

**Перечень документов, использованных для определения характеристик рассматриваемого рынка железорудного концентрата в Российской Федерации**

1. Данные официальной статистической информации, полученные от ФТС России.

**2. Государственные стандарты, технические условия:**

2.1 ГОСТ 12409-66 «Руды железные, концентраты, агломераты и окатыши. Норма точности определения массы»;

2.2 ГОСТ 12764-73 «Руды железные, концентраты, агломераты и окатыши. Метод определения влаги»;

2.3 ГОСТ 15054-80 «Руды железные, концентраты, агломераты и окатыши. Методы отбора и подготовки проб для химического анализа и определения содержания влаги»;

2.4 ГОСТ 23581.18-81 «Руды железные, концентраты, агломераты и окатыши. Метод определения железа (общего)»;

2.5 ГОСТ 23581.19-91 «Руды железные, концентраты, агломераты и окатыши. Метод определения фосфора»;

2.6 ГОСТ 23581.16-81 «Руды железные, концентраты, агломераты и окатыши. Методы определения окиси кальция и окиси магния»;

2.7 ТУ «0712-002-00186759-2002 Концентрат железорудный Ковдорского горно-обогатительного комбината»;

2.8 ТУ 14-9-141-77 «Концентрат железорудный комбинат «КМАруда»;

2.9 ТУ 14-9-208-81 «Концентрат железорудный Оленегорского горно-обогатительного комбината»;

2.10 ТУ 14-9-288-84 «Концентрат железорудный (пульпа) Лебединского горно-обогатительного комбината»;

2.11 ТУ 14-9-257-83 «Концентрат железорудный (продукты гидросмыва просыпей на фабриках) Лебединского горно-обогатительного комбината»;

2.12 ТУ 14-9-263-83 «Концентрат железорудный агломерационной шахты «Северопесчанская» Богословского рудоуправления»;

2.13 ТУ 14-9-310-86 «Концентрат железорудный шахты «Северопесчанская» Богословского рудоуправления»;

3. Анкеты, представленные потребителями продукции.

**4. Заключение специализированных организаций, специалистов и экспертов, представленные АО «Ковдорский ГОК»:**

4.1 Отчет о выполнении научно-исследовательской работы по теме: «Исследование физико-химических свойств железорудного концентрат производства Ковдорского ГОКа и его анализ по функциональному назначению, применению, качественным и техническим характеристикам» НИТУ «МИСиС».

4.2 Отчет НТЦ «ЛАГ Инжиниринг» «Совершенствование технологических процессов агломерационного, коксохимического и доменного производств за счет оценки достигнутого качества и прогнозирования влияния металлургических свойств шихтовых материалов на качество и эффективность производства готовой продукции» 2002 г.

4.3 Экспертное заключение о возможности замены в аглодоменном переделе ПАО «Северсталь» Ковдорского железорудного концентрата. Смирнов Л.А.

4.4. Экспертное заключение о возможности замены в аглодоменном переделе ПАО «Северсталь» Ковдорского железорудного концентрата. Бигеев В.А.

4.5. Расчет металлургической ценности железорудного концентрата АО «Ковдорского ГОК» в сравнении с железорудными концентратами иных производителей. П.А. Шомов. (презентация и отчет)

4.6. Экономическое заключение на отчёт ФАС России об оценке состояния конкуренции на рынке магнезиального железорудного концентрата А.Е. Шаститко.

4.7. Коршиков, Г.В. Энциклопедический словарь-справочник по металлургии, Липецк, 1998.

**5. Заключение специализированных организаций, специалистов и экспертов, представленные ПАО «Северсталь»:**

5. Экспертное заключение по отчету НИТУ «МИСиС». «Исследование физико-химических свойств железорудного концентрат производства Ковдорского ГОКа и его анализ по функциональному назначению, применению, качественным и техническим характеристикам». Черноусов П.И.

## № 1. Обобщенные результаты опроса приобретателей железорудного концентрата о взаимозаменяемых товарах

Предприятие	Потребитель 1	Потребитель 2	Потребитель 3	Потребитель 4	Потребитель 5	Потребитель 6	Потребитель 7	Потребитель 8	Потребитель 9
Вопрос 1	Укажите цель (функциональное назначение использования железорудного концентрата)								
Ответ	иное	производство агломерата	производство агломерата	производство агломерата	производство агломерата	производство агломерата	производство агломерата	производство агломерата	производство агломерата
Вопрос 2	Какими из перечисленных критериев руководствуется Организация при выборе поставщика? Укажите в порядке убывания предпочтений: а) ценовая категория, б) территориальное расположение поставщика, в) качество продукции, г) другое (укажите какой именно критерий определяет выбор)								
Ответ	1- б 2- другое	другое	1-а 2-в 3-другое	1 - а; 2 - в; 3 - б;	1 - в; 2 - а;	1-в	1 - а; 2 - б; 3 - в	1 - в; 2 - а; 3 - б	1 - в; 2 - а; 3 - б
Вопрос 3	Какие компоненты химического состава (Fe, SiO <sub>2</sub> , Zn, S, CaO, P и т.д.) железорудного концентрата являются для Организации определяющими при выборе поставщика?								
Ответ	Fe, SiO <sub>2</sub> , S.	Fe	Fe, SiO <sub>2</sub>	Fe	Fe, SiO <sub>2</sub> , CaO, MgO, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Zn, S, P, K <sub>2</sub> O, Na <sub>2</sub> O, TiO <sub>2</sub> , V <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Fe, MgO, SiO <sub>2</sub> , CaO, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , S, ZnO, TiO <sub>2</sub> , P, Cu, Na <sub>2</sub> O, K <sub>2</sub> O, V	Fe, SiO <sub>2</sub> , Zn, Va, Ti.	Fe, SiO <sub>2</sub> , TiO <sub>2</sub> , Mn, P.	Fe, SiO <sub>2</sub> , CaO, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , S, Zn, MgO, Na <sub>2</sub> O, K <sub>2</sub> O, S
Вопрос 4	Согласитесь или опровергните утверждение (в случае опровержения утверждения подробно опишите с чем именно не согласны): Химический состав железорудного концентрата (кроме содержания Fe) важен исключительно при производстве агломерата.								
Ответ	иное	согласен	согласен	не согласен	не согласен	не согласен	не согласен	согласен	не согласен

