

«УТВЕРЖДАЮ»



Начальник ИЦ

Терпугов А.В.

2021г.

Отзыв

на автореферат диссертации Жетесовой Гульнары Сантаевны на тему "Системные механизмы взаимодействия при реализации стратегии качества ESM в условиях индустриально-инновационного развития Республики Казахстан", представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.23 "Стандартизация и управление качеством продукции"

Диссертационная работа Жетесовой Г.С. посвящена разработке эффективных механизмов взаимодействия субъектов образования, науки и производства с целью управления качеством человеческого капитала при реализации перспективных стратегических плановых и программных документов Республики Казахстан.

Взаимодействие промышленности, науки и образования, как справедливо подмечено, в большинстве своем носит формальный характер. В таких условиях переход к наукоемкой экономике технически невозможен или крайне неэффективен. В связи с этим, актуальность темы диссертационной работы не вызывает сомнений.

Автор диссертационной работы на основании анализа тенденций развития образования и науки в Республике Казахстан сделал обоснованный вывод о необходимости управления качеством человеческого капитала через внедрение системы эффективных механизмов взаимодействия треугольника «Образование – Наука – Производство» и сетевого распределения ответственности.

Для решения задач диссертационной работы, на начальных этапах, предложено провести многофакторный SWOT-анализ с определением проблем и выявлением потребности изменений в процессах взаимодействия в треугольнике «Образование – Наука – Производство» - «Education Science Manufacturing» (ESM) и разработать математическую модель качества взаимодействия между субъектами образования, науки и производства. При проведении научных исследований, с учетом влияния образования, науки и производства друг на друга, установлены комплексы показателей и определены критерии проведения экспертной оценки их значимости, определены весовые коэффициенты. Для проведения исследований были привлечены эксперты ВУЗ и промышленности. На заключительном этапе

Бюджет документационного обеспечения МАИ

«12» 05 2021г.

диссертационной работы, по результатам исследований, автором предложена собственная концепция стратегии качества ESM, разработана методология функционирования стратегии качества ESM на основе сетевого распределения ответственности.

В то же время автореферат диссертационной работы Жетесовой Г.С. не свободен от незначительных недостатков:

- учитывая то, что объектом исследования является управление качеством человеческого капитала, при исследовании не описаны механизмы влияния предлагаемых новаций на отдельно взятого человека, функционирующего в треугольнике «Образование – Наука – Производство», в срезе мотивационной составляющей;

- в современных условиях быстрого изменения технологий и значительной цифровизации экономики затронут важный аспект достижения успеха – непрерывное образование или другими словами поддержание актуальности образования текущему моменту. В сфере ответственности «ВУЗ – производство» сетевого распределения ответственности этот элемент отсутствует.

Однако, указанные выше недостатки не умаляют ценности диссертационной работы Жетесовой Г.С.

В целом, диссертационная работа Жетесовой Г.С. выполнена на хорошем научно-техническом уровне, является законченной квалификационной работой, удовлетворяющей требованиям ВАК РФ, а ее автор заслуживает присвоения ему ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.23 - " Стандартизация и управление качеством продукции ".

Заместитель Директора по качеству, начальник отдела системы менеджмента качества Опытно-конструкторского бюро АО «Российская самолетостроительная корпорация «МиГ»



Абдуллин Айрат Илдарович

« » апреля 2021г.

Почтовый адрес организации:
125171, г. Москва, Ленинградское шоссе, д.ба,
Акционерное общество «РСК «МиГ» ОКБ им. А.И. Микояна,
Тел.(495) 721-81-00 доб.101-21-89,
Тел. 8-926-559-79-17 (моб.), Электронная почта a.abdullin@rsk-mig.ru