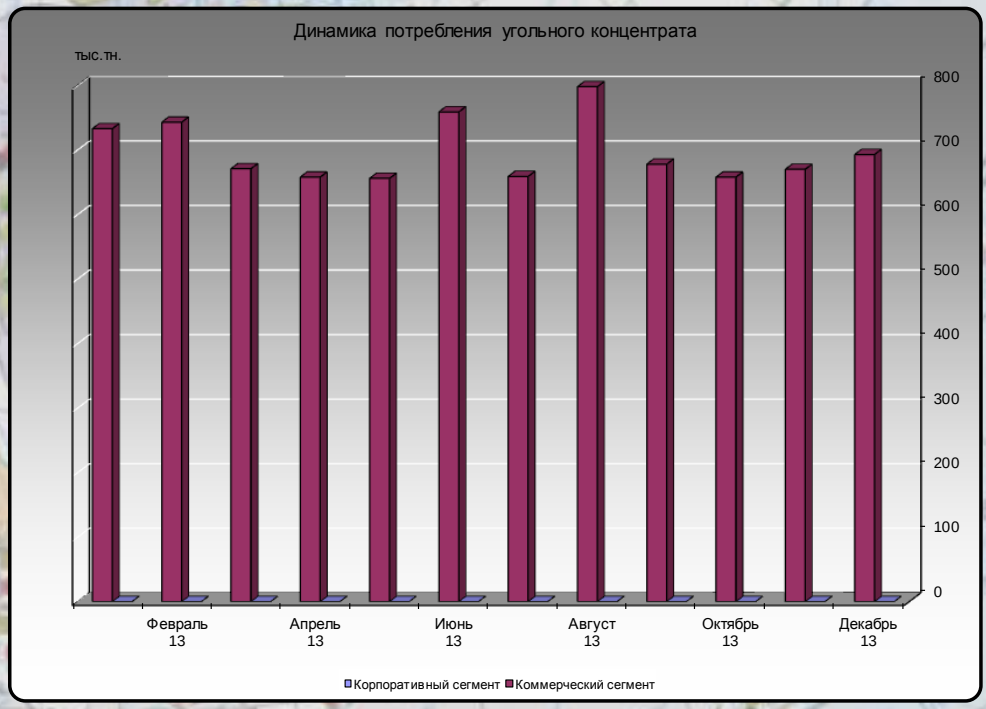
Корпоративный сегмент рынка – поставки на свои фабрики

Коммерческий сегмент рынка – продажа рядового угля или переработка на сторонних фабриках

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Новолипецкий МК



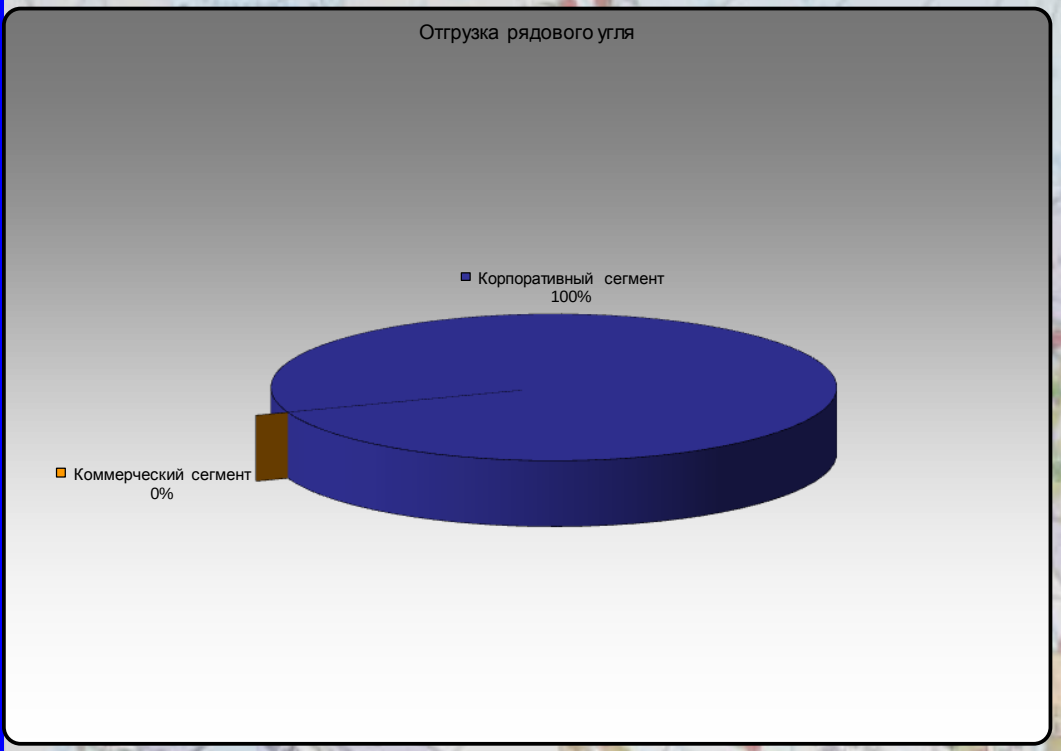


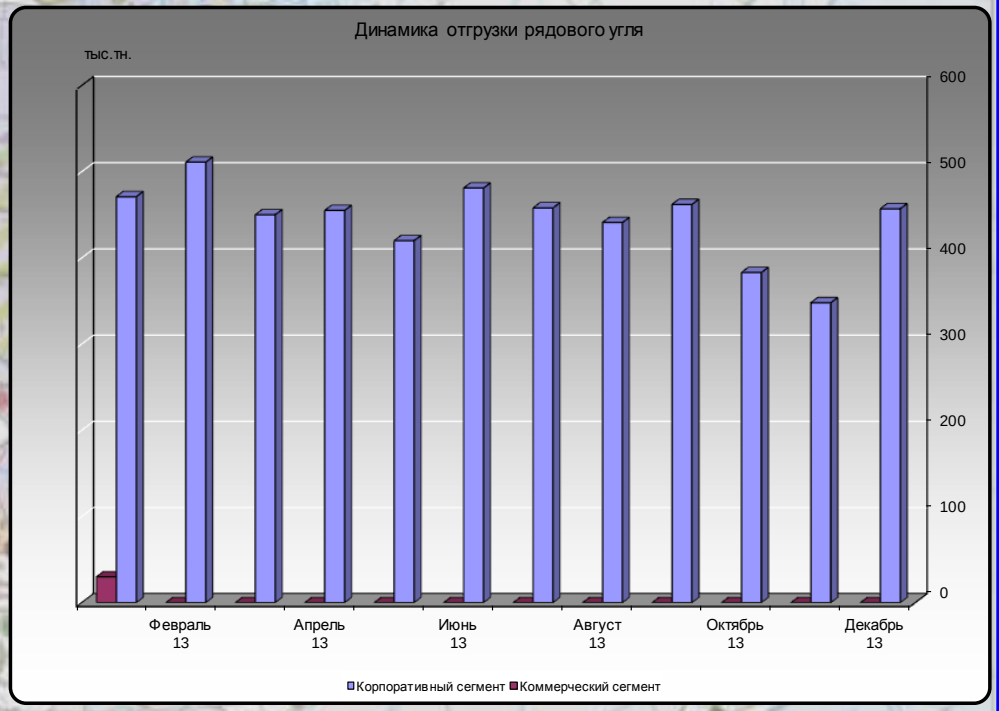
Корпоративный сегмент рынка – загрузка коксохимических предприятий концентратом собственного производства