Предприятие	Потребитель 1	Потребитель 2	Потребитель 3	Потребитель 4	Потребитель 5	Потребитель 6	Потребитель 7	Потребитель 8	Потребитель 9
Вопрос 5	Согласитесь или опровергните утверждение (в случае опровержения утверждения подробно опишите, с чем именно не согласны): Получение любого необходимого уровня основности агломерата (соотношения (MgO+CaO) и (SiO <sub>2</sub> +Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )) возможно достичь путем добавления известняка (CaCO <sub>3</sub> ), доломита (MgCO <sub>3</sub> ) или иных офлюсовывающих добавок.								
Ответ	иное	согласен	согласен	не согласен	не согласен	согласен	согласен	согласен	не согласен
Вопрос 6	Согласитесь или опровергните утверждение (в случае опровержения утверждения подробно опишите с чем именно не согласны): Одним из основных требований, предъявляемых к агломерату, является получение необходимого соотношения основных и кислых оксидов (основность (MgO+CaO)/(SiO <sub>2</sub> +Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )).								
Ответ	иное	согласен	согласен	согласен	согласен	согласен	согласен	согласен	согласен
Вопрос 7	Существует ли гипотетическая возможность замены железорудного концентрата на железорудный концентрат с аналогичным содержанием железа, но отличным по остальным компонентам химического состава при производстве агломерата необходимого для доменного производства Организации? В случае возможности замены, подробно опишите механизмы усреднения и стабилизации химического состава.								
Ответ	иное	существует	существует	существует	существует	не существует	не существует	существует	существует
Вопрос 8	Существует ли фактическая возможность замены железорудного концентрата на железорудный концентрат с аналогичным содержанием железа, но отличным по остальным компонентам химического состава при производстве агломерата необходимого для доменного производства вашей Организации? (укажите сроки необходимые для переключения и фактически произведенной замены в период с 2016-2018 гг.) В случае отсутствия возможности замены, подробно опишите причины.								
Ответ		иное	иное	существует	существует	Не существует	Не осуществлялась	Не существует	Частичная замена

Предприятие	Потребитель 1	Потребитель 2	Потребитель 3	Потребитель 4	Потребитель 5	Потребитель 6	Потребитель 7	Потребитель 8	Потребитель 9
Вопрос 9	Существует ли гипотетическая возможность замены железорудного концентрата на аглоруду с отличным химическим составом при производстве агломерата необходимого для доменного производства вашей Организации? В случае возможности замены, подробно опишите механизмы усреднения и стабилизации химического состава.								
		иное	существует	иное	существует	Не существует	Не существует	Не существует	существует
Вопрос 10	Существует ли фактическая возможность замены железорудного концентрата на аглоруду с отличным химическим составом при производстве агломерата необходимого для доменного производства вашей Организации? (с указанием сроков необходимых для переключения и фактически произведенной замены в период с 2016-2018 гг.) В случае отсутствия возможности замены, подробно опишите причины.								
Ответ		Не существует	Не существует	Не производилась	существует	Не существует	не производилась	Не существует	Частичная замена



## **«Северсталь» использует новый вид железорудного сырья собственного производства**

Череповецкий металлургический комбинат, один из крупнейших интегрированных заводов по производству стали в мире (входит в дивизион «Северсталь Российская сталь»), начал использовать новый вид сырья – магниезиальные окатыши с повышенным содержанием железа для замены железорудных концентратов с высоким содержанием магнезии, используемых при производстве агломерата.

В «Карельском окатыше» (входит в дивизион «Северсталь Ресурс») за счет проведенной модернизации оборудования дробильно-обогажительной фабрики увеличены объемы переработки руды. Расширение склада готовой продукции позволяет предлагать рынку и отгружать в любое время увеличенное количество окатышей.

«В сегодняшних условиях рынка, когда цены на железорудные материалы нестабильны, перед нами стоит задача укрепить сырьевую безопасность холдинга, - комментирует генеральный директор дивизиона «Северсталь Российская сталь» Сергей Торопов. – Поэтому мы планомерно реализуем комплекс мероприятий по совершенствованию технологии коксоагломерационного передела, использованию новых видов сырья, что позволяет нам добиваться высоких объемов производства чугуна с наименьшими затратами».

Статья размещена в сети интернет по адресу:

[http://karelskyokatysh.severstal.com/rus/press\\_center/news/document2293.phtml](http://karelskyokatysh.severstal.com/rus/press_center/news/document2293.phtml)

**Северсталь** | Карельский окатыш

О компании ▾ | Клиентам ▾ | Раскрытие информации ▾ | **Пресс-центр** | Персонал ▾ | Ответственность | Контакты

### «Карельский окатыш» поставил ЧерМК окатыши с повышенным содержанием магния



1 марта 2016

01 марта 2016 г. Костомукша – «Карельский окатыш», ведущий комбинат по добыче и переработке железной руды в России (входит в ПАО «Северсталь»), осуществил пробные поставки магниезных окатышей Череповецкому металлургическому комбинату.

Идея попробовать в коксоаглодоменном производстве использовать магниезные окатыши Костомукши как альтернативу ковдорскому концентрату, содержащему магний, возникла в конце 2015 года. Окатыши составляют треть всего железорудного сырья, из которого выплавляют чугун. От его свойств зависят как технологические, так и экономические показатели плавки. Новый продукт разработали специалисты «Карельского окатыша» специально для череповецких металлургов. Так как магниезные окатыши из Костомукши принципиально отличаются от ранее использовавшихся в Череповце, испытания потребовали тщательной проработки технологии. За декабрь и январь было отгружено около 31 тысячи тонн новой продукции.

«С использованием магниезных окатышей на пятой домене «Северянки» выплавили более 100 тысяч тонн чугуна. Череповецкие металлурги остались довольны качеством нового продукта и признали магниезные окатыши «Карельского окатыша» хорошей альтернативой продукции Ковдорского предприятия», – комментирует начальник управления производства концентрата и окатышей АО «Карельский окатыш» Михаил Кондраков.







