

# Ворота завода

РЕПОРТАЖ



Цех этот можно назвать воротами химико-фармацевтического завода. В нем вырабатывают первые образцы продукции перед массовым производством, здесь получает путевку в жизнь новая технология.

Типовое заводское здание разделено на две части. В одной размещена технологическая лаборатория. Оборудование смонтировано уникальное. Оно малогабаритно, выполнено в основном из стекла. Через него хорошо видно, как идет химическая реакция, как образуется нужный продукт.

В другой части здания установлено типовое оборудование. Здесь отрабатывается технология производства, получается готовая продукция, которая потом отправляется на склад. Любой препарат, прежде чем выйти на широкую дорогу производства, пройдет сначала через руки работников опытно-нарабочего цеха.

Сейчас аппаратчицы А. Марченко и Л. Чеснокова отрабатывают метод получения мезатона. Это — противошоковый препарат, резко повышающий кровяное давление. Производственные опыты его получения начаты еще в конце прошлого года. Препарат есть, не найдены лишь способы очистки от примесей. Пока работа ведется в лаборатории, скоро она будет перенесена в другую часть цеха, где установят точную технологию и получат препарат, который давно ждут медицинские работники.

Другая группа аппаратчиц в составе В. Половой, В. Суцеской и Г. Лисовской трудится над диэтифеном. Он излечивает сердечно-сосудистые заболевания. В прошлом году его произвели несколько килограммов, медики дали ему высокую оценку. Но массового производства начинать было нельзя. Расходовалось много сырья, не получалось режимных выходов. Поэтому поручили коллективу опытно-нарабочего цеха найти другую, более приемлемую технологию. Аппаратчицы работают и верят в успех.

Масса писем поступила на завод из разных лечебных учреждений с просьбой прислать им диоксид — анестезирующее вещество. Он убивает микробы на поверхности рук и хирургического инструмента. Это с помощью диоксида, выработанного на химфармзаводе, в прошлом году врачи ГИДУВа создали искусственную почку.

Препарат нужен, его просят. Однако в производстве его много нерешенных вопросов. Решить их аппаратчики не мог-

ли своими силами. На помощь пришли сотрудники научно-исследовательского химико-фармацевтического института, созданного на базе завода. Работу ведут заведующая лабораторией синтеза сердечно-сосудистых средств Надежда Алексеевна Мухина и молодая сотрудница института Ж. Горбатенко. Коллектив завода намерен в этом году начать массовое производство диоксида.

В успешном освоении новых препаратов немалую помощь могут оказать механизаторы. Ведь чтобы получить новый продукт, нужно заново смонтировать оборудование. В цехе работают 20 слесарей. Каждый из них — специалист высокого класса.

А. Шахматов, В. Голубев и Д. Ширшов смонтировали оборудование для опытного производства синестрола. Предусматривалась ручная заливка эфира. А если механизировать процесс? Предложение заинтересовало. Слесари подобрали насос, отрегулировали его. В результате и труд облегчился, и расход эфира уменьшился.

Слесари А. Теняев и В. Валув смонтировали фторпласт в аппаратуру для получения мезатона. Это позволило исключить проникновение железа в продукт, значительно ускорило и облегчило его получение.

Аппаратчик В. Хохлов по комсомольской путевке приехал в Сибирь после демобилизации из Советской Армии. Работал строителем и учился. Со дня луска цеха исчисляется его стаж аппаратчика. Он самый опытный работник, прекрасный спортсмен, хороший организатор. Виталий имеет первый разряд по лыжам, второй разряд по легкой атлетике, возглавляет спортивное общество на заводе, учится на II курсе института...

Сейчас химики несут предмайскую трудовую вахту. Каждый цех перевыполняет задание, все меньше становится брака продукции. Завод растет, набирает силы.

**В. ЯКОВЛЕВ.**

На снимках: (вверху) лучшая аппаратчица, комсорг цеха, член городского «Комсомольского прожектора» **Нина ДРОБОТ**. Аппаратчик **Владимир БАЗУРИН** и лаборантка **Вера САТАРОВА** у Доски показателей. Они вносят на нее изменения, которые произошли в дни предмайского соревнования. Аппаратчик **Виталий ХОХЛОВ** (нижний снимок) готовится к очередному семестру, летом он закончит вторую курс института.