Коммерческий сегмент рынка – загрузка концентрата у сторонних производителей

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Сибуглемет



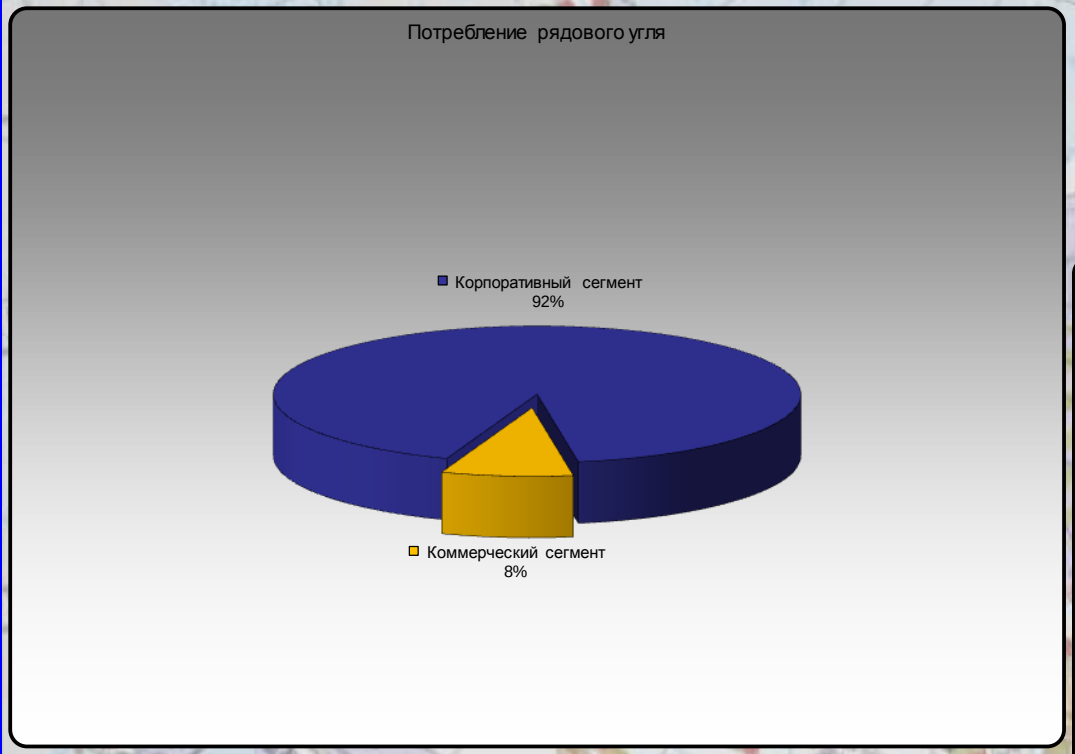


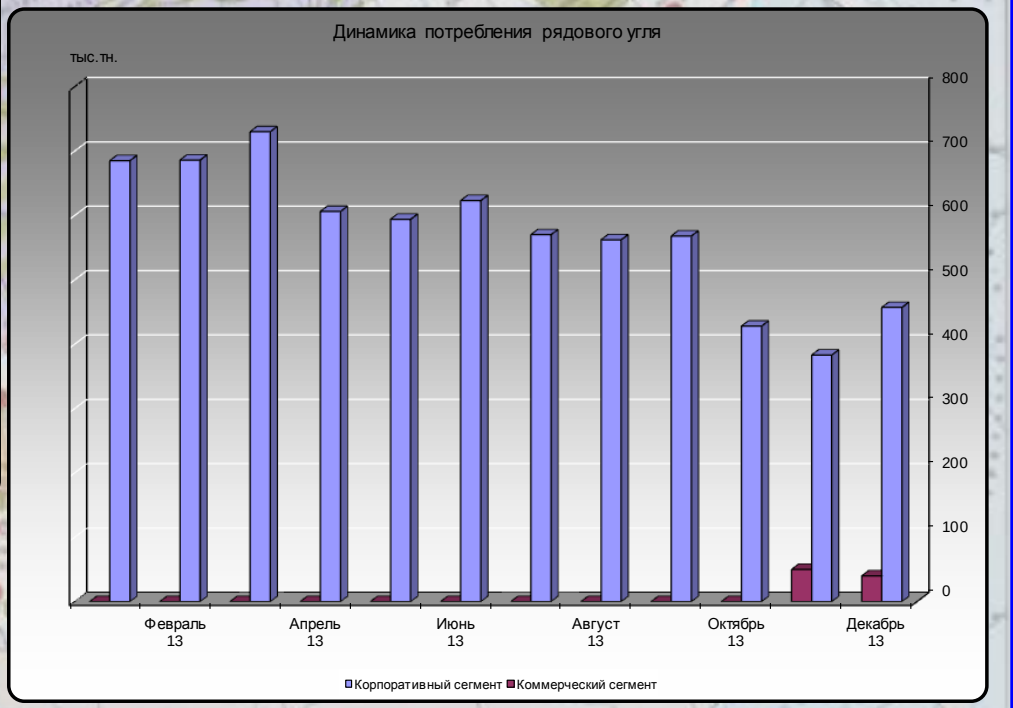
Корпоративный сегмент рынка – поставки на свои фабрики

Коммерческий сегмент рынка – продажа рядового угля или переработка на сторонних фабриках

