

image not found or type unknown



Массовое производство характеризуется изготовлением отдельных видов продукции в больших количествах на узкоспециализированных рабочих местах в течение продолжительного периода. Механизация и автоматизация массового производства позволяют значительно снизить долю ручного труда. Для массового производства характерны неизменная номенклатура изготавливаемых изделий, специализация рабочих мест на выполнении одной постоянно закрепленной операции, применение специального оборудования, небольшая трудоемкость и длительность производственного процесса, высокая автоматизация и механизация. Примерами такого производства могут служить процессы изготовления автомобилей, компьютеров, бытовой электронной техники, шарикоподшипников; массовое обслуживание в сфере сервиса — процессы функционирования метро, универмагов, аэропортов. Я считаю, что это самый прогрессивный тип производства.

В условиях растущей конкуренции любому производству требуется постоянно наращивать объемы производства, повышать темпы работы, искать пути реализации продукции. Этому способствует массовое производство. Себестоимость продукции массового производства по сравнению с продукцией единичного и серийного производства минимальна. Повышение производительности труда на предприятии играет важную роль в развитии производства, чем она выше, тем меньше затраты на изготовление продукции. С помощью повышения производительности труда можно существенно сэкономить на заработной плате и повысить прибыль производства.

Второй пункт массового производства - это автоматизация. Целями автоматизации в массовом производстве являются повышение эффективности производственного процесса и повышение безопасности производственного процесса.

Третий немаловажный фактор массового производства это специализация производства. На специализированных предприятиях, выпускающих продукцию узкого ассортимента, открываются огромные возможности применения высокопроизводительного оборудования и передовой технологии, облегчается внедрение комплексной механизации и автоматизации производства, лучше используется техника. Все это обеспечивает сокращение затрат общественного труда на производство продукции.

Исходя из этого, можно считать массовое производство передовым и наиболее нужным в наших реалиях. Широкое применение поточного метода организации производства в разных отраслях промышленности обусловлено как необходимостью изготовления изделий в больших количествах, так и высокой экономичностью производственного процесса.