

КОРПОРАТИВНЫЙ
ЖУРНАЛ
ОБЪЕДИНЕНОЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ
КОМПАНИИ

«ДУШЕВНЫЙ BAZAR»:

ОМК выступила партнёром
самой крупной в России
благотворительной
ярмарки



омк·участие
Благотворительный фонд

ФАКТ

9 ноября «Металл-Экспо» установила рекорд: за один день выставку посетили 13 тысяч человек. А за неделю на экспозиции побывали 27 тысяч гостей.

ЦИФРА

530

КОМПАНИЙ из 32 стран мира приняли участие в выставке «Металл-Экспо» в 2016 году

КСТАТИ

23-я выставка «Металл-Экспо» пройдет 14–17 ноября 2017 года в Москве

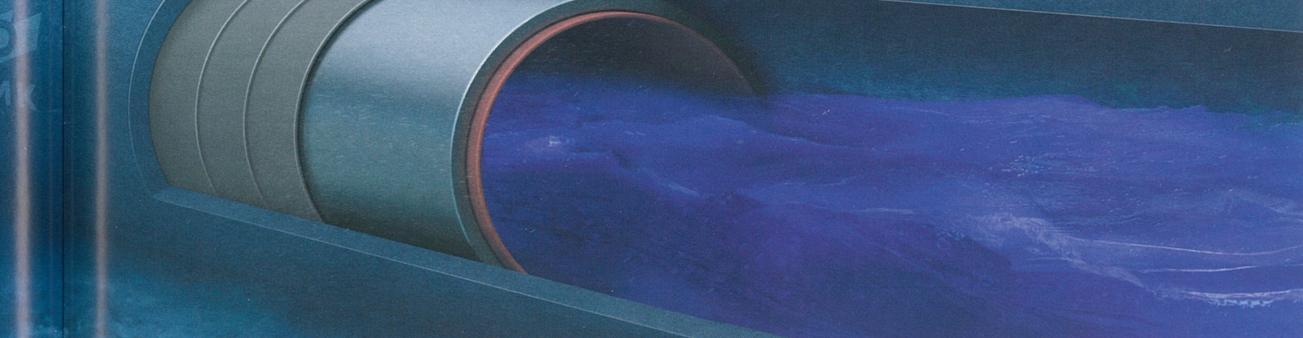
Сталь, серебро и золото

Объединенная металлургическая компания по итогам выставки «Металл-Экспо» получила одну золотую и две серебряные медали, также приз за лучший стенд

10
лет
непрерывных
поставок
тонн труб

1 000 000

КОГДА ЕСТЬ ОПЫТ НА ГЛУБИНЕ,
ТО РЕШЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТИ



Ведущие предприятия металлургической отрасли представляли свои разработки на крупнейшей специализированной экспозиции. Выставка «Металл-Экспо» прошла в Москве уже в 22-й раз и собрала представителей более 30 стран. В течение четырех дней, с 8 по 11 ноября, под крышей 75-го павильона ВДНХ жил своей жизнью целый металлургический город со своими улицами и зданиями. Промышленники принимали посетителей на своих стенах, ходили в гости к партнерам, заглядывали к конкурентам, хвастались новинками, договаривались о поставках, заключали договоры...

И здесь можно было увидеть все, что производят металлурги.

Объединенная металлургическая компания выдержала свой стенд в морской стилистике: экспозиция ОМК была посвящена поставкам труб для подводных магистралей. «Мы мировые лидеры в поставках труб большого диаметра для подводных

трубопроводов, в этой области компания накопила значительный опыт», – объяснил Илья Коломеец, директор по маркетингу и стратегии ОМК, в интервью выставочной газете Metal Expo News. Организаторы выставки оценили оригинальную концепцию: на церемонии подведения итогов стенд компании назвали одним из лучших.

Впрочем, главные награды – не за то, как представляли, а за то – что представляли. По итогам выставки ОМК удостоилась трех медалей – одной золотой и двух серебряных. Выксунский металлургический завод получил «золото» за продукцию для подводных трубопроводов и «серебро» за новые железнодорожные колеса. Кроме того, еще одну награду серебряного достоинства ВМЗ разделил с «Трубодеталью»: эксперты отметили трубы и отводы для магистралей, действующих в сейсмически опасных зонах и районах вечной мерзлоты.

— Мы продолжаем реализацию корпоративной

стратегии. Цель компании – стать ключевым поставщиком комплексных решений для нефтегазовой промышленности. Поэтому ОМК осваивает новые виды продукции, соответствующие самым строгим требованиям клиентов, – отметил Илья Коломеец.