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Сибуглемет



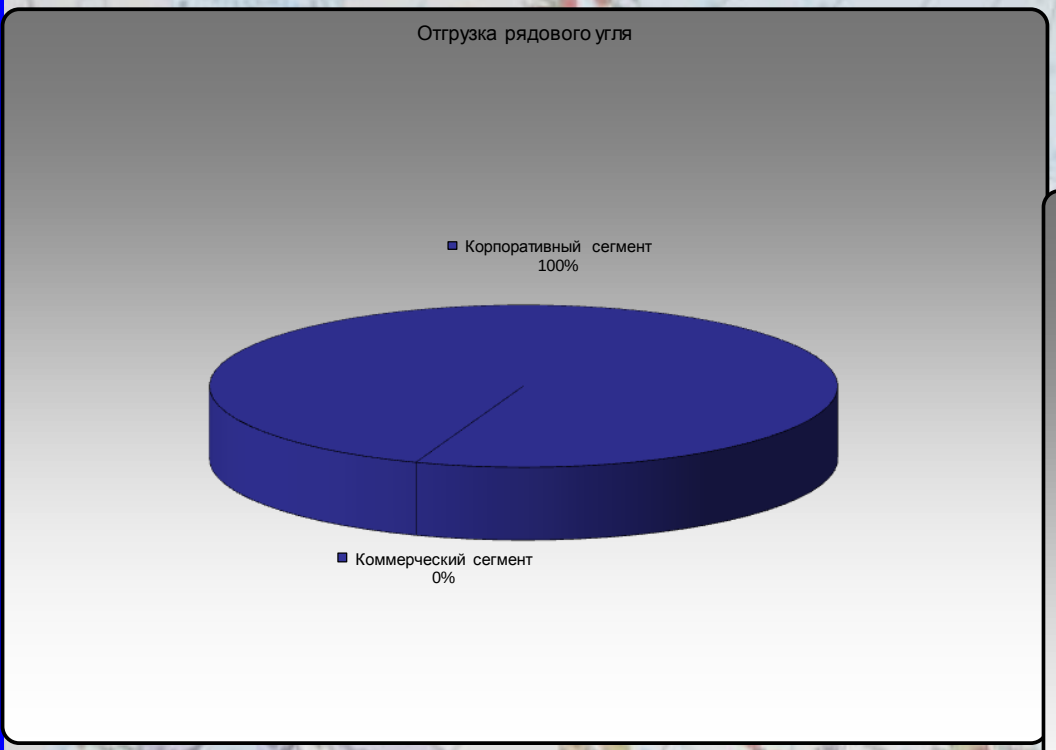


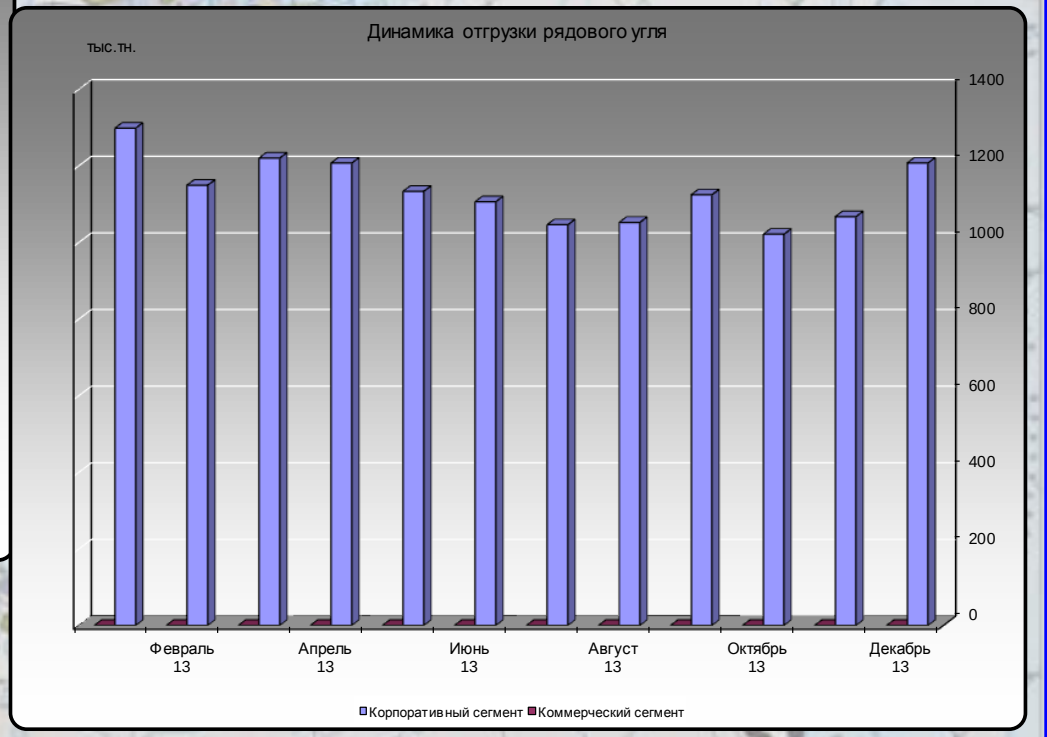
Корпоративный сегмент рынка – загрузка фабрик углем собственного производства

Коммерческий сегмент рынка – покупка рядового угля сторонних производителей

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Мечел



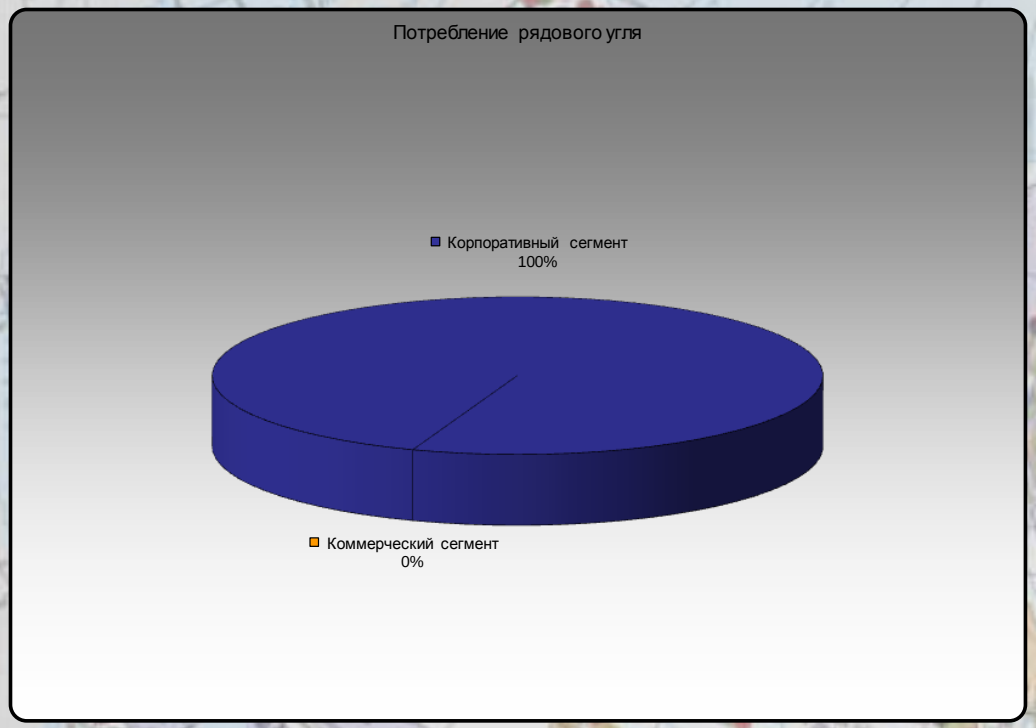


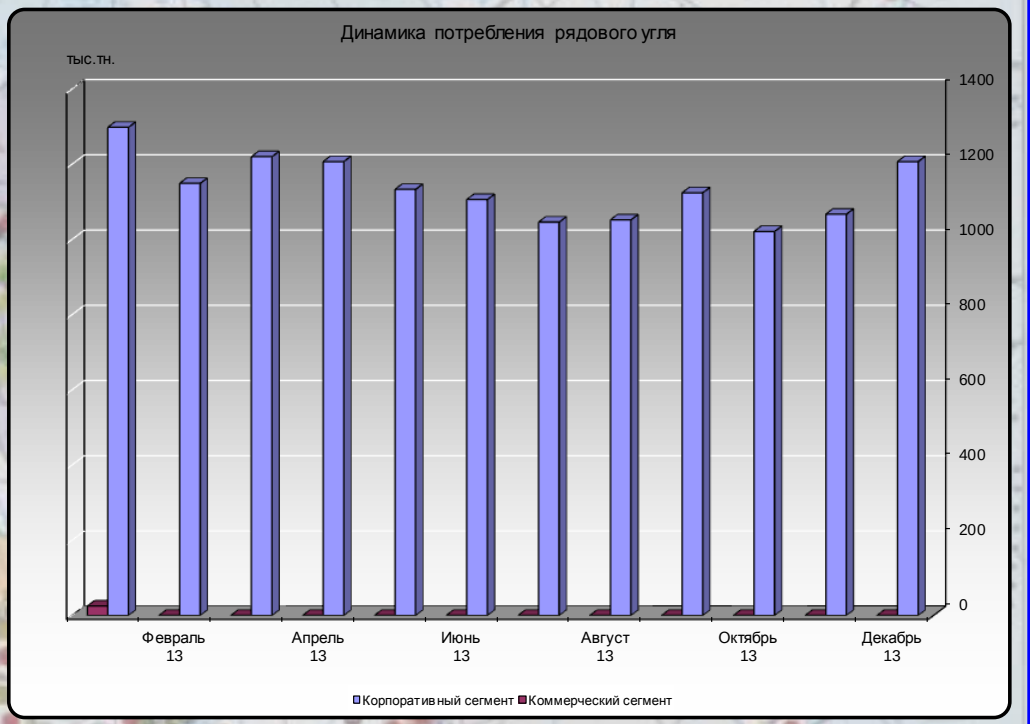
Корпоративный сегмент рынка – поставки на свои фабрики

