

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Батаева Вячеслава Викторовича на тему «Системный анализ и оптимизация таможенных операций с целью повышения эффективности внешнеэкономической деятельности промышленных предприятий», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации

Осуществление промышленными предприятиями внешнеэкономической деятельности дает им весомые преимущества, к которым относятся расширение рынка сбыта продукции собственного производства, наличие нескольких альтернативных поставщиков сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих для производства готовой продукции, ремонт и/или модернизация производственных мощностей. Так как внешнеэкономическая деятельность нередко составляет значительную часть оборота предприятий, то и экономическая эффективность ВЭД ощутимо влияет на общую экономическую эффективность деятельности промышленного предприятия. Поэтому разработка системных подходов и математических средств анализа и оптимизации таможенных операций в неразрывной связи с производственной деятельности является актуальной задачей.

Повышение эффективности внешнеэкономической деятельности может быть достигнуто различными способами, например: сокращение сроков совершения таможенных операций, снижение трудозатрат и непроизводственных издержек предприятия, связанных с реализацией ВЭД, сокращение количества представляемых для целей таможенного декларирования и таможенного контроля товаров разрешительных документов, подтверждающих соблюдение запретов и ограничений. При этом в разработанных процедурах оптимизации системы взаимодействия промышленного предприятия с таможенными органами таможенные операции рассмотрены в качестве ключевых звеньев, определяющих эффективность функционирования такого предприятия.

Полученные в диссертации результаты демонстрируют достижение поставленной цели и успешное решение ряда научно-технических задач. Результаты диссертационного исследования и оценка экономической эффективности их применения были апробированы применительно к производственной и внешнеэкономической деятельности предприятия металлургической отрасли промышленности АО «Аркония».

*С отзывом ознакомлен!*  
*В.В. Батаев 14.12.2021*

ОСМЗ-80 "СамГТУ"
14.12.2021
Вход. № 5/н



Одним из основных положений, выносимых на защиту, является разработанная методика системного анализа промышленного предприятия, осуществляющего ВЭД во взаимодействии с таможенными органами, как структурированного объекта оптимизации. Изучение представленной методики дало основание для формулирования рекомендаций:

- было бы целесообразно показать перспективы использования разработанной методики системного анализа для оптимизации внешнеэкономической деятельности не только на металлургическом предприятии АО «Арконик СМЗ», но и на иных промышленных предприятиях в смежных отраслях промышленности;
- возможно, для визуального представления разработанной методики системного анализа целесообразно было бы использовать блок-схему в соответствии с требованиями ГОСТ 19.701-90.

Данные рекомендации носят частный характер и не влияют на положительную оценку диссертационного исследования. Диссертация является логически, теоретически и практически завершенной.

Диссертация на тему «Системный анализ и оптимизация таможенных операций с целью повышения эффективности внешнеэкономической деятельности промышленных предприятий» удовлетворяет всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 «О порядке присуждения ученых степеней», а её автор Батаев Вячеслав Викторович достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации.

Доцент, и. о. заведующего кафедрой конституционного, административного международного права Набережночелнинского института (филиала) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет

канд. экон. наук

Недорезова Ольга Юрьевна

[ned-ol@yandex.ru](mailto:ned-ol@yandex.ru), тел. 8(8552) 58-82-74, адрес 423812, г. Набережные Челны, пр. Сююмбике д. 10А (6 уч. корпус)

СОБСТВЕННОРУЧНУЮ ПОДПИСЬ  
*Недорезовой О.Ю.* ЗАВЕРЮ  
Набережночелнинский институт КФУ  
Отдел кадров *С. Михайлова 3.8*