[Все новости](#)

 [Версия для печати](#)  [Документ PDF](#)

© 2009 — 2018, ПАО «Северсталь»

**АО «Карельский окатыш»**  
Адрес: 186931, Россия, Республика Карелия, Костомукша, шоссе Горняков, стр. 284  
Телефон: +7 (81459) 3-36-09  
[Политика в области обработки и защиты персональных данных](#)

[Все контакты](#)  
[Карта сайта](#)  
[RSS](#)

Сообщите нам своё впечатление о работе нашей компании или отдельного сотрудника

[👍 СКАЗАТЬ СПАСИБО](#) [🏠 ПРЕДЛОЖИТЬ УЛУЧШЕНИЕ](#) [💬 ЗАДАТЬ ВОПРОС](#)



Статья размещена в сети интернет по адресу:

[http://karelskyokatysh.severstal.com/rus/press\\_center/press\\_center/document362.phtml](http://karelskyokatysh.severstal.com/rus/press_center/press_center/document362.phtml)

О компании ▾ | Клиентам ▾ | Раскрытие информации ▾ | Пресс-центр | Персонал ▾ | Ответственность | Контакты

## Коллектив «Карельского окатыша» обсудил год работы в условиях кризиса

12 ноября 2009

12 ноября 2009г., Костомукша. Более 300 работников «Карельского окатыша» приняли участие в информационной конференции, посвященной году работы предприятия в условиях глобального экономического кризиса.

Такая конференция была проведена в Костомукше по инициативе руководства предприятия, поскольку год назад, в октябре 2008 года, костомукшский комбинат столкнулся с резким снижением спроса на свою продукцию и вынужден был предпринимать меры для выживания. Стоит напомнить, что в ноябре 2008 г. сбыт окатышей в сравнении с октябрём 2008 г. уменьшился почти в 3 раза, а в течение 1 квартала 2009 г. предприятие работало на 1/3 от возможностей.

Выступая на конференции, генеральный директор предприятия Максим Воробьев отметил, что за прошедший год ОАО «Карельский окатыш» сумело добиться главной цели – сохранить конкурентоспособность продукции и профессиональный коллектив. С начала года по сокращению с предприятия уволено только 33 человека (менее 1 процента от всего персонала). А продукция ГОКа сегодня поставляется не только традиционным потребителям (Череповецкий меткомбинат, итальянская компания «Lucchini», английско-голландская компания «Corus»), но и ряду новых, в числе которых - еще одно предприятие, входящее в состав ОАО «Северсталь», - Severstal Sparrows Point в США.

В рамках реализации антикризисных мер был освоен выпуск новой продукции (магнезиальных окатышей), завершена реконструкция узла отгрузки концентрата, началась работа по повышению качества продукции для ключевых потребителей. На предприятии развернута программа повышения операционной эффективности, направленная на достижение положительной рентабельности при сложившемся уровне цен на рынках железорудного сырья и металла. Как подчеркнул М.Воробьев, есть все основания быть уверенными, что коллектив и руководство справятся с задачами программы и предприятие выйдет на целевые показатели в конце текущего года.

На конференции речь шла не только об итогах прошедшего года «в условиях кризиса», но и о дальнейших перспективах «Карельского окатыша». В настоящее время рассматриваются различные варианты работы предприятия в 2010 году, предполагающие работу на уровне безубыточности. Как отмечалось на встрече, оптимальным для предприятия и города является вариант, который предполагает не только увеличение объемов производства готовой продукции по сравнению с текущим годом, но и увеличение объемов вывозки вскрышной породы, что позволит сохранить уровень производства в среднесрочной перспективе – на ближайшие несколько лет.


Решение по планам работы предприятия на следующий год предполагается принять в декабре.


В работе информационной конференции также приняли участие представители органов местного самоуправления г.Костомукши, правительства Республики Карелия, рассказавшие об изменении ситуации в городе и республики за прошедший «кризисный» год.

Для справки

«Карельский окатыш» входит в горнодобывающий дивизион российской горно-металлургической компании «Северсталь». Отгрузка готовой продукции комбината (окатышей и концентрата) осуществляется железнодорожным транспортом. Из 9,2 млн. тонн отгрузки за 2008 год – около 7,2 млн. тонн было поставлено на внутренний рынок (в т.ч. 4,4 млн. тонн на входящий в «Северсталь» Череповецкий металлургический комбинат), около 2 млн. тонн – зарубежным потребителям (итальянской Lucchini (входит в дивизион «Северсталь Интернэшнл»), английско-голландскому Corus и ряду других потребителей).

Все новости

 версия для печати

 документ PDF

**№ 3. Обобщенные результаты  
опроса приобретателей железорудного концентрата  
о территориях, на которых имеется возможность приобрести товар**

<b>Потребитель</b>	<b>Возможность закупки в странах СНГ</b>	<b>Возможность закупки в странах дальнего зарубежья</b>
<b>Потребитель 5</b>	Возможности замены есть.	Возможности замены есть.
<b>Потребитель 8</b>	нет	нет
<b>Потребитель 1</b>	нет	нет
<b>Потребитель 2</b>	Возможность имеется.	Возможность имеется.
<b>Потребитель 7</b>	Возможность не изучалась, нет необходимости	Возможность не изучалась, нет необходимости
<b>Потребитель 3</b>	есть, при этом цена закупаемой продукции: • от 5 до 10%	есть, при этом цена закупаемой продукции: • от 20 до 50%

<b>Потребитель</b>	<b>Возможность закупки в странах СНГ</b>	<b>Возможность закупки в странах дальнего зарубежья</b>
<b>Потребитель 9</b>	Вопрос возможности замены не прорабатывался	Вопрос возможности замены не прорабатывался
<b>Потребитель 4</b>	<p>есть, при этом цена закупаемой продукции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• от 5 до 10%, при этом цена практически не изменится (при текущих рыночных условиях)</li> </ul>	возможности нет
<b>Потребитель 6</b>	нет	нет