Коммерческий сегмент рынка – продажа рядового угля или переработка на сторонних фабриках

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Мечел



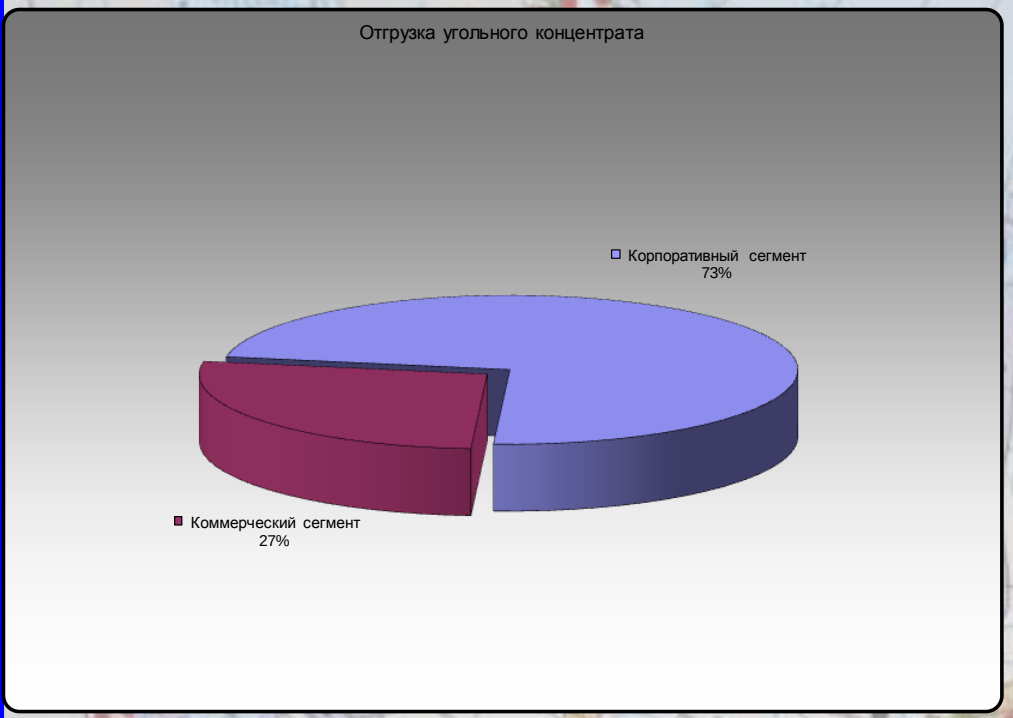


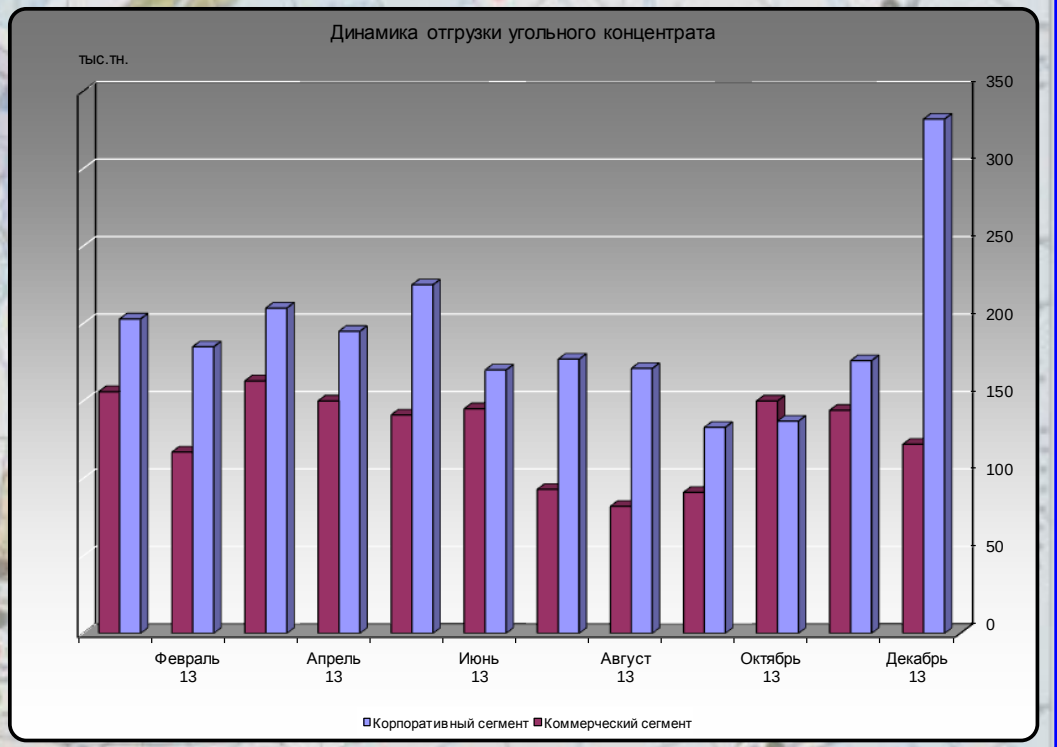
Корпоративный сегмент рынка – загрузка фабрик углем собственного производства

Коммерческий сегмент рынка – покупка рядового угля сторонних производителей

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня.
Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Мечел



