

СТАВКА НА ЛИДЕРСТВО

Выксунский металлургический завод в ближайшие годы планирует расширить линейку нарезных труб и освоить новые виды покрытий для линейных труб.



На Выксунском металлургическом заводе реализуется комплексный проект по развитию дивизиона нефтегазопроводных труб с общим объемом инвестиций более 40 млрд руб. Первые шаги по проекту были выполнены еще в 2014 г., но в активную стадию он вышел в 2016–2017 гг. Планируется, что все работы будут завершены к 2020 г. Инвестпроект предусматривает полную модернизацию действующего цеха ВМЗ по производству обсадных труб, развитие новых участков в третьем цехе завода по выпуску нефтегазопроводных труб среднего диаметра. Продукция рассчитана на внутренний рынок.

Предприятие освоит продукцию, которую раньше не выпускало, а именно обсадные трубы диаметром свыше 245 мм, а также насосно-компрессорные трубы для строительства скважин нефтегазовых месторождений.

Также будут построены участки отделки труб, в том числе нанесения консервационного покрытия на трубы диаметром 203–530 мм. Все это позволит ВМЗ выйти в новые сегменты рынка и в полной мере удовлетворять требования клиентов.

Большой проект по развитию дивизиона нефтегазопроводных труб ОМК можно сегментировать на несколько составных частей. В создаваемом с нуля еще одном трубном цехе завода (на фото) строятся два новых производства: Центр финишной отделки обсадных труб и линия для производства насосно-компрессорных труб диаметром 60–178 мм. Предприятие планирует увеличить объемы производства обсадных труб и расширить сортамент за счет труб диаметром 140–426 мм с толщиной стенки 6,2–14,0 мм группой прочности API 5CT до P110 с полупремимальными

и премиальными резьбовыми соединениями. Проектная мощность Центра финишной отделки труб – 120 тыс. т/год. Ввести его в эксплуатацию планируется в 1-м полугодии 2018 г.

Благодаря новому трубоэлектросварочному стану 60–178 на ВМЗ увеличится производство обсадных труб диаметром 114–178 мм и насосно-компрессорных труб диаметром 60–114 мм. Мощность стана – 160 тыс. т/год. Запуск запланирован в конце 2018 г.

На предприятии будет внедрено нанесение внутреннего покрытия на трубы малого и среднего диаметра (запуск ожидается в III квартале 2018 г.), а также нанесение на трубы консервационного покрытия (запуск – в конце 2017 г.). Внутреннее антикоррозионное покрытие продлевает срок службы, повышает сопротивляемость к сероводороду и другим агрессивным средам (на



сегодняшний день предприятие выполняет внутреннее антикоррозионное покрытие у компаний-подрядчиков). Решение об организации на заводе своего участка консервационного покрытия вызвано изменениями в технических требованиях и нормативных документах нефтяных компаний. Дополнительная защита труб требуется для более надежной транспортировки продукции морем.

В цехе по производству обсадных труб в 2019 г. предполагаются замена стана 114–245, установка оборудования консервации, в настоящее время осуществляется модернизация установок ультразвукового контроля тела трубы и инспекционных площадок в линиях 1-го и 2-го участков нарезки труб.

Кроме того, ВМЗ планирует развивать муфтовые мощности и мощности по термообработке

и нормализации для обеспечения потребностей трубного производства завода.

Контракт на поставку новых станков для проекта ВМЗ подписал с японской компанией Mitsubishi. Непосредственно исполнением проекта и техническими составляющими занимается партнер Mitsubishi – компания Nakata Manufacturing Co, которая является разработчиком и патентодержателем уникальной технологии формовки труб (FFX), которой нет у других производителей такого оборудования. Технология позволяет с высокой эффективностью производить трубную продукцию, отвечающую самым жестким международным стандартам и требованиям качества.

«Комплексный проект модернизации и расширения продуктовой линейки на ВМЗ обеспечит выпуск труб сортамента, востребованного на рынке, – отметил президент ОМК Владимир Маркин. – Реализация проекта позволит ОМК предложить партнерам – ведущим нефтяным и газовым компаниям обсадные, насосно-компрессорные и нефтегазопроводные трубы с улучшенными свойствами и удовлетворить их самые жесткие требования по качеству».

Помимо этого масштабного проекта, отмеченного в прошлом году Министерством инвестиционной политики, земельных и имущественных отношений Нижегородской области в номинации «Инвестиционный проект года», предприятие внедряет и другие улучшения и технические нововведения, направленные на максимизацию качества продукции. Так, в цехе, выпускающем трубы большого диаметра, в этом году начали использовать специального робота, который с предельной точностью измеряет геометрические характеристики трубы – овальность и диаметр. Также на заводе ввели в строй участок производства труб с пе-

нополиуретановой изоляцией.

Верно говорят, что стать лидером проще, чем удерживать занятые высокие позиции и оставаться лучшим в течение длительного периода. ОМК регулярно подтверждает свой высокий статус. И самое главное, с этим согласны партнеры. За последние пять лет клиенты четырежды называли ОМК лучшим производителем труб нефтегазового сортамента – в 2012, 2013, 2015 и 2016 гг. Такое исследование проводится Координационным советом потребителей промышленной продукции для нефтегазового комплекса. В основе исследования – анкетирование более 30 компаний отрасли, в числе которых «Газпром», «Газпром нефть», «Сургутнефтегаз», «СИБУР» и другие лидеры ТЭК.

Важным элементом стратегии ОМК является не только укрепление позиций в традиционных для компании сегментах, но и дальнейшее расширение продуктовой линейки и выход на новые рыночные ниши.

Объединенная металлургическая компания – один из крупнейших российских производителей трубной продукции. В компании постоянно изучаются возможности для обеспечения устойчивого роста, а также повышения качества продукции и сервиса. В компании принята стратегия, направленная на повышение операционной эффективности, активно развивается производственная система по принципам бережливого производства, внедряются передовые технологии. ■



АО «ОМК»
115184, РФ, г. Москва,
Озерковская наб., д. 28, стр. 2
Тел.: +7 (495) 231-77-71
Факс: +7 (495) 231-77-72
E-mail: sales@omk.ru
www.omk.ru