#### **№ 4. Расчет расстояний по ж/д от производителей до потребителей железорудного концентрата**

Расчет расстояний транспортировки товаров по железной дороге осуществлялся на основании данных с следующих источников в сети интернет:

<https://glogist.ru/site/calculatedist>

<http://poisk-vagonov.ru/route.php>

**4.1. Поставщики и гипотетические поставщики Товара с учетом доставки ж/д транспортом для АО «Евраз ЗСМК» (станция Новокузнецк)**

<b>Группа лиц</b>	<b>Производитель</b>	<b>ФО</b>	<b>ж/д станция</b>	<b>Расстояние, км</b>
Металлоинвест	Михайловский ГОК	ЦФО	Курбакинская	4049
	Лебединский ГОК	ЦФО	Стойленская	3948
Северсталь	Оленегорский ГОК	СЗФО	Оленегорск	4760
	Яковлевский рудник	ЦФО	Беленихино	4120
Ковдорский ГОК		СЗФО	Ковдор	4738
Евраз	Качканарский ГОК	УФО	Качканар	2218
	Богословское Рудоуправление	УФО	Воронцовка	2265
	Высокогорский ГОК	УФО	Смычка	2115
Мечел	Коршуновский ГОК	СФО	Коршуниха-Ангарская	1584
НЛМК	Стойленский ГОК	ЦФО	Стойленская	3948
Тулачермет	КМА руда	ЦФО	Губкин	3956
Петропавловск Черная металлургия	Кимкано-Сутарский ГОК	ДФО		4464
Казахстан	Соколово-Собрайский ГОК	Казахстан	Железородная	1943

**4.2. Поставщики и гипотетические поставщики Товара с учетом доставки ж/д транспортом для ПАО «НЛМК» (станция Новолипецк)**

Группа лиц	Производитель	ФО	ж/д станция	Расстояние, км
Металлоинвест	Михайловский ГОК	ЦФО	Курбакинская	347
	Лебединский ГОК	ЦФО	Стойленская	0
Северсталь	Оленегорский ГОК	СЗФО	Оленегорск	2504
	Яковлевский рудник	ЦФО	Беленихино	180
Ковдорский ГОК		СЗФО	Ковдор	2482
Евраз	Качканарский ГОК	УФО	Качканар	2286
	Богословское Рудоуправление	УФО	Воронцовка	2480
	Высокогорский ГОК	УФО	Смычка	2301
Мечел	Коршуновский ГОК	СФО	Коршуниха-Ангарская	5240
НЛМК	Стойленский ГОК	ЦФО	Стойленская	0
Тулачермет	КМА руда	ЦФО	Губкин	16
Петропавловск Черная металлургия	Кимкано-Сутарский ГОК	ДФО		8120
Казахстан	Соколово-Собрайский ГОК	Казахстан	Железородная	2244

**4.3 Поставщики и гипотетические поставщики Товара с учетом доставки ж/д транспортом для ПАО «ЧМК» (станция Челябинск)**

<b>Группа лиц</b>	<b>Производитель</b>	<b>ФО</b>	<b>ж/д станция</b>	<b>Расстояние, км</b>
Металлоинвест	Михайловский ГОК	ЦФО	Курбакинская	2191
	Лебединский ГОК	ЦФО	Стойленская	2090
Северсталь	Оленегорский ГОК	СЗФО	Оленегорск	3054
	Яковлевский рудник	ЦФО	Беленихино	2262
Ковдорский ГОК		СЗФО	Ковдор	3032
Евраз	Качканарский ГОК	УФО	Качканар	514
	Богословское Рудоуправление	УФО	Воронцовка	609
	Высокогорский ГОК	УФО	Смычка	411
Мечел	Коршуновский ГОК	СФО	Коршуниха-Ангарская	3162
НЛМК	Стойленский ГОК	ЦФО	Стойленская	2090
Тулачермет	КМА руда	ЦФО	Губкин	2098
Петропавловск Черная металлургия	Кимкано-Сутарский ГОК	ДФО		6042
Казахстан	Соколово-Собрайский ГОК	Казахстан	Железородная	349

4.4. Поставщики и гипотетические поставщики Товара с учетом доставки ж/д транспортом для **ПАО «ММК» (станция Магнитогорск)**

Группа лиц	Производитель	ФО	ж/д станция	Расстояния, км
Металлоинвест	Михайловский ГОК	ЦФО	Курбакинская	2054
	Лебединский ГОК	ЦФО	Стойленская	1953
Северсталь	Оленегорский ГОК	СЗФО	Оленегорск	3306
	Яковлевский рудник	ЦФО	Беленихино	2125
Ковдорский ГОК		СЗФО	Ковдор	3284
Евраз	Качканарский ГОК	УФО	Качканар	910
	Богословское Рудоуправление	УФО	Воронцовка	1005
	Высокогорский ГОК	УФО	Смычка	807
Мечел	Коршуновский ГОК	СФО	Коршуниха-Ангарская	3558
НЛМК	Стойленский ГОК	ЦФО	Стойленская	2090
Тулачермет	КМА руда	ЦФО	Губкин	1961
Петропавловск Черная металлургия	Кимкано-Сутарский ГОК	ДФО		6438
Казахстан	Соколово-Собрайский ГОК	Казахстан	Железородная	291

4.5 Поставщики и гипотетические поставщики Товара с учетом доставки ж/д транспортом для **АО «Уральская сталь» (станция Новотроицк)**

Группа лиц	Производитель	ФО	ж/д станция	Расстояния, км
Металлоинвест	Михайловский ГОК	ЦФО	Курбакинская	1906
	Лебединский ГОК	ЦФО	Стойленская	1805
Северсталь	Оленегорский ГОК	СЗФО	Оленегорск	3444
	Яковлевский рудник	ЦФО	Беленихино	1977
Ковдорский ГОК		СЗФО	Ковдор	3422
Евраз	Качканарский ГОК	УФО	Качканар	1067
	Богословское Рудоуправление	УФО	Воронцовка	1162
	Высокогорский ГОК	УФО	Смычка	964
Мечел	Коршуновский ГОК	СФО	Коршуниха-Ангарская	3715
НЛМК	Стойленский ГОК	ЦФО	Стойленская	1805
Тулачермет	КМА руда	ЦФО	Губкин	1813
Петропавловск Черная металлургия	Кимкано-Сутарский ГОК	ДФО		6595
Казахстан	Соколово-Собрайский ГОК	Казахстан	Железородная	448