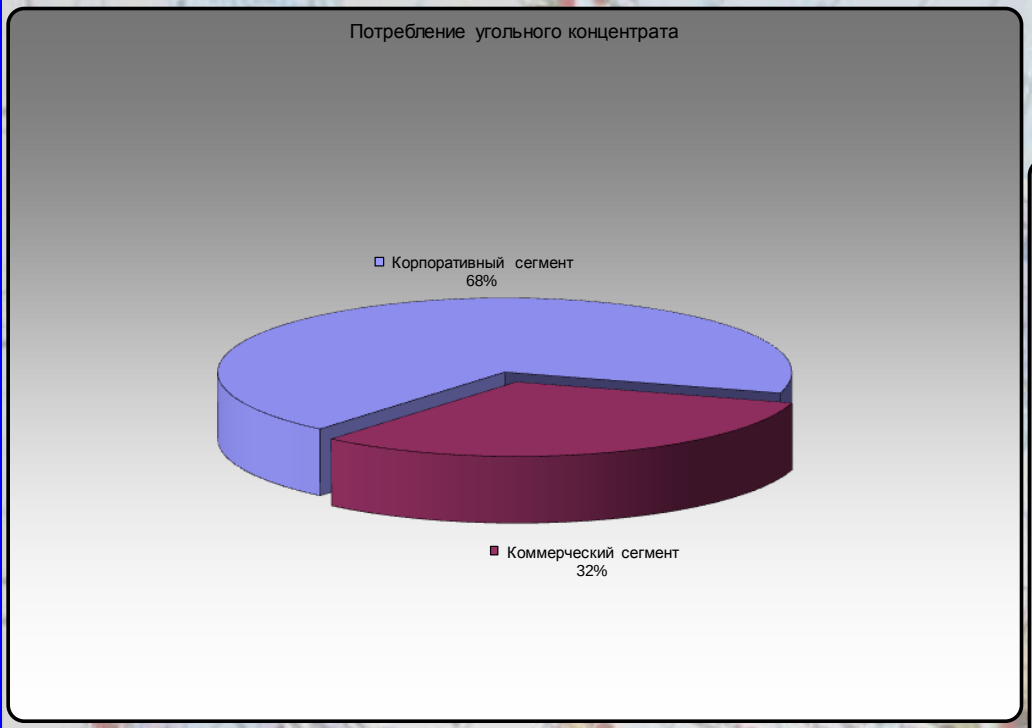


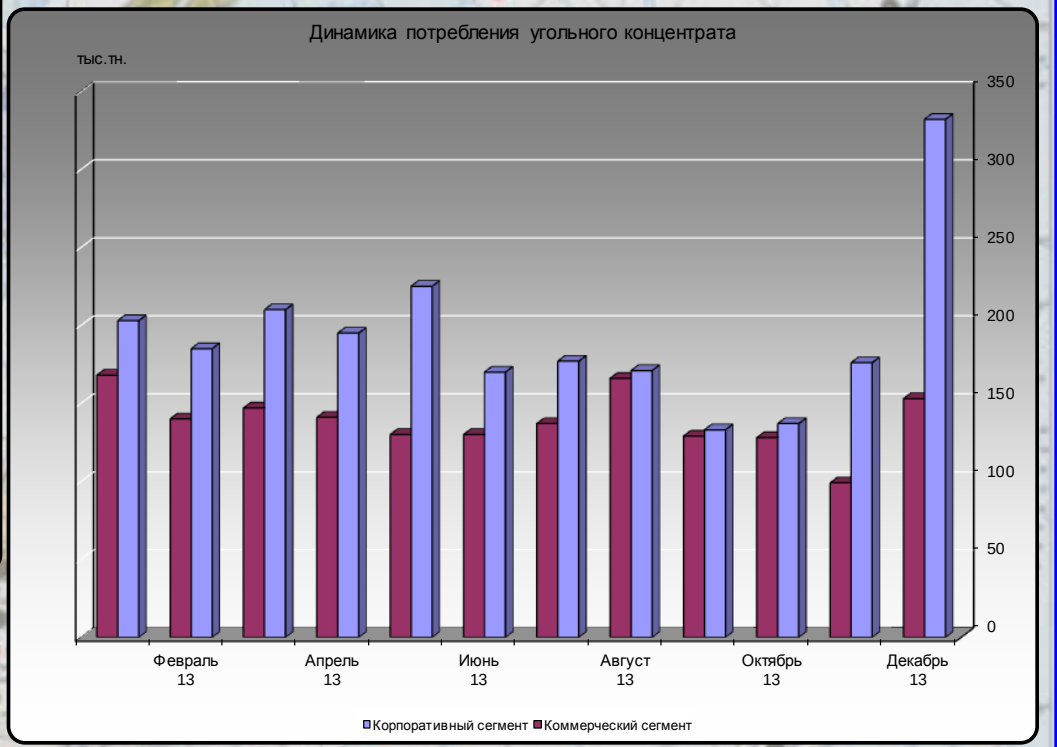
Корпоративный сегмент рынка – поставка концентрата на собственное коксохимическое производство

Коммерческий сегмент рынка – поставка концентрата сторонним потребителям на договорной основе

