

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мороз Анастасии Юрьевны  
«Методика формирования нормативной базы международного проекта»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности

05.02.23 – Стандартизация и управление качеством продукции

Диссертационная работа Мороз Анастасии Юрьевны, исходя из автореферата, представляет собой актуальное исследование в области стандартизации и управления качеством продукции. Цель исследования – создать методику формирования нормативной базы международного проекта, которая, согласно действующему законодательству в области технического регулирования, обязана создаваться для объектов проекта. Более того, даже добровольные документы по стандартизации предусматривают в проектах различной направленности создание перечней стандартов, которые можно рассматривать как нормативную базу. Такая методика позволила бы ответить на ряд важных вопросов, таких как: как отбирать стандарты в нормативную базу? Какие стандарты необходимо включать в перечень? Что при этом принимать во внимание, кроме назначения проекта и обеспечения его безопасности? Автор работы, в отличие от ранее известных подходов, предлагает создавать нормативную базу из стандартов, обладающих определенными характеристиками. Характеристики стандартов соискатель также разрабатывает в исследовании. Учтены при этом и требования Федерального закона «О стандартизации в РФ» от 29.06.2015 162-ФЗ, и другие актуальные нормативно-законодательные тенденции в области стандартизации. Автор диссертационной работы учитывает и тот факт, что в международных проектах создание нормативной базы заставляет предусматривать несоответствие требований сторон, которые возникают при объединении-

Отдел документационного  
обеспечения МАИ  
«26» 11 2021 г.

сравнении стандартов разных стран в проекте. С учетом этого, соискатель модифицирует метод анализа иерархий для работы с несоответствиями.

Научная новизна диссертационной работы заключается в разработке характеристик элементов нормативной базы международного проекта и методике формирования нормативной базы. Методика предлагает валидировать и оценивать уровень стандарта по разработанным характеристикам, чего ранее не предлагалось. Особый интерес в работе представляют уровни, на которые автор исследования предлагает разделять характеристики элементов нормативной базы: это возможно применять не только в практике службы стандартизации и качества. Учитывая опыт педагогической работы автора диссертационной работы в ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН», представленные в работе результаты возможно внедрять в учебные программы высшего образования по направлениям подготовки «Стандартизация и метрология», «Управление качеством».

Результаты диссертационной работы, судя по данным автореферата, достоверны и широко апробированы: доложены на конференциях, в более, чем 10 публикациях с 2016 года в рецензируемых научных изданиях из перечня рекомендованных ВАК.

При всех достоинствах работы, автореферат не лишен недостатков в части оформления. Содержательная часть представленной работы Мороз А.Ю. в некоторых аспектах требует уточнения, в частности:

- чем обусловлены наличие и оптимальность трех уровней в градациях характеристик?
- было бы правильно раскрыть используемый автором термин «актуальность стандарта»;
- каким образом предполагается непосредственная реализация процесса системы менеджмента качества «Анализ требований заказчика» посредством разработанной методики?

Указанные недостатки не снижают научной и практической значимости диссертационной работы Мороз Анастасии Юрьевны «Методика

формирования нормативной базы международного проекта» по решению актуальной задачи в сфере стандартизации и управления качеством продукции. Работа является законченным научно-квалификационным трудом, в полной мере соответствует предъявляемым критериям ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.23 «Стандартизация и управление качеством продукции».

*Сведения предоставляю и даю согласие на размещение сведений на официальном сайте МАИ в сети «Интернет» в соответствии с «Порядком размещения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» информации, необходимой для обеспечения порядка присуждения ученых степеней» утвержденным приказом Минобрнауки РФ от 16 апреля 2014 № 326.*

Заведующий кафедрой автоматизированных систем обработки информации и управления  
ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»  
доктор технических наук, доцент

*А.В. Капитанов*



*Капитанова А.В.* удостоверяю:  
УД ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»  
Начальник отдела кадровой работы  
*Буденкова А.И.*

*22.11.2021*

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»  
Юридический адрес: 127055, Москва, Вадковский пер., д.3а  
Почтовый адрес: 127994, Москва, ГСП-4, Вадковский пер., д.1  
Телефон: +7(499) 972-94-00  
e-mail: av.kapitanov@stankin.ru