## № 5. Скриншот пресс-релиза ПАО «ММК»

Пресс-релиз размещен в сети интернет по адресу:

[http://mmk.ru/press\\_center/69958/](http://mmk.ru/press_center/69958/)



8-800-775-000-5 ВХОД В ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН ВХОД НА ЭТП РЕГИСТРАЦИЯ

[О КОМПАНИИ](#) [КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ](#) [ПОКУПАТЕЛЯМ](#) [ПОСТАВЩИКАМ](#) [ИНВЕСТИТОРАМ](#) [ПРЕСС-ЦЕНТР](#)

[Новости](#)  
[Публикации](#)  
[Социально-имиджевые проекты](#)  
[Фотогалерея](#)  
[Подписка](#)

### СВЯЗАННЫЕ НОВОСТИ

Международные аудиторы подтвердили высокий уровень системы менеджмента ММК-МЕТИЗ

20.08.2018

На ММК завершается реализация масштабного водоохранного проекта

16.08.2018

[Главная](#) / [Пресс-центр](#)

## ММК и ERG заключили стратегический контракт на поставку железорудного сырья

22.12.2016

**ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат» (ММК) и Eurasian Resources Group (ERG), ведущая диверсифицированная компания в сфере добычи и переработки природных ресурсов, заключили стратегически важную сделку по поставкам железорудного сырья.**

ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат» (ММК) и Eurasian Resources Group (ERG), ведущая диверсифицированная компания в сфере добычи и переработки природных ресурсов, заключили стратегически важную сделку по поставкам железорудного сырья. Стороны договорились о поставках более 30 млн тонн ЖРС, включая окатыши и концентрат, производства Соколовско-Сарбайского горно-производственного объединения (АО «ССГПО», входит в ERG) в адрес ОАО «ММК» на период до конца 2020 года. Данное соглашение является крупнейшим за последнее время в металлургической отрасли.

Контракт позволит обеспечить потребности ОАО «ММК», одного из лидеров российской металлургии, в железорудном сырье в течение ближайших 4 лет, а для АО «ССГПО», одного из ведущих производителей и экспортеров железорудной продукции на территории Евразийского региона, обеспечит гарантированный сбыт продукции.

Новое соглашение, продолжающее многолетнее партнерство двух компаний, подписали генеральный директор ОАО «ММК» Павел Шиляев, и директор по продажам и главный исполнительный директор ERG Sales Юрий Сенцов в присутствии председателя совета директоров ОАО «ММК» Виктора Рашникова и председателя совета директоров ERG Александра Машкевича.

Виктор Рашников подчеркнул: «ММК продолжает развивать сотрудничество с ERG - одним из крупнейших поставщиков высококачественного железорудного сырья. Наши партнерские отношения носят взаимовыгодный, долгосрочный характер. Заключение долгосрочного договора с ERG полностью соответствует корпоративной политике ММК, нацеленной на обеспечение гарантированной сырьевой безопасности Магнитогорского металлургического комбината».

Александр Машкевич отметил: «Наша компания в очередной раз подтвердила статус надежного поставщика высококачественного сырья для металлургической отрасли и свою клиентоориентированность. Подписанное соглашение создает прочную основу для долгосрочного устойчивого роста АО «ССГПО». В Казахстане предприятие является системообразующим не только для Костанайской области, но и для всей страны. При этом мы рассчитываем на дальнейшее развитие долгосрочного и плодотворного сотрудничества с ММК».

ОАО «ММК»

ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат» (ОАО «ММК») входит в число крупнейших мировых производителей стали и занимает лидирующие позиции среди предприятий черной металлургии России. Активы компании в России представляют собой крупный металлургический комплекс с полным производственным циклом, начиная с подготовки железорудного сырья и заканчивая глубокой переработкой черных металлов. ОАО «ММК» производит широкий сортамент металлопродукции с преобладающей долей продукции с высокой добавленной стоимостью. В 2015 году Группой ММК произведено 12,2 млн тонн стали и 11,2 млн тонн металлопродукции. Выручка Группы ММК за 2015 год составила \$5,839 млрд, EBITDA составила \$1,668 млрд.

АО «ССГПО» – ведущее предприятие по добыче и обогащению железных руд в Казахстане. В его состав входят: Соколовский, Сарбайский, Качарский и Куржункульский карьеры, шахта «Соколовская», Алексеевский доломитовый рудник, фабрики рудоподготовки и обогащения, производства окатышей, управления горно-железнодорожного и автомобильного транспорта, теплоэлектроцентрали, Управление ремонта технологического оборудования и другие подразделения и цеха. Основные направления производственной деятельности: добыча и переработка железных руд, доломита, известняка, строительного щебня. Основная продукция ССГПО – неофлюсованные железорудные окатыши и железорудный концентрат. Среднегодовая производительность по добыче и переработке сырой руды – 40 млн тонн.

Годовой отчет ПАО «ММК» за 2017 год размещен в сети интернет по адресу:  
[http://mmk.ru/upload/iblock/0b1/Annual\\_Report\\_2017\\_Rus.pdf](http://mmk.ru/upload/iblock/0b1/Annual_Report_2017_Rus.pdf)

НАВИГОЛОДСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

## О ДОЛГОСРОЧНЫХ КОНТРАКТАХ

Ключевыми поставщиками ПАО «ММК» с фиксированными объемами поставок являются:

- ERG Sales AG (продукция АО «ССГПО», Казахстан) – долгосрочный контракт с ПАО «ММК» пролонгирован до 2020 года включительно, минимальный объем поставок железорудных окатышей и концентрата по контракту составляет 7,7 млн тонн в 2017 году, 7,6 млн тонн в 2018 году и по 8,7 млн тонн в 2019–2020 годах;
- Холдинг «Металлоинвест» (Михайловский ГОК и Лебединский ГОК, Россия) – долгосрочные договоры с ПАО «ММК» действуют до I квартала 2019 года включительно, объем поставок железорудных окатышей и концентрата по договорам составляет 5,0 млн тонн в 2017 году, 5,0 млн тонн в 2018 году и 1,25 млн тонн в I квартале 2019 года;
- ООО «ММК-Уголь» – договор с ПАО «ММК» действует до конца 2018 года, объем поставок угольного концентрата в 2017 году составил до 2,7 млн тонн, в 2018 году планируется 2,6 млн тонн.
- ООО «Распадская Угольная Компания» (Россия) – долгосрочный договор с ПАО «ММК» действует до декабря 2018 года, минимальный объем поставок по договору составляет 0,84 млн тонн в год угольного концентрата.
- ООО «Новатэк-Челябинск» – долгосрочный контракт с ПАО «ММК» действует до конца 2022 года, объем поставок в 2017 году составил 4 241 854 млн м куб.