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

Мечел



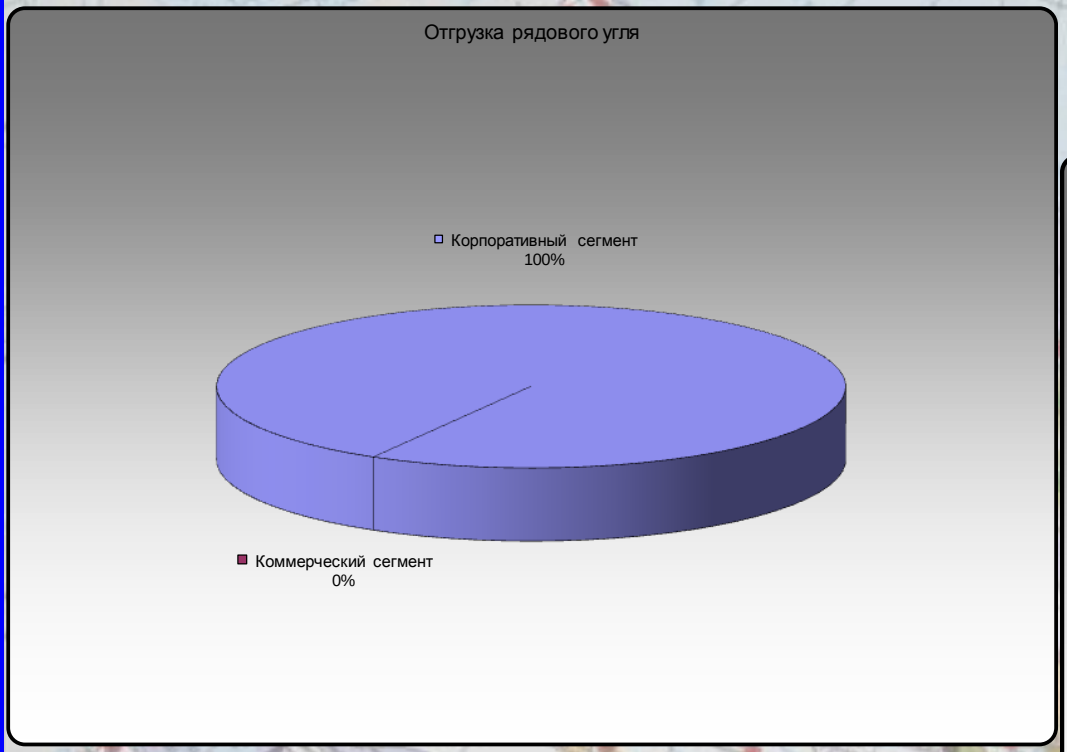


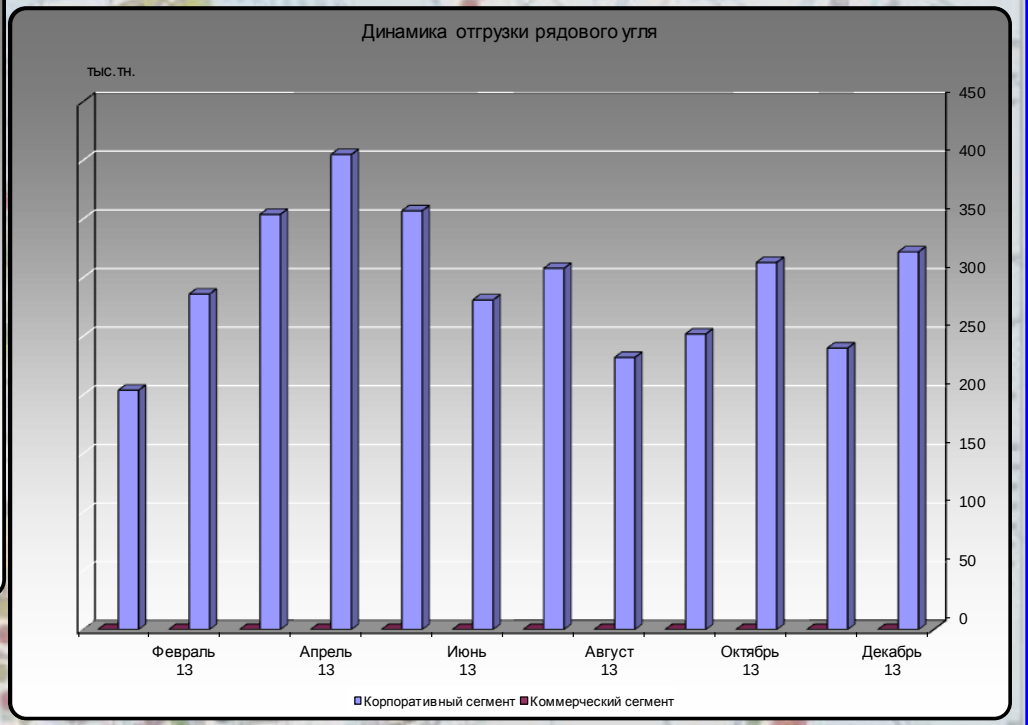
Корпоративный сегмент рынка – загрузка коксохимических предприятий концентратом собственного производства

Коммерческий сегмент рынка – загрузка концентрата у сторонних производителей

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

ММК



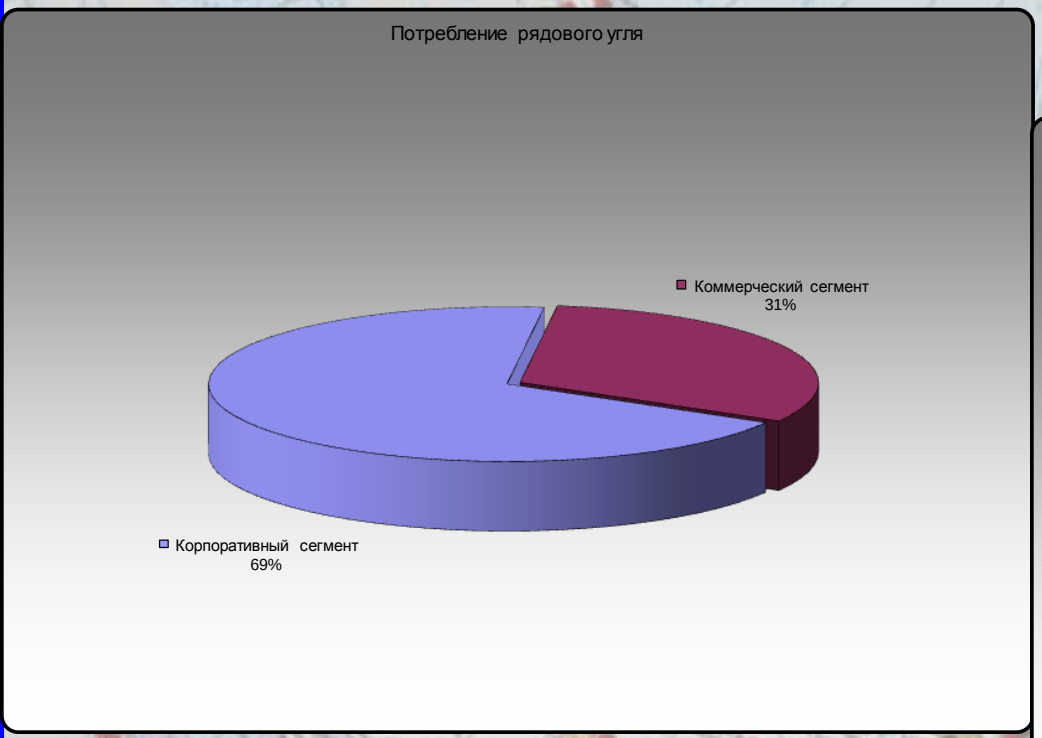


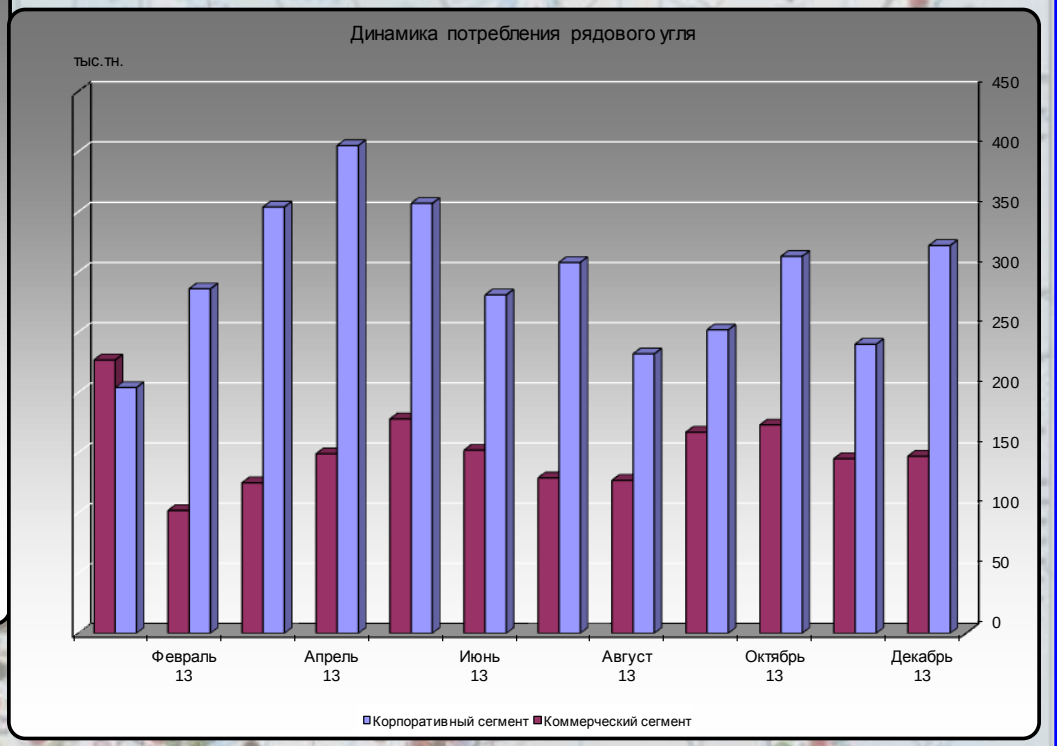
Корпоративный сегмент рынка – поставки на свои фабрики

Коммерческий сегмент рынка – продажа рядового угля или переработка на сторонних фабриках

