

СВОИМИ СИЛАМИ

Белорусско-российское СП ОАО «Брестгазоаппарат» осуществляет планомерную инвестиционную программу за счет собственных средств, направляя их на закупку новейшего оборудования и технологий. Так, инвестиционным договором с Брестским областным исполнительным комитетом был реализован инвестиционный проект «Строительство участка литья СП ОАО "Брестгазоаппарат" по ул. Строительная, 58 в г. Бресте». Прошло три года, и на пустыре, поросшем бурьяном, вырос современный производственный корпус, который больше напоминает мини-завод, а не участок литья.

Вокруг производственного корпуса обустроены проезды и площадки, обеспечивающие технологические процессы производства. Для создания комфортной среды проведено благоустройство: высажены декоративные кустарники и многолетники, оформлены газоны.

Основная идея строительства скорее не участка литья, а литейно-механического цеха, заключается в выносе разобнесенных участков из центра города и концентрация литейных участков завода на одних площадях, причем с заменой низкопроизводительных, не обеспечивающих технологическую точность тираспольских машин литья под давлением, изготовленных в 80-х годах прошлого века, на современные литейные комплексы. Новые литейные комплексы эффективно решают и задачу по импортозамещению. Например, изготовить востребованную горелку двухзонную (с двумя контурами горения) на устаревшем оборудовании невозможно.

Согласно проекту, разработанному УП «Белпромпроект», возведен производственный корпус 156 x 36 м с пристроенным административно-бытовым блоком на участке, примыкающим к существующей транспортно-складской базе «Брестгазоаппарата», в составе которой уже имеются необходимые здания и сооружения (КПП, склады и т. д.). Общая площадь построенных производственных помещений составляет 5900 м². В производственном корпусе предусматривается изготовление и механическая обработка деталей, сборка узлов и изделий на следующих производственных участках: литейный, дробеструйной обработки, сборки, мойки, механической обработки, виброполирования, кузнечно-прессовый, автоматный, ремонтный, резки труб.

Производственная программа выпуска продукции позволит полностью закрыть план «Брестгазоаппарата» по выпуску деталей для газовых плит и варочных панелей (встроенной техники), а в перспективе и работать на экспорт.

Технологическое оборудование литейного участка (три литейных комплекса) имеет необходимую защиту для обеспечения безопасности при эксплуатации участка. Машин литья под давлением снабжены предохранительными устройствами и блокировками, исключаящими:

- самопроизвольное перемещение механизмов неработающей машины и перемещения в результате случайного внешнего воздействия;
- несовместимые одновременные движения механизмов;
- перегрузки механизмов;
- возможность самопроизвольного перемещения подвижной плиты во время обслуживания оператором рабочего пространства между плитами;
- продолжение или начало рабочего цикла при незакрытом ограждении пресс-формы;
- возможность раскрытия пресс-формы в момент заполнения ее расплавленным металлом;
- гидравлическая система и аккумуляторная установка снабжены манометрами для контроля давления.
- конструкция машин и ее составных частей исключают случайное прикосновение к элементам электрических устройств, находящихся под напряжением.

Технологическое оборудование литейного участка оснащено современными газоочистными вытяжными и фильтровальными установками, электростатическими ячейками. Система фильтрации отработанного воздуха специально разработана для литейного производства. Данное газоочистное оборудование эффективно фильтрует пыль, дым, липкие или жирные аэрозоли и различные запахи. Суммарная остаточная концентрация загрязняющих веществ в очищенном воздухе на выходе из фильтра — не более 0,5 мг/м³, эффективность очистки — не менее 98 %. Объект подготовлен к эксплуатации и выпуску продукции в объемах, соответствующих нормам освоения проектных мощностей в начале эксплуатации. Хочется пожелать СП ОАО «Брестгазоаппарат» чтобы начинание принесло ему заслуженный успех!

*Владимир БАЙРАШЕВСКИЙ,
главный государственный инспектор
Госпромнадзора*