– А выставку можно назвать идеальной площадкой, чтобы представить новейшие образцы изделий, обменяться опытом с коллегами, найти клиентов, пообщаться с партнерами. Гости на месте могут убедиться в качестве нашей продукции, согласовать условия поставок и поговорить о планах сотрудничества на следующий год. К тому же, приятно увидеть добрых друзей и коллег по отрасли фактически в одном здании, что, надо признаться, удается нечасто.

К слову, наряду с ОМК свои экспозиции представили все лидеры отечественной металлургии: «Северсталь», НЛМК, «Евраз», ММК, «Мечел», ТМК, «Группа ЧТПЗ» и другие.

ПРАВКА О ВЫСТАВКЕ

Международная промышленная выставка «Металл-Экспо» – одна из крупнейших отраслевых экспозиций в России и СНГ. Ежегодно в ней участвуют ведущие металлургические заводы и холдинги, производители и поставщики оборудования и инжениринговых решений, а также металлоторгеры из разных стран мира. Первая выставка «Металл-Экспо» прошла в феврале 1994 года, с тех пор она проводится ежегодно. В последние несколько лет экспозиция размещается на территории ВДНХ.

Медали за продукты

ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ

стальной прокат и стальные трубы диаметром 1 153 миллиметра и толщиной стенки до 41 миллиметра для подводных трубопроводов, в том числе для «Северного потока – 2»

Выксунские инженеры разработали экономизированную сталь класса прочности SAWL485 и уникальную технологию термомеханической прокатки листов толщиной 30,9, 34,6 и 41 миллиметр. Это обеспечило формирование однородной дисперсной структуры по всей толщине проката и крайне высокий уровень вязкости и хладостойкости, а также хорошие прочностные характеристики. Производство уникальной продукции из сляба НЛМК осуществляется на МКС-5000 и в ТЭСЦ-4.

Квалификационную партию листов и труб выпустили в присутствии представителей проекта «Северный поток» и классификационного общества BV-GL. Коррозионные испытания труб, которые прошли в независимой лаборатории «Вальма» (Сайра), полностью подтвердили их соответствие требованиям международного проекта. И в августе 2016 года ВМЗ приступил к производству промышленной партии труб диаметром 1 153 и толщиной стенки 34,6 миллиметра для подводного трубопровода «Северный поток – 2».

Новые разработки ОМК в сфере выпуска труб и отводов позволяют отказаться от импорта аналогичной продукции и локализовать уникальное производство в России.

СРЕБРЯНАЯ МЕДАЛЬ

стальной прокат и стальные трубы диаметром от 508 до 1 420 миллиметров для трубопроводов, работающих в сейсмических районах и зонах активных тектонических разломов, а также холодногнутые отводы с увеличенным радиусом гиба

Выксунские металлурги первыми в России разработали комплексную технологию производства проката и труб большого диаметра для строительства газопроводов, пролегающих в сейсмоактивных зонах и районах вечной мерзлоты. Именно в этих

условиях ведется активная промышленная добыча углеводородов. Сочетание нового химического состава стали и уникальной технологии термомеханической прокатки обеспечило продукцию высокие эксплуатационные характеристики. Такие трубы, например, способны деформироваться при изгибе без гофрообразования в области сжимающих напряжений.