Таким образом, в настоящее время ПАО «ММК» гарантировал не менее 85 % своей потребности в привозном железорудном сырье и не менее 50 % в угольном концентрате за счёт долгосрочных контрактов (как минимум до конца 2018 года).

Поставки природного газа по долгосрочному договору с ООО «Новатэк-Челябинск» обеспечат 75 % потребности ПАО «ММК» до 31.12.2022.

Годовой отчет ПАО «ММК» за 2007 год размещен в сети интернет по адресу:  
[http://mmk.ru/upload/iblock/f73/y\\_2007.pdf](http://mmk.ru/upload/iblock/f73/y_2007.pdf)

80

Производственные и экономические показатели деятельности ММК напрямую связаны со снабжением производства сырьевыми ресурсами, поэтому в ММК создана эффективная система закупок.

В 2007 году ММК закупил большую часть потребляемого железорудного сырья и углей на свободном рынке.

В перспективе ММК стремится к созданию собственной сырьевой базы железорудного сырья и углей.

#### Железорудное сырье

Основная часть потребности в железорудном сырье покрывается за счет поставок с месторождений Соколовско-Сарбайской группы (Казахстан), что связано с географической близостью ММК и данных месторождений (330 км).

В 2007 году ММК заключил десятилетний контракт на поставку железорудного сырья с этого месторождения, предусматривающий стабильный объем поставок – 12 млн тонн в год и обеспечивающий потребности ММК в концентрате железной руды и окатышах на 82,5% и 93% соответственно.

Структура поставки концентрата железной руды в 2007 году



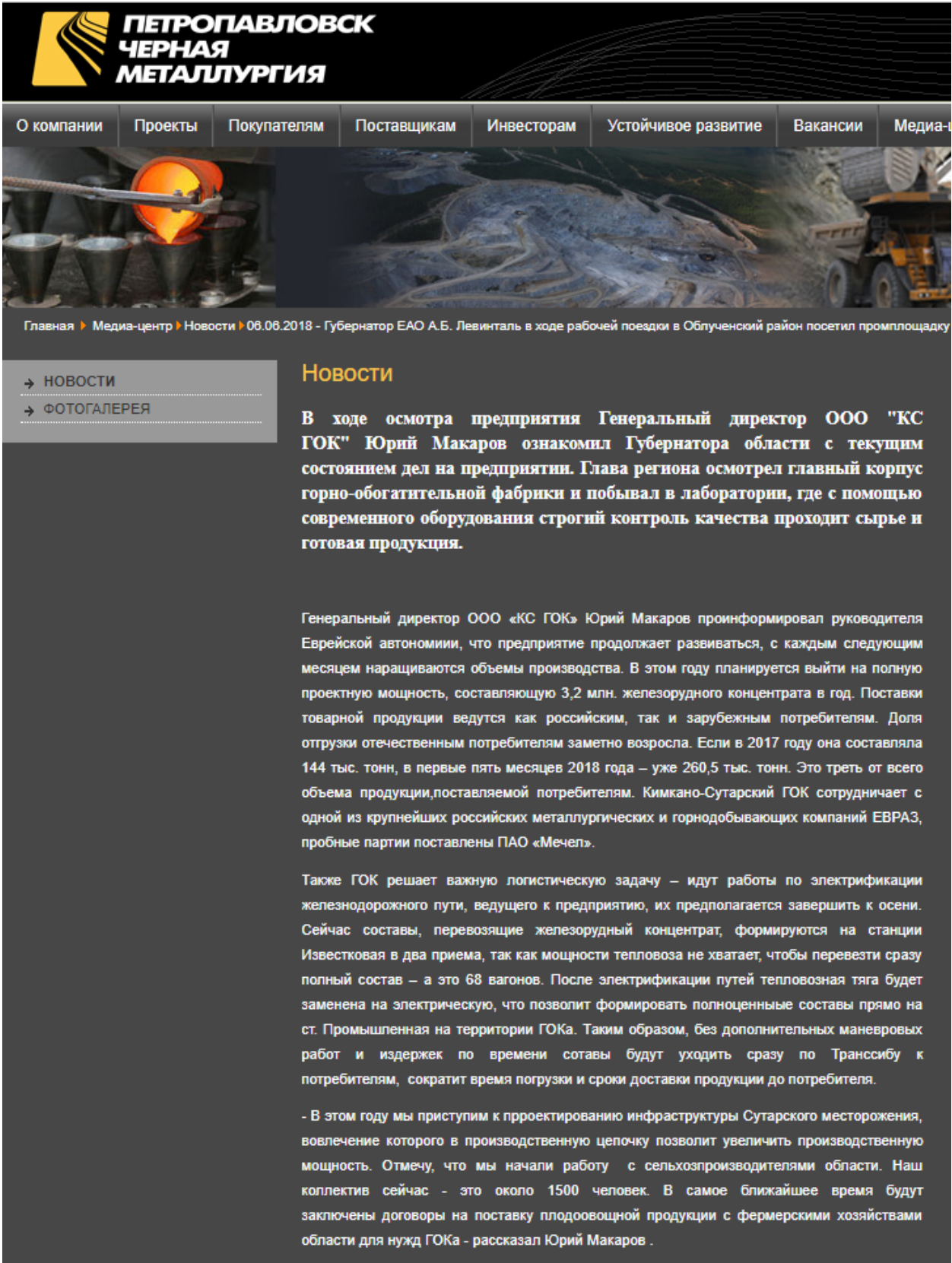
Структура поставок окатышей в 2007 году



## № 6 Скриншот пресс-релиза ООО «Кимканно-Сутарский ГОК»

Пресс-релиз размещен в сети интернет по адресу:

