

УДК 621.7

## **ПРОБЛЕМЫ СБОРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

Студент гр. 30302120 Чайковская О.А.

*Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Адаменкова С.И.*

Белорусский национальный технический университет

Минск, Республика Беларусь

Сборочное производство – это процесс трудоемкий, требующий высокой квалификации рабочих, своевременной поставки качественных комплектующих, наличия необходимого вспомогательного оборудования и оснастки, которые должны соответствовать технологическому процессу сборки. Однако, существует целый ряд проблем при организации полноценной и качественной работы сборочного производства.

В сборочном производстве используются как отечественные, так и импортные комплектующие. В настоящее время в связи со сложившимися обстоятельствами на территории Украины сборочное производство испытывает затруднения в получении комплектующих, например, насосов НШ-32-М3 и НШ-40-Д4, производства ПАО «Гидросила». В Республике Беларусь ОАО Житковичский моторостроительный завод производит аналогичные насосы НШ-32-УМЖЗ, которые по своим техническим параметрам соответствуют импортным. Однако, недостаточная производственная мощность завода не может удовлетворить спрос Белорусских предприятий по данному виду продукции.

Очередной проблемой является недостаток высококвалифицированных специалистов, слесарей механосборочных работ 4-5 разрядов, способных качественно и на должном уровне в установленный срок проводить сборочные работы. Молодые специалисты, закончившие ССУЗы, чаще всего, отработав положенное после обучения время, уходят с предприятия, так как выбор специальности, слесарь механосборочных работ, был выполнен ими неосознанно.

Одной из основных проблем является отсутствие инструментов и приспособлений для качественного выполнения сборочных работ. Производимые СИиТО инструменты не обеспечивают потребность ими в нужном объеме. Новые приспособления проектируются и вводятся в эксплуатацию с опозданием, а, чаще всего, вообще не

вводятся, так как это требует дополнительных затрат на реорганизацию рабочих мест.

Таким образом, игнорирование выявленных проблем может привести к невыполнению запланированной производственной программы, что повлечет за собой сокращение доходов работников предприятия, усугубления социальных проблем коллектива, и соответственно, к росту текучести кадров.