

Уралмашзавод ввел в эксплуатацию новый обрабатывающий центр

Дата публикации: 16 марта 2020



ПАО «Уралмашзавод» (УЗТМ, входит в ООО «УК УЗТМ-КАРТЭКС») завершает реализацию инвестиционной программы, направленной на масштабное обновление мощностей механообрабатывающего производства. В эксплуатацию введен последний из заявленных в проекте станок — современный токарно-фрезерный обрабатывающий центр (Safor, Италия).

Процесс переоснащения производственных мощностей Уралмашзавода проходит в рамках инвестиционной программы, утвержденной в конце 2017 года. Она предусматривает масштабные изменения во всех основных сферах производства — модернизацию 11 станков механообрабатывающего производства и ввод пяти единиц нового современного оборудования, а также обновление мощностей сварочного-заготовительного передела. Всего в техперевооружение инвестировано около 2 млрд руб.

Первый горизонтально-расточный обрабатывающий центр производства Pama, был введен в эксплуатацию в ноябре 2018 года, в 2019 году начали работать еще два станка Pama (расположены на единой станине) и токарно-карусельный центр (Pietro Carnaghi, Италия).

Сегодня в эксплуатацию введен пятый станок — токарно-фрезерный обрабатывающий центр производства компании Safor (Италия). Оснащенный современной автоматизированной системой управления, он может обрабатывать детали длиной до 6,5 м и массой до 18 т. Как и все новое оборудование, станок будет работать в круглосуточном режиме.

На завершающем этапе – и технологическое перевооружение сварочно-заготовительного передела. В 2019 для него было закуплено 20 новых сварочных полуавтоматов Fronius, завершается наладка центра орбитальной сварки, которая позволит проводить работы в автоматическом режиме, идет монтаж камеры дробеструйной очистки. Во второй половине 2020 года на предприятии появится и новая окрасочно-сушильная камера, оснащенная передвижными подъёмными площадками для маляров и обеспечивающая режим сушки покрытий при температуре до 60°C.

Предполагается, что полностью инвестиционная программа будет реализована в декабре 2020 года, после ввода в эксплуатацию станка производства Toshiba, который сейчас проходит этап капитального ремонта и модернизации.

«Обновление действующего станочного парка и ввод нового высокоэффективного оборудования позволяет предприятию в условиях высокой конкуренции сохранять лидирующие позиции на рынке горного оборудования. Вместе с повышением уровня качества и точности обработки мы фиксируем снижение трудоемкости работ в 1,5-3 раза и сокращение общего цикла изготовления деталей в 2-3 раза, что особенно важно при растущих объемах производства», - говорит генеральный директор ООО «УК УЗТМ-КАРТЭКС» Ян Центр.

По его словам, процесс техперевооружения Уралмашзавода продолжится. В настоящее время разрабатывается новый инвестпроект, общая стоимость которого оценивается в 800 млн руб. Предполагается, что будет закуплен новый зубофрезерный обрабатывающий центр, 2 действующих станка пройдут глубокую модернизацию, которая предполагает их перевод на систему ЧПУ, а на площадке механообрабатывающего производства будет организовано два новых участка — закалки токами высокой частоты и баббитозаливки.