[http://www.petropavlovsk-io.ru/rus/news/news/2018/06/06/news\\_517.html](http://www.petropavlovsk-io.ru/rus/news/news/2018/06/06/news_517.html)



**ПЕТРОПАВЛОВСК  
ЧЕРНАЯ  
МЕТАЛЛУРГИЯ**

О компании | Проекты | Покупателям | Поставщикам | Инвесторам | Устойчивое развитие | Вакансии | Медиа-центр

Главная ▶ Медиа-центр ▶ Новости ▶ 06.06.2018 - Губернатор ЕАО А.Б. Левинталь в ходе рабочей поездки в Облученский район посетил промплощадку

→ НОВОСТИ  
→ ФОТОГАЛЕРЕЯ

### Новости

**В ходе осмотра предприятия Генеральный директор ООО "КС ГОК" Юрий Макаров ознакомил Губернатора области с текущим состоянием дел на предприятии. Глава региона осмотрел главный корпус горно-обогатительной фабрики и побывал в лаборатории, где с помощью современного оборудования строгий контроль качества проходит сырье и готовая продукция.**

Генеральный директор ООО «КС ГОК» Юрий Макаров проинформировал руководителя Еврейской автономии, что предприятие продолжает развиваться, с каждым следующим месяцем наращиваются объемы производства. В этом году планируется выйти на полную проектную мощность, составляющую 3,2 млн. железорудного концентрата в год. Поставки товарной продукции ведутся как российским, так и зарубежным потребителям. Доля отгрузки отечественным потребителям заметно возросла. Если в 2017 году она составляла 144 тыс. тонн, в первые пять месяцев 2018 года – уже 260,5 тыс. тонн. Это треть от всего объема продукции, поставляемой потребителям. Кимкано-Сутарский ГОК сотрудничает с одной из крупнейших российских металлургических и горнодобывающих компаний ЕВРАЗ, пробные партии поставлены ПАО «Мечел».

Также ГОК решает важную логистическую задачу – идут работы по электрификации железнодорожного пути, ведущего к предприятию, их предполагается завершить к осени. Сейчас составы, перевозящие железорудный концентрат, формируются на станции Известковая в два приема, так как мощности тепловоза не хватает, чтобы перевезти сразу полный состав – а это 68 вагонов. После электрификации путей тепловозная тяга будет заменена на электрическую, что позволит формировать полноценные составы прямо на ст. Промышленная на территории ГОКа. Таким образом, без дополнительных маневровых работ и издержек по времени составы будут уходить сразу по Транссибу к потребителям, сократит время погрузки и сроки доставки продукции до потребителя.

- В этом году мы приступим к проектированию инфраструктуры Сутарского месторождения, вовлечение которого в производственную цепочку позволит увеличить производственную мощность. Отмечу, что мы начали работу с сельхозпроизводителями области. Наш коллектив сейчас - это около 1500 человек. В самое ближайшее время будут заключены договоры на поставку плодоовощной продукции с фермерскими хозяйствами области для нужд ГОКа - рассказал Юрий Макаров .

## № 7. Скриншот годового отчета АО «ЕвроХим» за 2017 год

Отчет размещен в сети интернет по адресу:  
<http://www.eurochemgroup.com/ru/downloadcentre-ru/?tab=annual>

### ОБЗОР ПОКАЗАТЕЛЕЙ

# Группа ЕвроХим

продолжение

#### Объемы продаж (тыс. т)

	С учетом продукции сторонних производителей			Без учета продукции сторонних производителей		
	2017	2016	Изменение %	2017	2016	Изменение, %
Азотные и фосфорные удобрения	13 014	13 156	-1%	9 678	10 022	-3%
Карбамид	2 638	3 045	-13%	1 665	1 803	-8%
Аммиачная селитра	1 571	1 597	-2%	1 505	1 507	—
Карбамидо-аммиачная смесь	1 242	1 522	-18%	1 141	1 371	-17%
Комплексные удобрения	2 667	2 095	27%	2 100	1 878	12%
Сульфат аммония	1 217	1 224	-1%	0	0	—
Кальцинированная селитра	954	957	—	950	955	—
ДАФ	907	1 120	-19%	813	1 068	-24%
МАФ	1 290	1 054	23%	1 136	976	17%
Аммиачно-нитратное удобрение	361	441	-18%	361	441	-18%
Аммиак	72	101	-28%	6	23	-72%
Другие удобрения на основе фосфатов	94	0	100%	0	0	—
Другие удобрения	456	259	76%	0	0	—
KCL	440	241	83%	0	0	—
Прочие	16	18	-11%	0	0	—
<b>Итого удобрения</b>	<b>13 470</b>	<b>13 415</b>	<b>1%</b>	<b>9 678</b>	<b>10 022</b>	<b>-3%</b>
Кормовые фосфаты	348	300	16%	336	289	16%
Минеральное сырье	5 927	6 029	-2%	5 916	6 022	-2%
Железосодержащий концентрат	5 878	5 995	-2%	5 878	5 995	-2%
Прочие	48	34	43%	37	27	39%
Производство для промышленных целей	1 512	1 494	1%	1 512	1 494	1%

Объем продаж группы вырос до 13,47 млн т, по сравнению с 13,42 млн т в 2016 г. За исключением продукции сторонних производителей, Группа в 2017 г. реализовала 9,68 млн т собственных удобрений – на 3% меньше, чем 10,02 млн т в 2016 г.

Снижение объемов карбамида, карбамидо-аммиачной смеси и ДАФ (на 13%, 18% и 19% соответственно) произошло ввиду смещения рыночного спроса и приоритетов производства в сторону комплексных удобрений и МАФ.