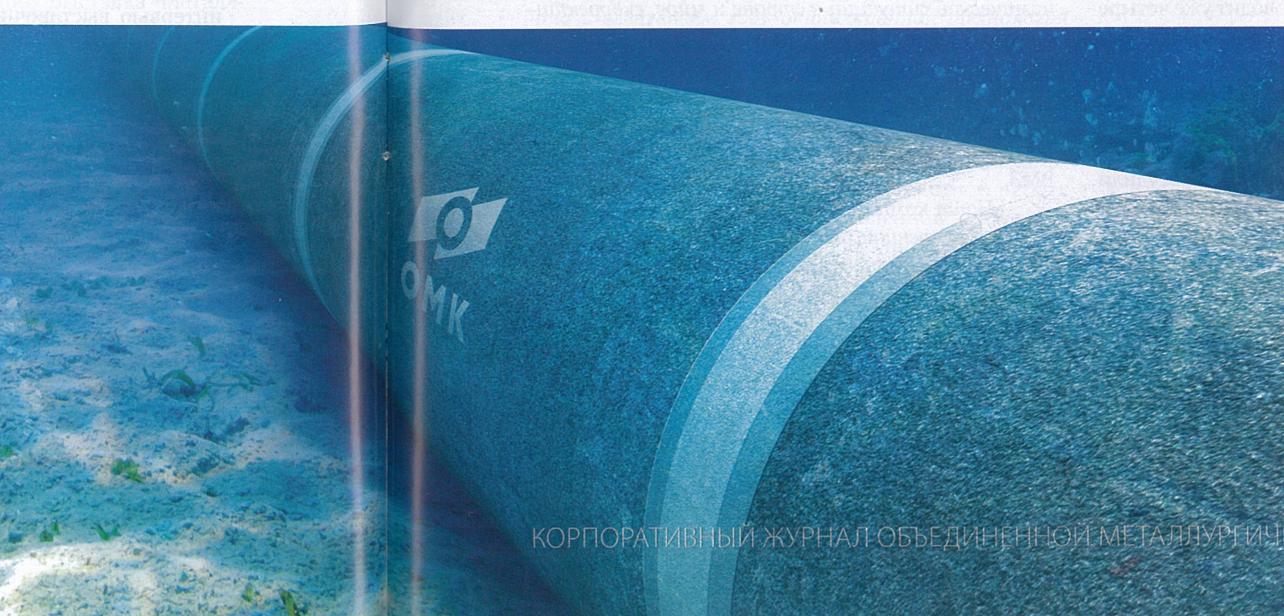
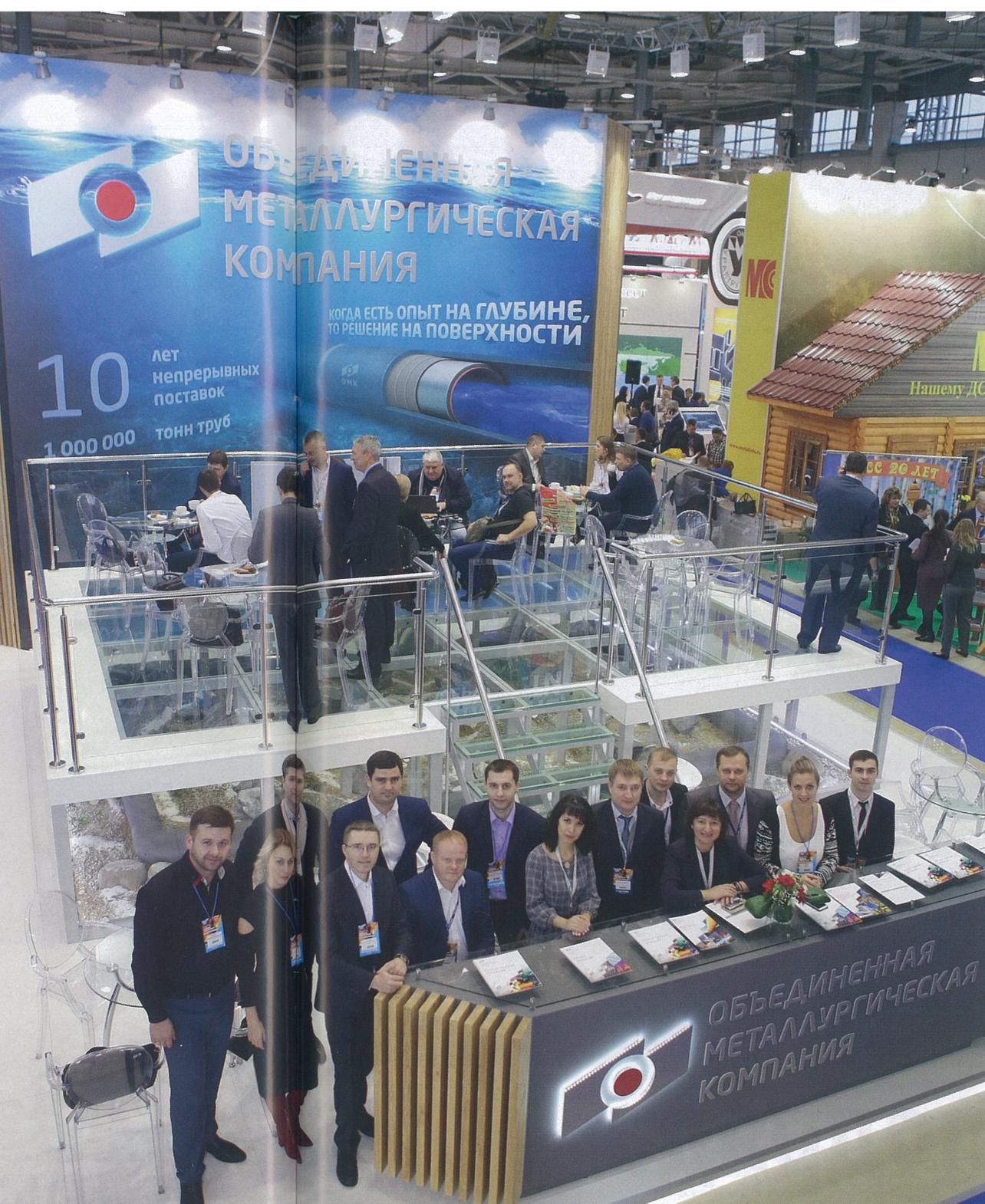
Весь комплекс механических испытаний листов и труб проходил на МКС-5000 и в ТЭСЦ-4 под контролем специалистов «Газпром ВНИИГАЗ» в 2015 году. Опытные партии продукции выксунцы отправили на «Трубодеталь» для дальнейших экспериментальных работ. В промышленных масштабах такие трубы пока не выпускаются.

