



Путь «КАРЬЕРного» роста MSM Technology Group

Анна ЧИЛИКОВА, маркетолог MSM Technology Group, Украина

Становление и развитие компании в 2006 году напрямую связано с началом интенсивного роста стройкомплекса Украины. В то время строительная отрасль испытывала острую потребность в качественных материалах для автодорожного, гражданского и промышленного строительства, производства бетонов и железобетонных конструкций в больших объемах.

Тогда же обозначилась необходимость переоснащения и модернизации промышленности нерудных строительных материалов, появления предприятий, способных в условиях обострения конкурентной борьбы отвечать запросам и требованиям рынка. Скрупулезно проанализировав тенденции развития рынка, его перспективы, риски, а также собственные возможности, компания MSM Technology Group приступила к активному инвестированию в модернизацию производства гранитно-щебеночной продукции, что в конечном итоге за сравнительно короткий срок позволило ей стать одним из веду-

щих национальных операторов по добыче и переработке полезных ископаемых.

На сегодняшний день в состав компании входят «Мокрянский каменный карьер – 2» в Запорожской области и «Петровский каменный карьер» в Днепропетровской области.

Вызовы рынка (потребителям посвящается)

Исследования аналитиков показывают, что в странах СНГ в последнее время активно разрабатываются и внедряются новые, прогрессивные технологии в промышленном и гражданском строительстве.

• В строительстве оснований и покрытий автомобильных дорог и аэродромов технологическим новшеством стало **производство строительных бетонов и асфальтобетонных смесей** на основе органических вяжущих – битумных эмульсий и модифицированных битумов. Подобная технология позволяет в разы увеличить срок эксплуатации магистралей, уменьшать затраты на ремонтные работы (в денежном

выражении экономия материалов составляет от 21,5 до 47,7%), а благодаря экономии топлива – снижать уровень негативного воздействия на экологию. Нельзя не отметить, что при этом повышается и безопасность на дорогах за счет увеличения коэффициента сцепления колеса с поверхностью. Строительство дорог нового образца требует применения высококлассных материалов, в том числе гранитного фракционного кубовидного щебня. MSM Technology Group производит кубовидный щебень нужных для такого строительства фракций 2-5, 5-10, 5-15, 5-20, 10-15, 10-20, 15-20 и 20-40 мм.

• Архитектурно-планировочное развитие современных городов предусматривает возведение высотных зданий, что диктует специфические требования к строительным материалам. Такие сооружения постоянно подвержены динамическим нагрузкам, порой высокой интенсивности. Поэтому развитие современных технологий бетонов связано с применением заполнителя – кубовидного гранитного щебня, обладающего более



шероховатой поверхностью по сравнению с другими заполнителями, например гравием. Более шероховатая поверхность щебня создает лучшее сцепление цемента с камнем. Установленная зависимость между прочностью бетона, кубовидностью и шероховатостью заполнителя используется при **изготовлении железобетонных конструкций**, наилучшим образом сопротивляющихся сверхнагрузкам.

Понимая важность соответствия гранитного щебня строгим требованиям современного строительства, на предприятии налажено производство щебня фракций 5-10 и 5-20 мм с прочностью M1200, лещадностью до 15% и низким содержанием пылевидных частиц.

- Развиваются и модифицируются материалы для мощения и отделки тротуаров и дорог, такие как брусчатка, тротуарная плитка и ФЭМ. Такие изделия активно вытесняют привычный серый асфальт на тротуарах и в пешеходных зонах. Совершенствуются формы и технические характеристики данной продукции. Главными требованиями, предъявляемыми к современной тротуарной плитке, являются высокая прочность, износостойкость, морозостойкость и конечно же экологическая чистота. Исходным сырьем в **производстве мелких железобетонных изделий и форменных элементов мощения** является щебень мелких фракций, в особенности 2-5 мм, с показателем прочности не ниже M1200, первым классом по радиоактивности, характеризуемый морозостойкостью не ниже F200, маркой по истираемости И1 и низкой пыленностью. Всем этим требованиям отвечает щебень фракции 2-5 мм «Мокрянского каменного карьера – 2».

- Специально под обеспечение **строительных и ремонтных работ балластного слоя пути ОАО «РЖД»** в MSM Technology



Group налажено производство кубовидного щебня фракции 25-60 мм, прошедшего систему сертификации в Федеральном агентстве железнодорожного транспорта («РС ФЖТ»).

Производство

Анализ спроса на качественные строительные материалы показал, что его удовлетворение возможно только за счет внедрения новых технологий получения и переработки природного сырья с использованием самой современной карьерной техники.

В связи с этим компания MSM Technology Group инвестировала значительные средства в оснащение гранитного месторождения дробильно-сортировочным комплексом Terex Cedarapids производительность 2 млн тонн готовой продукции в год. В основу его работы положено трехстадийное производство кубовидного щебня с использованием щековой, конусной и роторной дробилок.

Карьерное производство обеспечивается также техникой таких мировых лидеров в области горнодобывающей и перерабатывающей промышленности, как Atlas Copco, Telsmith, Hyundai, Liebherr, Shantui.

Продукция и качество

Ассортиментная линейка продукции компании представлена высококачественным щебнем фракций 2-5, 5-10, 5-15, 5-20, 10-15, 10-20, 15-20, 20-40 и 25-60 мм, щебнем еврофракций 0-2, 2-5, 5-8, 8-11, 11-16, 16-20 мм, строительным камнем 150-279 мм, бутовым камнем 150-500 мм, классифицированными отсевами 0-2 и 0-5 мм, а также вскрышными породами – суглинками и песком карьерным.

Отличительными характеристиками продукции являются высокая прочность, морозо-



износостойкость, однородность по прочности, хорошо выраженная шероховатость естественного скоса и низкое присутствие загрязняющих примесей. По санитарно-радиационным характеристикам щебень соответствует первой строительной группе и может использоваться во всех видах строительного-ремонтных работ. Вся продукция сертифицирована и отвечает государственным и международным стандартам качества, что подтверждено наличием соответствующих сертификатов.

Иными словами, компания предлагает ассортиментный ряд продукции, способный удовлетворить любые требования клиентов.

Стратегия развития

Маркетинговая политика компании, ориентированная на конечного потребителя, показала свою эффективность на рынке Украины, позволив MSM Technology Group стать одним из основных национальных производителей гранитно-щебеночной продукции.

Стратегическим направлением развития компании является выход на рынки ближнего зарубежья, обретение надежных партнеров и долгосрочных деловых связей с иностранными коллегами.

На пути «КАРЬЕРНОГО» роста MSM Technology Group обеспечивает высокое качество продукции, выгодные условия поставок и индивидуальный подход к каждому клиенту.

**Главный офис: 49083, Украина,
г. Днепропетровск, ул. Собинова, 1
Тел.: 8 (10 380 56) 732-26-73,
8 (10 380 56) 732-23-21
E-mail: msm-group@const.dp.ua
Сайт: www.msm.ua**