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

ММК



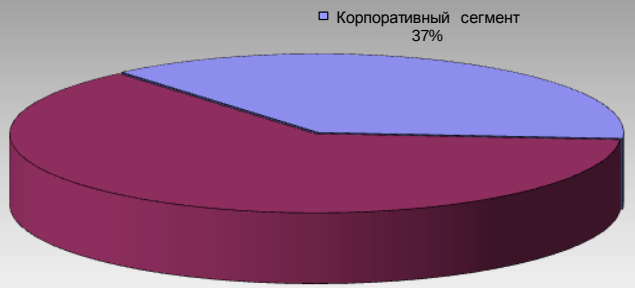


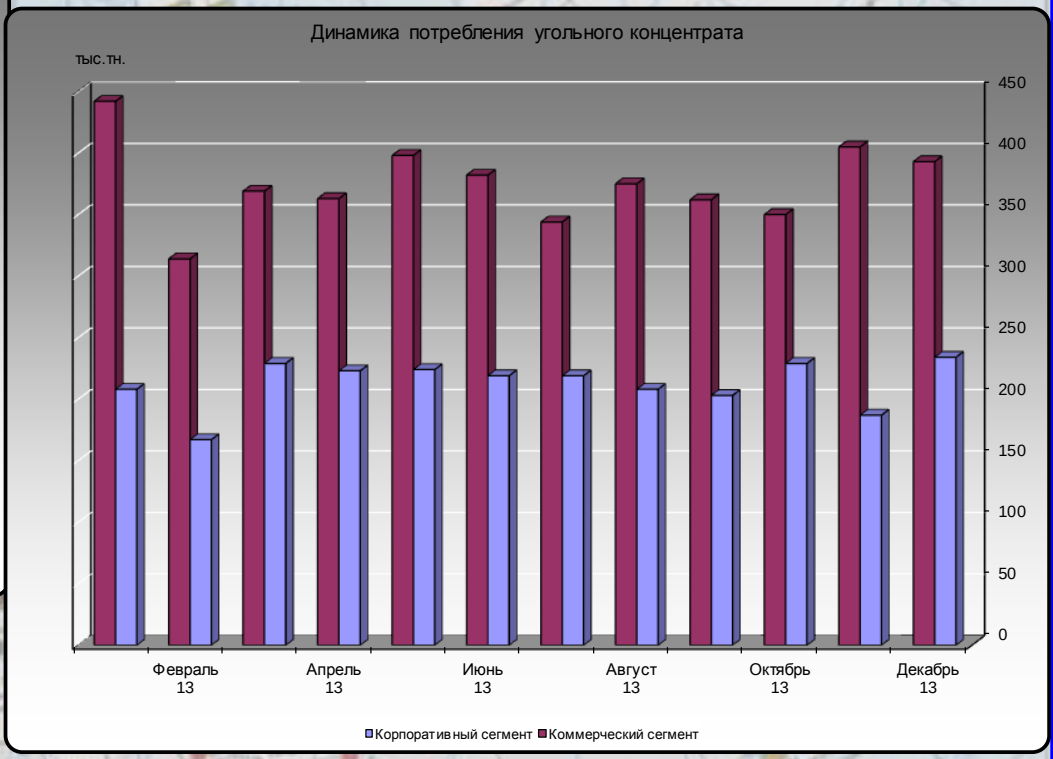
Корпоративный сегмент рынка – загрузка фабрик углем собственного производства

Коммерческий сегмент рынка – покупка рядового угля сторонних производителей

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

ММК



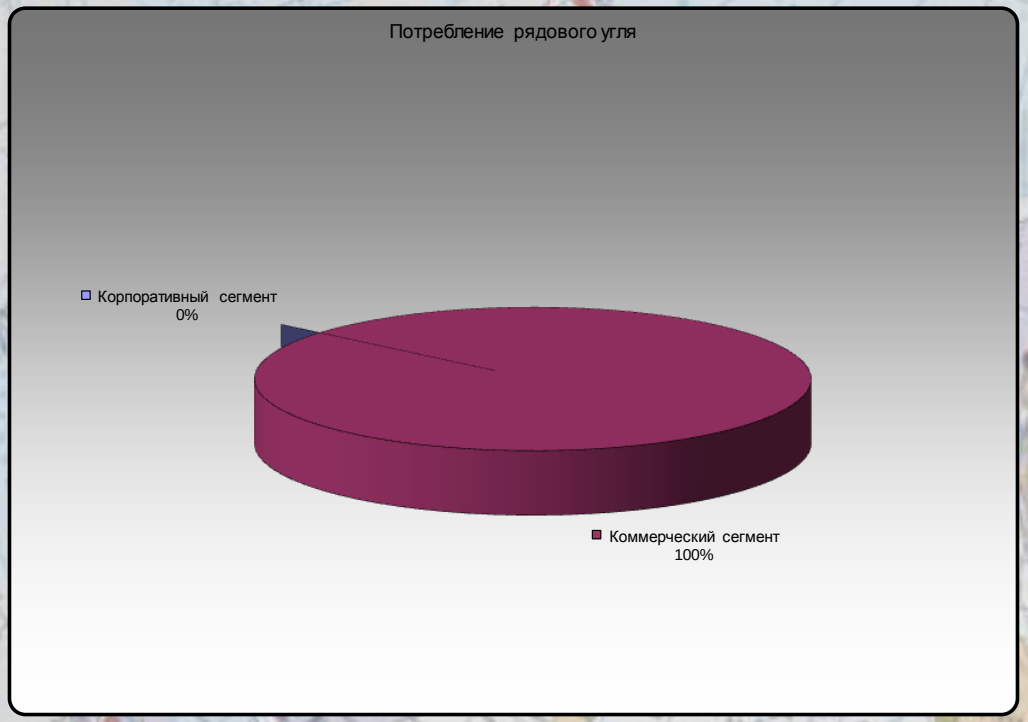


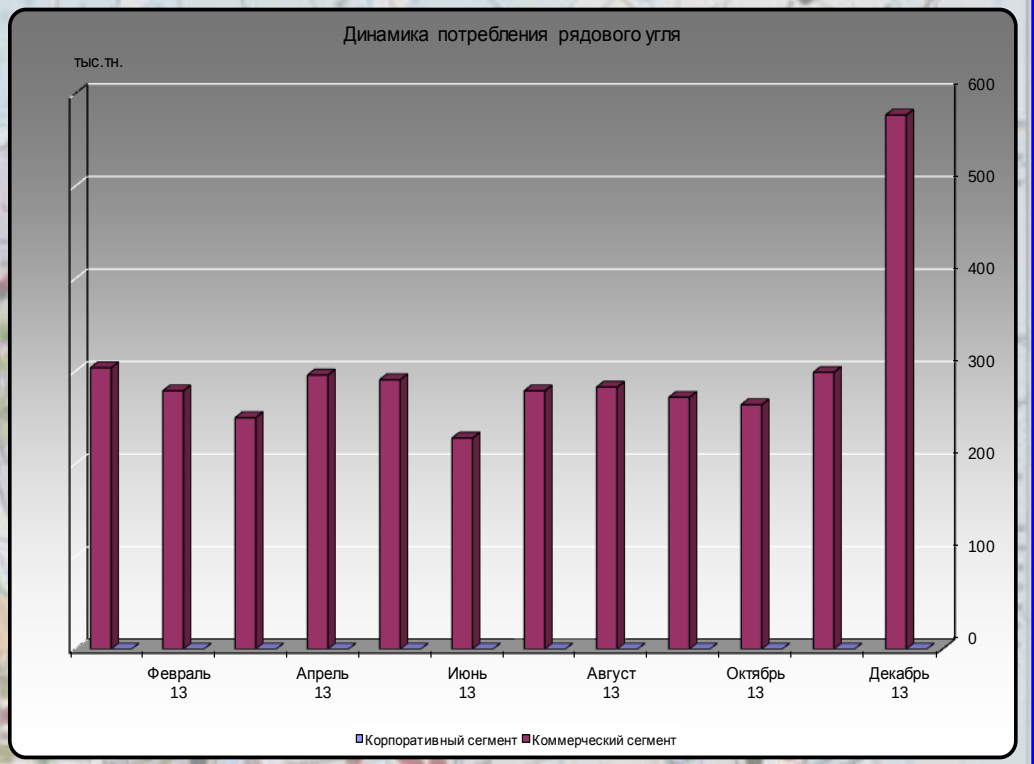
Корпоративный сегмент рынка – поставка концентрата на собственное коксохимическое производство

