

К ВОПРОСУ О ВЫБОРЕ МЕТОДА ПЛАНИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ПРОЦЕССАМИ

Студенты гр. 113511 Лесин А.С., Навоев Я.Э., Сальников Ю.А,
Зимогоров А.А.

Ассистент Ясюченя О.В.

Белорусский национальный технический университет

В основе организации производства любого предприятия лежит рациональное сочетание во времени и в пространстве всех основных, вспомогательных и обслуживающих процессов. Особенности и методы этого сочетания разнообразны в различных производственных условиях. От степени организованности и умения управлять производством во многом зависит способность оперативного реагирования предприятия на изменения экономической обстановки в условиях жесткой конкуренции. Однако при всем многообразии последних организация производственных процессов должна быть подчинена некоторым общим принципам. К основным относятся непрерывность, пропорциональность, ритмичность, параллельность. Для реализации данных принципов существует множество методов. Однако в одной из научных статей преимущество отдается методу сетевого планирования разработки сложных технических систем. Из этого и следует вопрос: «Чем данный метод лучше других?». Сетевые графики служат не только для планирования разнообразных долгосрочных работ, но и их координации между руководителями и исполнителями проектов, а также для определения необходимых производственных ресурсов и их рационального использования. Сетевое планирование может успешно применяться в различных сферах производственной и предпринимательской деятельности.

Сегодня отечественным компаниям необходимо больше внимания уделять организации производства, формированию структур, обеспечивающих четкое выполнение работ, контролю и анализу результатов. Весь менеджмент предприятия должен быть ориентирован на достижение конкурентных преимуществ, а для этого важно использовать современные формы и методы организации и управления производством.