

28 декабря 2021 года

ПРЕСС-РЕЛИЗ

ТМК запустила на ПНТЗ инновационное оборудование для очистки воздуха

На Первоуральском новотрубном заводе (ПНТЗ), входящем в Трубную Металлургическую Компанию (ТМК), начали реализацию проекта по обновлению оборудования для очистки воздуха на производственных участках. Современные газопылеулавливающие установки трех типов с коэффициентом фильтрации от 85 до 99% введены в эксплуатацию в трех цехах ПНТЗ.

В трубоволоочильном цехе запущены три установки, производительность каждой из которых — до 15 000 кубических метров в час. Полностью автоматизированное оборудование очищает воздух от твердых частиц, образующихся в ходе производственного процесса, осаживает их на стенках фильтра, помещает в герметичные приемные бункеры, а затем возвращает очищенный воздух в рабочее помещение. Собранная пыль размещается на специальном полигоне в соответствии со всеми природоохранными нормами. В двух других цехах запущены еще три установки, которые также гарантируют высокую степень обеспыливания и при этом не предусматривают возврат очищенного воздуха в рабочую зону.

«Производственная безопасность, здоровье наших сотрудников и благополучие жителей регионов присутствия — стратегический приоритет для предприятий ТМК. ПНТЗ реализует долгосрочную экологическую программу, в которую включены в том числе мероприятия по направлению «Атмосфера». Новое оборудование создано с учетом наилучших доступных технологий, которые позволяют минимизировать образование пыли, исключить выбросы в атмосферу, улучшить условия труда сотрудников, а также получить экономический эффект за счет сокращения потребления электроэнергии. В будущем планируется оснастить подобными эффективными системами очистки воздуха еще пять цехов», — сказал управляющий директор ПНТЗ ТМК Владимир Топоров.

Ранее на ПНТЗ заменили рукавные фильтры газоочистных сооружений — установки позволяют улавливать 99,9% твердых частиц в вырабатываемых при производстве технологических газах, обеспечивая их очистку в соответствии с российскими и европейскими природоохранными нормами. Также на предприятии установлена система автоматизированного контроля атмосферных выбросов, непрерывно анализирующая предельно допустимую концентрацию выбросов оксида и диоксида азота, оксида углерода, диоксида серы, взвешенных веществ, объемные доли отделяемой воды, кислорода, температуру, абсолютное давление, скорость и расход дымовых газов.

ТМК (www.tmk-group.ru) — глобальный поставщик стальных труб, трубных решений и сопутствующих сервисов для нефтегазового сектора. Компания обладает производственными активами в России, Румынии, Казахстане и Чехии. Наибольшую долю в структуре продаж ТМК занимают нарезные нефтегазовые трубы, отгружаемые потребителям более чем в 80 странах мира. Компания также поставляет специальные трубы и трубопроводные системы для атомной энергетики, продукцию для химической промышленности, машиностроения, строительства и других отраслей. ТМК сочетает поставки продукции с широким комплексом сервисных услуг по термообработке, нанесению защитных покрытий, нарезке премиальных соединений, складированию и ремонту труб. Компания совершенствует свои научно-технические компетенции и ведет разработку инновационной трубной продукции на базе научно-технического центра (НТЦ) в Сколково и Русского научно-



НА ПИКЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

исследовательского института трубной промышленности (РусНИТИ) в Челябинске. Акции ТМК обращаются на Московской бирже.

[TMK в Facebook](#) * [TMK в Twitter](#) * [TMK в Youtube](#) * [TMK в Flickr](#)

Пресс-служба ПАО «ТМК»: тел. +7 (495) 775-76-00, e-mail: pr@tmk-group.com