Специалисты «Трубодетали» летом 2016 года по заказу «Газпрома» изготовили из труб ВМЗ отводы холодного гнутья с углом гиба 12 градусов – впервые в отечественной практике. До сих пор трубы диаметром 1 420 миллиметров с толщиной стенки 25,8 миллиметра гнули максимум на шесть градусов, что соответствует действующим ГОСТам на производство соединительных деталей подобного типа. В рамках испытаний впервые удалось согнуть на 12 градусов толстостенную трубу с внутренним и внешним изоляционным покрытием, не нарушив целостности полимерной оболочки. Кроме того, отводы «Трубодетали» обладают минимальным радиусом гиба – 20 условных диаметров.

– Мы должны были загнуть трубу на разные радиусы гиба с различной толщиной стенок, выяснить, повлияла ли холодная гибка на механические свойства трубы, – рассказал Павел Мезенцев, технолог участка 3.1 завода. – Наши коллеги из Выксы произвели трубу отличного качества, а мы сумели сделать из нее отвод, который способен выдержать внешние нагрузки в виде подвижки грунта, резкого подъема давления внутри газопровода ничуть не хуже, чем основная труба.

Последнее удалось доказать в ходе гидроиспытаний. Тесты на разрушение показали, что холодногнутые отводы производства «Трубодетали» выдерживают давление существенно выше, чем рабочее давление, например, на «Силе Сибири», и могут использоваться при строительстве магистральных газопроводов в зонах активных тектонических разломов.

Елена Лищук



КОРПОРАТИВНЫЙ ЖУРНАЛ ОБЪЕДИНЕННОЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ | № 4 | 2016

КОММЕНТАРИИ УЧАСТИКОВ



**Константин Волков,
директор по экспортным
продажам ОМК:**

«Металл-Экспо» – основная площадка, где мы можем встретиться с нашими иностранными партнерами. Выбрано очень удачное время для мероприятия.

Сейчас конец года, мы смело можем подводить предварительные итоги. Оценить, что уже сделано, и спланировать работу на следующий год. Мы здесь за три дня проводим столько же встреч, сколько в обычном режиме проходит за два месяца. Мы всегда планируем использовать время работы выставки по максимуму, получить обратную связь от партнеров.



**Дарина Теребикина,
ведущий специалист по корро-
зионной стойкости, ВМЗ:**

Мы не только представляем нашу продукцию с коммерческой точки зрения, но и консультируем участников выставки по техническим вопросам. Посетители хотят знать не только о наших услугах, ценах

и сортаменте, но и о том, как именно мы производим наши трубы. Кроме того, интересно оценить опыт других производителей. На «Металл-Экспо», где мы работаем среди наших конкурентов, становится особенно очевидным то, что мы делаем очень хорошие трубы, но при этом нам еще есть куда развиваться.



**Владислав Бласов,
менеджер по региональной под-
держке продаж, «ОМК-Сталь»:**

На выставке представлено множество компаний – и партнеров, и конкурентов. Со всеми надо успеть провести встречи, многие приезжают специально на перегово-

ры. Особенно интересно посмотреть на наших конкурентов, на иностранные компании. Наблюдаю за работой коллег, вижу, что мне есть чему поучиться. Правильно, что компания предоставляет нам такую возможность. В рамках выставки мы посещаем конференции, общаемся друг с другом, делимся опытом и на- выками.



**Владимир Игорин,
руководитель направления по
методологии новых видов
продукции, ИТЦ ВМЗ:**

Выставка очень масштабная. Здесь встречаются производители, и потребители, и логисты. Здесь, задавая вопросы, мы сразу можем по-

лучить правильный ответ. Рядом стоят наши конкуренты. Нам важно знать, чем они живут сегодня, как развиваются. Нам важно сегодня опережать их с помощью нашей научно-технической базы. Поэтому у нас работает инженерно-технологический центр, на базе которого мы и разрабатываем новые виды продукции, включая последнюю коррозионностойкую марку стали – 05ХГБ.