Составив 5,93 млн т, объемы продаж минерального сырья показали снижение на 2% к уровню 2016 г., при этом объемы продаж промышленных продуктов выросли на 1% и достигли 1,51 млн т.

Продажи на ключевых рынках Группы – в Европе, России и СНГ – составили суммарно 59% от общих продаж 2017 г., по сравнению с 62% в 2016 г.

Доля европейского рынка снизилась на 5 процентных пунктов и составила 32% годовых продаж за счет уменьшения поставок в регион в сочетании с ростом вклада России и Латинской Америки. На фоне укрепления национальной валюты, продажи на российском рынке выросли на 1 процентный пункт и составили 20% от общих продаж Группы в 2017 г. В Латинской Америке, на долю которой пришлось 17% годовых продаж Группы, рост продаж был достигнут за счет расширения дистрибуторской сети Группы и значительного роста продаж продукции сторонних производителей.

Примечание: из-за округления суммарные значения некоторых показателей могут не соответствовать приведенным итоговым данным. Процентные изменения рассчитываются на основе точных показателей, а не округленных значений. Все показатели рассчитаны в долл. США, если не указано иное.

# Скриншот годового отчета АО «УК «Металлоинвест» за 2017 год

Отчет размещен в сети интернет по адресу:

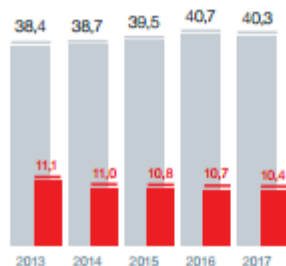
[http://www.metalloinvest.com/upload/iblock/f51/metalloinvest\\_ar17.pdf](http://www.metalloinvest.com/upload/iblock/f51/metalloinvest_ar17.pdf)

## Ключевые показатели деятельности



### Железная руда

МЛН ТОНН

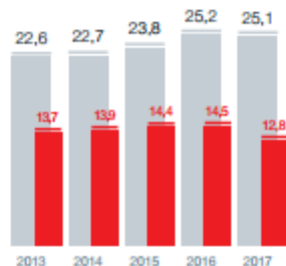


Более подробную информацию читайте на стр. 54

Производство  Отгрузка

### Окатыши

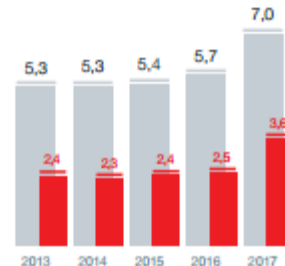
МЛН ТОНН



Более подробную информацию читайте на стр. 54

### ГБЖ / ПВЖ

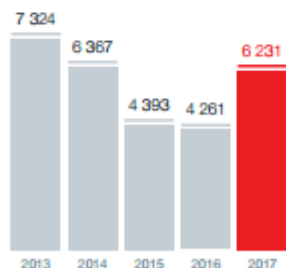
МЛН ТОНН



Более подробную информацию читайте на стр. 54

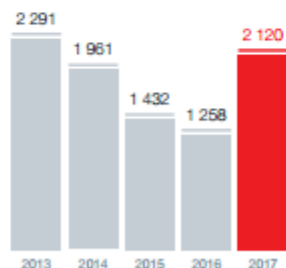
### Выручка

МЛН ДОЛЛ.



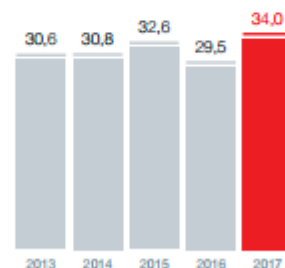
### ЕБИТДА

МЛН ДОЛЛ.



### Рентабельность ЕБИТДА

%



## № 8 Скриншот пресс-релиза АО «Яковлевский рудник»:

Пресс-релиз размещен в сети интернет по адресу:

<http://yakrudnik.ru/%d1%81%d0%b5%d0%b2%d0%b5%d1%80%d1%81%d1%82%d0%b0%d0%bb%d1%8c-%d0%b2%d0%bb%d0%be%d0%b6%d0%b8%d1%82-%d0%b2-%d1%8f%d0%ba%d0%be%d0%b2%d0%bb%d0%b5%d0%b2%d1%81%d0%ba%d0%b8%d0%b9-%d1%80%d1%83/>



Инвестиционная программа Яковлевского рудника в 2018 году составит около 2 млрд рублей, что в четыре раза превышает сумму вложений прошлого года.

Большая часть средств – около 47% — будет направлена на увеличение объёмов добычи, 17% — на замену устаревших фондов, 15% — на обеспечение промышленной безопасности, 21% потребуются на строительство нулевого слоя шахтного поля (защитной потолочины), необходимого для дальнейшей отработки месторождения. В рамках инвестпрограммы будет закуплено не менее 25 единиц новой техники. Так, для работы в шахте планируется приобрести не менее 6 погрузочно-доставочных машин, 3 подземных вспомогательных машины, топливомаслозаправщик, буровую установку и кровлеоборочную машину.

Существенно обновится и парк подземной железнодорожной техники. Он пополнится новым электровозом, ковшовым погрузчиком, вагонетками для перевозки работников и взрывчатых веществ.

Значительных вложений потребует строительство горно-капитальных выработок, которые обеспечат проветривание при увеличении объёмов добычи. Также средства будут направлены на научно-исследовательские и проектно-изыскательские работы для повышения безопасности и оптимизации технологии ведения горных работ.

Кроме того, планируется техническое перевооружение следующего передела технологической цепочки — дробильно-сортировочной фабрики. В частности, будет заменен изношенный элеватор.

«Инвестиционная программа текущего года отвечает задачам, поставленным перед предприятием. В первую очередь, это увеличение добычи руды до 1,315 млн тонн и повышение уровня безопасности. Одна из приоритетных задач инвестпрограммы – это завершение строительства потолочины с первого блока по шестой. Ее решение откроет возможность для наращивания производительности рудника», — подчеркнул директор ООО «Металл-групп» Егор Ренёв.

---

### Комментарии для статьи "«Северсталь» вложит в Яковлевский рудник около 2 млрд рублей в 2018 году"

Оставьте первый комментарий