

В объединенный диссертационный совет Д999.028.03 на базе ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ», ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет», ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет»

Отзыв на автореферат

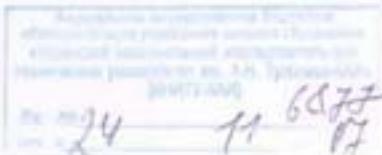
диссертационной работы Галимова Радмира Ахатовича на тему «Программно-целевой метод и алгоритмы организации серийного производства», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (промышленность и связь).

Актуальность разработки методов и средств организации и управления производственными процессами отечественных предприятий на основе принципов бережливого производства не вызывает сомнения. Это доказывает наличие на промышленных предприятиях проблем, связанных с ограниченной функциональностью выпускаемой продукции, несовершенством используемых технологических процессов, несоответствием требуемого заказчиком объема и характера выпуска продукции, низким уровнем автоматизации и информатизации, отсутствием методического обеспечения по оценке эффективности организации производственных процессов предприятия.

В связи с этим необходимо отметить важность и четкую постановку цели диссертационного исследования, а также ее развертывание в тесно увязанную с реальными проблемами предприятий совокупность задач.

Результаты, полученные автором при выполнении научной работы, обладают достаточной степенью научной новизны, позволяют судить об их высоком практическом значении при решении прикладных задач предприятий машиностроения, а также свидетельствуют о зрелости диссертанта как научного работника.

К достоинствам проведенного исследования можно отнести разработанный автором методический инструментарий количественной оценки производственных потерь с алгоритмизацией оценки эффективности. Новизна данного положения состоит в том, что в отличие существующих методик оценки, предложенная методика предполагает активную обратную связь с задачами, направленными на устранение потерь, что обеспечивает снижение затрат времени на выявление потерь в производственных процессах и поиск возможных резервов освоения производственного потенциала. На наш взгляд,



такой подход имеет большое практическое значение и может быть рекомендован к активному внедрению на отечественных предприятиях.

В целом содержание представленной к защите диссертации позволяет констатировать, что ее автор является состоявшимся исследователем, способным ставить и решать научные задачи, применять программно-целевой метод в организации производства. Вместе с тем, при всех своих достоинствах диссертационная работа обладает некоторыми недостатками. Автор отмечает, что на основе изложенного в диссертации материала разработана методика оценки производственного потенциала, акцентированная на сокращении процессов и операций, не добавляющих ценности, сокращении затрат при отказе от ресурсов, создающих потери, снижении издержек, перекладываемых на потребителя. Было бы целесообразно дать в диссертации более полную характеристику данного аспекта организации производства, привести примеры влияния производственного потенциала на результативность организации производственных процессов предприятия.

Данное замечание, впрочем, не влияет на общую положительную оценку исследований Р.А.Гаямова и имеет скорее рекомендательный характер для его дальнейшей научной деятельности.

Таким образом, диссертационная работа Гаямова Радмира Ахатовича на тему «Программно-целевой метод и алгоритмы организация серийного производства» представляет собой логически завершенное исследование. Полученные результаты являются новыми, в должной степени обоснованы, имеют практическое и теоретическое значение. Автореферат диссертации полно и правильно отражает ее содержание и оформлен надлежащим образом. Диссертация в полной мере соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК России, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (промышленность и связь).

Организация: АО «УАПО»

Должность, главный специалист по
технической подготовке производства,
кандидат технических наук


Р.Ш.Валиев

Раб. тел.:8(347)229-20-53

E-mail: ValievRSh@tdhc.ru

Подпись _____ заверяю:

