

КИЧИГИНСКИЙ



КВАРЦ

ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНЫЙ КОМБИНАТ



ООО Кичигинский горно- обогачительный комбинат

«Кварц» ведет свою деятельность с 1936 года, на базе уникального для России природного месторождения кварцевых формовочных песков, расположенного в Увельском районе Челябинской области. Протяженность месторождения 10 км при ширине 1-3 км, площадь – 17 кв. км.



ООО Кичигинский горно-обогатительный комбинат «Кварц» производит, обогащает и доставляет песок в разные регионы России, а также в ближнее Зарубежье (Казахстан, Монголия, Азербайджан) для различных отраслей.

МЕТАЛЛУРГИЯ

Для металлургической промышленности этот сыпучий продукт поставляется в качестве формовочного и набивочного



АБРАЗИВНЫЙ МАТЕРИАЛ

Пескоструйная обработка (другое название - абразивная) - это один из самых высококачественных методов очистки металлических, каменных и остальных поверхностей. Эффект очистки является итогом множества микроударов частиц песка по поверхности, которая очищается.



АБРАЗИВНЫЙ МАТЕРИАЛ

Пескоструйная обработка позволяет удалить с металлических поверхностей лаковые и красочные покрытия, ржавчину,





РЖД

Тепловозы экипируют не только топливом, маслами, водой и охлаждающей жидкостью, но и песком. Идея повысить силу тяги локомотива посыпанием рельсов песком возникла очень давно. На подвижном рельсовом составе (локомотиве, трамвае и т.д.) устанавливается песочница – большая емкость, предназначенная для подачи песка под колеса. Основная цель – улучшение сцепления колес с рельсами для увеличения касательной силы тяги и исключения буксования.



НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Хорошие сорбционные свойства этого вида песка сделали его незаменимым материалом для работы очищающих водных фильтров, для фильтрационных систем, которые очищают воду в бассейнах:



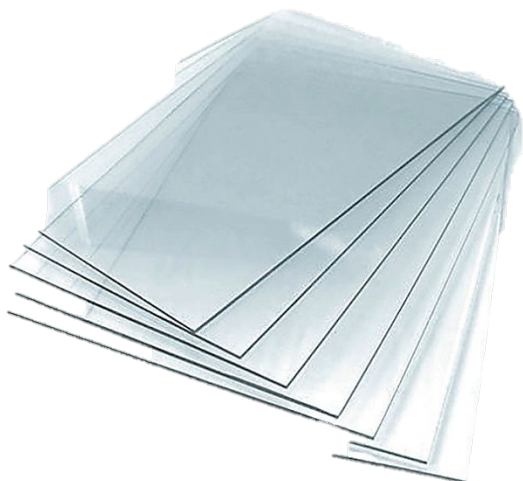
НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Широко применяется песок из кварца в производстве цемента, декоративно-отделочных элементов, асфальта; используется в оштукатуривании фасадов и внутренних помещений, для декоративной дизайнерской работы.



НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Кварцевый песок применяют в изготовлении стекла, фаянса и фарфора, стекловолокна, эмали, лакокрасочных изделий, в литейной промышленности.





НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Сухой кварцевый песок в виде подложки нашел применение в создании площадок для вертолетов, обустройстве территорий для стадионов, кортов для игры в теннис, футбольных полей и беговых дорожек.





ГОРНЫЙ ЦЕХ



























ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА



ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА



ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА



ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА



ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА



ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА



ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА



ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА



ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА



ЦЕХ СУШКИ ПЕСКА

(НАШ ПОСЕЛОК С ВЫСОТЫ ЦЕХА СУШКИ ПЕСКА)







ТРАНСПОРТНЫЙ ЦЕХ













РЕМОНТ ГОРНО-ТРАНСПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ





АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОМПЛЕКС





АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОМПЛЕКС

**КИЧИГИНСКИЙ
ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНЫЙ
КОМБИНАТ**

АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОМПЛЕКС



АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОМПЛЕКС



Толстыкина
Светлана
Владимировна

РЕКУЛЬТИВАЦИЯ



РЕКУЛЬТИВАЦИЯ





Источники:

<http://kvarzgroup.ru/> - текст презентации

Фотографии Кичигинского горно-обогатительного предприятия предоставлены ООО «Кварц».

Картинки:

Слайд 4 - https://st5.stpulsцен.ru/images/product/353/145/815_big.jpg

Слайды 5,6 - https://st32.stpulsцен.ru/images/product/164/450/222_big.jpg

Слайд 8 - https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/33/Sandkasten_BR103.JPG

Слайд 9 - <https://pool-time.ru/files/uploads/Brilix/31.jpg>

Слайд 10 - <https://99.img.avito.st/image/1/CgLO9LaBpuumUVTtyNhGQChXou1yV6btFTSi7aZRVO1mU6rvZlWmrw>

Слайд 10 - https://st26.stpulsцен.ru/images/product/232/178/240_big.jpg

Слайд 11 - <https://spb.zvetnoe.ru/upload/catalog/2017/05/glass2836.jpg>

Слайд 11- https://images.ru.prom.st/611202131_w640_h640_steklovolokno-48-mm.jpg

Слайд 11- <https://vismarket.ru/upload/iblock/1c3/1c3d7e5703e4e55cd58cddfca873f0db.jpeg>

Слайд 11 - <https://avatars.mds.yandex.net/get-altay/4054675/2a000001753b7db9b1964ab5f0679d23cf7c/XXXL>