Коммерческий сегмент рынка – поставка концентрата сторонним потребителям на договорной основе

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

ТопПром



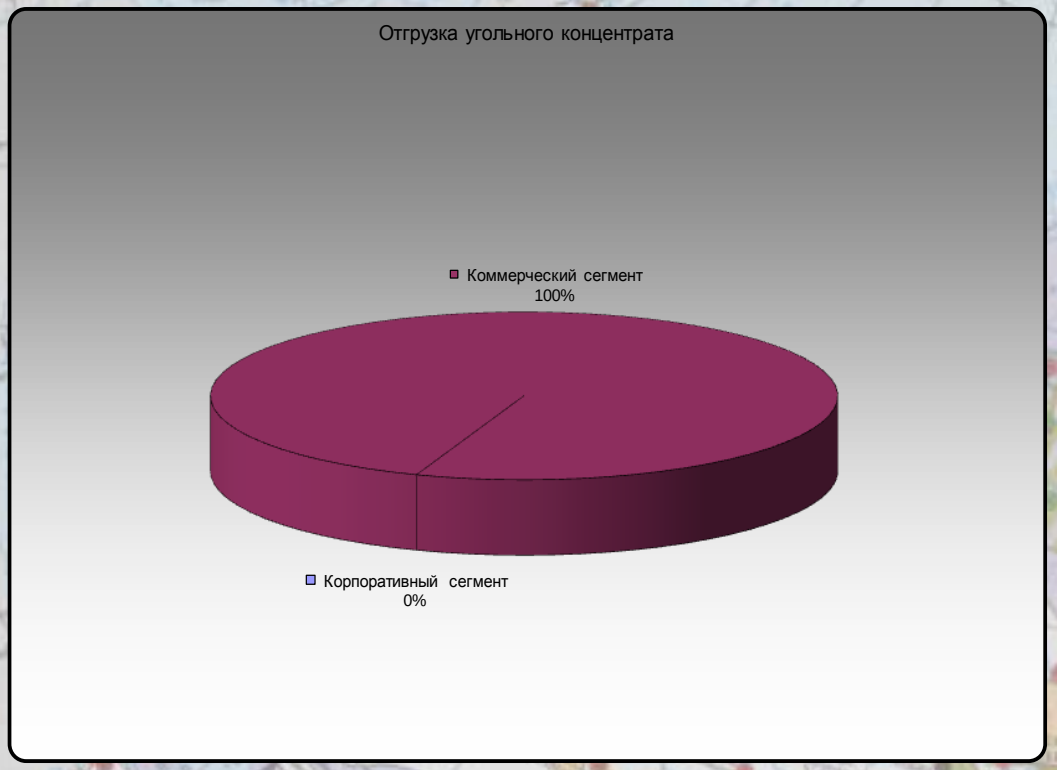


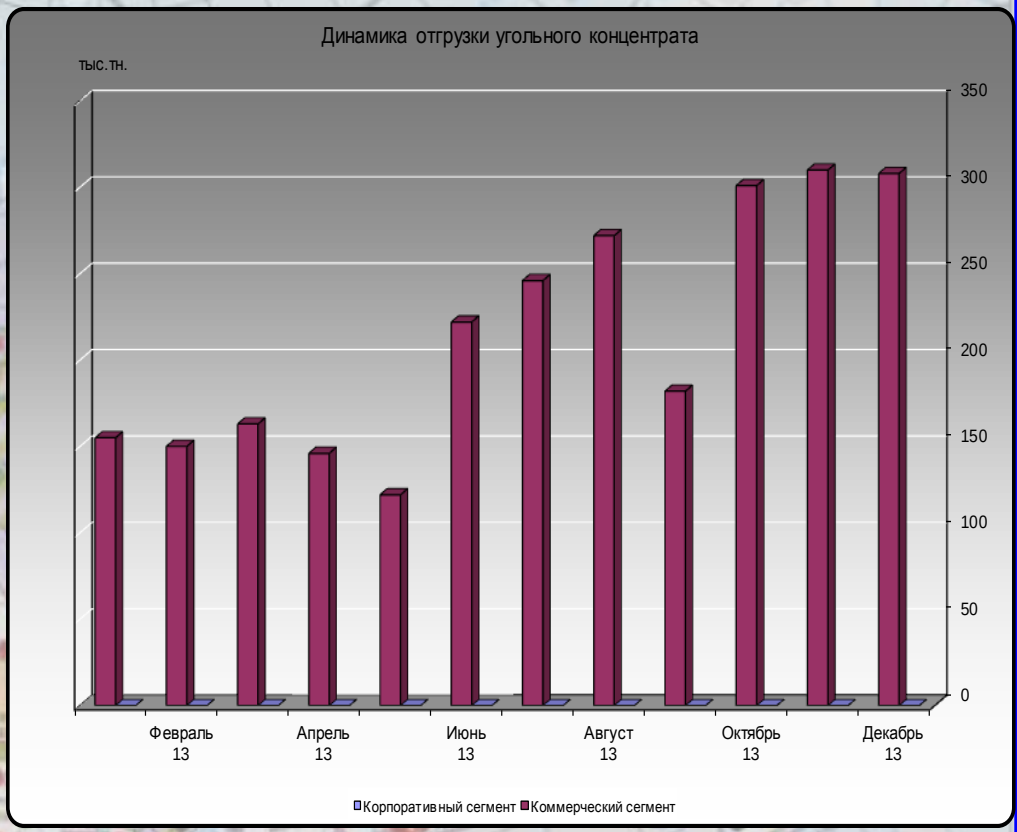
Корпоративный сегмент рынка – поставка концентрата на собственное коксохимическое производство

Коммерческий сегмент рынка – поставка концентрата сторонним потребителям на договорной основе

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.

ТопПром





Корпоративный сегмент рынка – поставка концентрата на собственное коксохимическое производство

Коммерческий сегмент рынка – поставка концентрата сторонним потребителям на договорной основе

@ 2013 ООО «РасМин». Уважаемые клиенты, убедительно просим Вас не изготавливать копии настоящего информационного бюллетеня. Несанкционированное копирование ограничивает возможности редакционной коллегии по совершенствованию издания и повышению достоверности информации.