



# АВТОМАТИЗИРУЙ ЭТО

## ЗАЧЕМ НУЖНА АВТОМАТИЗАЦИЯ ЮВЕЛИРНОГО ПРОИЗВОДСТВА?

ЮВЕЛИРНОЕ ДЕЛО – СЛОЖНЕЙШАЯ ИЗ ВСЕХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОТРАСЛЕЙ. СЛОЖНОСТЬ УЧЕТА НА ЮВЕЛИРНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ ОБУСЛОВЛЕНА НАЛИЧИЕМ БОЛЬШОГО КОЛИЧЕСТВА СПЕЦИФИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ. ОБЛЕГЧИТЬ СИТУАЦИЮ ПОМОЖЕТ АВТОМАТИЗАЦИЯ. КАКИЕ ЦЕЛИ ПРЕСЛЕДУЕТ ПРОЦЕСС АВТОМАТИЗАЦИИ ЮВЕЛИРНОГО ПРОИЗВОДСТВА? ДЛЯ ЧЕГО ЭТО НУЖНО И КОМУ ВЫГОДНО?

**BiGSoft**



Исторически сложилось, что в России по сравнению с другими странами в драгоценные металлы инвестируют не только на государственном уровне, но и в частном порядке (простые обыватели), что создало предпосылки к бурному развитию ювелирной отрасли и, в частности, ювелирных производств. В последние годы (в период с 2008 по 2010 год), несмотря на кризис, наблюдался рост количества ювелирных производств. Сегодня почти каждый ювелирный магазин стремится к открытию своей небольшой мастерской, а многие серьезные производства – к укрупнению производственной базы и расширению ассортимента выпускаемой продукции.

Пожалуй, в настоящее время нет ни одного предприятия – от небольшой ювелирной мастерской до крупных производственных холдингов, – руководство которого не осознает сложность ручного учета на ювелирном производстве. Она обусловлена наличием большого количества специфических особенностей:

- 1) учет в двух пробах – пробе хранения и в «чистоте»;
- 2) десятки специализированных технологических операций с индивидуальным способом учета сырья, материалов, себестоимости, сдельной работы, потерь;
- 3) необходимость учета возвратных/безвозвратных потерь; аффинажа возвратных потерь;
- 4) отдельный учет собственного и давальческого сырья;

- 5) возможность частичной передачи производственного цикла на переработку на сторону;
- 6) учет сырья и материалов на участках, работников; инвентаризация по участкам и работникам;
- 7) учет заказов покупателей/населения (расчет потребности сырья по заказу, контроль прохождения заказов по производству);
- 8) оперативный учет себестоимости, прямых и косвенных затрат на выпуск;
- 9) производство эксклюзивных изделий;
- 10) учет ремонта, доделки, в том числе принятого от населения, и многое другое.

Перспективы внедрения автоматизированной системы учета – это повышение эффективности и конкурентоспособности за счет снижения издержек, точного учета и, как следствие, снижения влияния проверяющих органов на ювелирный бизнес.

Российское законодательство предъявляет повышенные требования к учету драгоценных металлов и камней, что наряду с необходимостью эффективного управления предприятием и выживаемости в конкурентной среде приводит руководство этих предприятий к необходимости внедрения автоматизированной системы учета или, проще говоря, ювелирного программного обеспечения.

Российский рынок программных продуктов для ювелирных производств намного меньше рынка программ для ювелирной торговли. И связано это со сложностью учета на производстве. Большинство представленных решений были разработаны под конкретного клиента и мало подходят как универсальное программное обеспечение для автоматизации ювелирных производств. Другие программные решения могут похвастаться большим количеством внедрений и даже называют себя автоматизирующими ювелирное производство, но при детальном рассмотрении функционал подобных систем оказывается не больше, чем у складской программы. Поэтому основными правилами при выборе программы для ювелирного производства являются: обязательная демонстрация работы программы от закупки сырья до выпуска продукции на реальной технологической карте и наличие рекомендаций внедренных клиентов.

Компания «Бизнес-Софт» специализируется на автоматизации ювелирных производств. «Нами накоплен большой опыт, специалисты компетентны не только в программировании, но и в бухгалтерском учете и знают тонкости ювелирного производства, что подтверждается большим количеством внедрений, – рассказал **Иван ГУРКИН**, руководитель проек-



**тов внедрения «Бизнес-Софт».** – В нашем продукте «БигСофт: Управление ювелирным производством 8» детально проработаны все технологические операции. Работа товароведа доведена до минимума действий и максимума скорости ввода для быстрого приема-передачи нарядов. Здесь включен сложный механизм планирования производства, используется интеллектуальная система: то есть программа сама знает по данным на входе, что должно получиться на выходе, и предлагает решения автоматически. Проработан механизм расчета себестоимости, которая зависит от большого количества параметров, разработан модуль учета затрат, позволяющий сказать управленцу по каждому готовому изделию в отдельности, сколько сырья и с каких партий пошло на его изготовление. В том числе потери и сдельную зарплату рабочих, систему отчетов для управленцев и для пробирной инспекции (согласно отраслевой инструкции), и многое другое».

Наличие подобного «тонкого» функционала, облегчающего работу кладовщика ювелирного цеха, и отличает программу для ювелирного производства от программы для учета складских запасов сырья. Ведь в результате именно программа для производства обеспечит эффективность в работе вашего предприятия. ■

## **BiGSoft**

**ООО «Бизнес-Софт»**

Тел.: (+7 495) 708-41-05

Web: [www.bigsoft.ru](http://www.bigsoft.ru), E-mail: [ivan@bigsoft.ru](mailto:ivan@bigsoft.ru)

111141, Москва,

ул. Электродная, 2, стр. 12