

2 | НОВОСТИ

В ДИВИЗИОНЕ

# На проектную МОЩНОСТЬ

В ТЭЦ-2 дивизиона нефтегазопроводных труб продолжается поэтапная реконструкция производства

**П**о информации старшего мастера участка Александра Локотя, в начале осени на проектную мощность вышел стан 40-133, запущенный в 2014 году. В августе ТЭСА 12,7-60 успешно прошел гарантийные испытания. Сейчас линия полностью загружена, и ее обслуживают три рабочих смены.

Завершился монтаж технологического оборудования нового стана 21-89. В настоящее время на площадке работают механики, электрики и программисты фирмы-производителя Olimpia 80. Через две недели здесь начнутся пусконаладочные работы. Ожидается, что ТЭСА 21-89 выйдет на проектную мощность в 2015 году.

Кроме того, в ходе модернизации участок был оснащен автономной системой охлаждения, обеспечивающей закрытый технологический цикл производства. При эксплуатации в летний период система продемонстрировала высокую эффективность.

Напомним, общие инвестиции в проект замены четырех станом новыми ТЭСА 12,7-60, ТЭСА 40-133, а также стана 21-89 составят свыше 1,4 млрд руб. В результате запуска высокопроизводительных трубных линий мощность ТЭЦ-2 возрастет почти на треть — до 290 тыс. т ежегодно. Вместе с этим расширится сортаментная линейка труб ВМЗ. Новое оборудование позволит выпускать водогазопроводные и профильные трубы малого диаметра с толщинами стенок от 0,8 до 6 мм с улучшенными потребительскими свойствами.

*Елена Лищук*

▼ ТЭСА 40-133 вышел на проектную мощность



Linea 40-133 ha raggiunto la potenzialità di progetto

## Raggiunta la potenzialità di progetto

### **Nell'officina N.2 di produzione di tubi di gas e petrolio continua la ricostruzione graduale della produzione**

Secondo l'informazione ottenuta dal responsabile Sig. Aleksandr Lokot, all'inizio dell'autunno è stata raggiunta la potenzialità di progetto della linea 40-133 mm, installata nell'anno 2014. Nel mese di agosto è stata collaudata, con esito positivo, anche la linea 12,7-60 mm. Attualmente la linea sta lavorando a tempo pieno, su tre turni.

E' stata completata anche l'installazione della nuova linea 21-89 mm. Attualmente in cantiere lavorano ancora meccanici, elettricisti e softwaristi del produttore dell'impianto, Olimpia 80. Tra due settimane, in cantiere, avrà luogo la messa in funzione della linea. Si prevede che la linea raggiunga la potenzialità di progetto nel 2015.

Inoltre, nell'ambito della modernizzazione, la zona di produzione è stata fornita di un sistema di raffreddamento autonomo che garantisce un ciclo tecnologico ottimale per la produzione. Durante l'esercizio nel periodo estivo tale sistema ha evidenziato un'efficienza elevata.

Vi ricordiamo che gli investimenti generali nel progetto di sostituzione di quattro linee vecchie con delle linee nuove 12,7-60 mm; 21-89 mm; 41-133 mm, ammonta a 1,4 miliardi di rubli. In seguito alla messa in funzione delle linee di saldatura tubi ad alta produttività la capacità produttiva dell'officina 2 triplicherà fino a 290 mila tonnellate all'anno. Contemporaneamente, si allargherà la gamma dimensionale di tubi. Questi nuovi impianti ci permetteranno di produrre tubi quadri, tubi per trasporto acqua, gas e petrolio del diametro più piccolo con lo spessore parete da 0,6 fino a 8 mm con minori dispendio di energia.

Elena Lisciuk