

*Ученому секретарю Диссертационного
совета Д 212.125.10 Денискиной А.Р.*

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Московский авиационный
институт (национальный исследовательский
университет)»
125993, г. Москва, А-80, ГСП-3, Волоколамское
шоссе, д. 4

ОТЗЫВ

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

Актуальность темы исследования, которая посвящена вопросам разработки системных механизмов взаимодействия образования, науки и производства, основанных на распределении между ними ответственности за результат – качество человеческого капитала, не вызывает сомнений. Предлагаемая автором стратегия качества ESM (Education-Science-Manufacturing) позволяет осуществить разработку таких механизмов в соответствии с потребностями индустриально-инновационного развития Республики Казахстан.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в том, что автором впервые разработана стратегия качества, базирующаяся на принципах, сформулированных на базе разработанного комплекса стратегических решений для субъектов образования, науки и производства. Автором впервые установлены межсубъектные взаимосвязи в рамках треугольника «Образование – Наука Производство» и разработан новый подход к обеспечению качества конечного продукта, состоящий в управлении внешними процессами взаимодействия и распределении ответственности между субъектами, направленном на повышение качества результата взаимодействия. Для обеспечения реализации сетевого взаимодействия образования, науки и производства разработан авторский инструментальный, внедренный в вузах и НИИ Казахстана, а также ряде промышленных предприятий Республики Казахстан.

Практическая ценность исследования заключается в применении его результатов в процессе внесения изменений в законодательство Республики Казахстан, а также в качестве методологической основы для построения и реализации стратегий развития научных, образовательных и производственных комплексов различного уровня, при проведении фундаментальных и прикладных исследований в области управления качеством. Автором получены Авторское право на произведение науки «Концепт модели

Отдел документационного
обеспечения МАИ

25.05.2021

качества ESM», Свидетельства о государственной регистрации прав собственности «Система оценки образовательных программ высшего образования» (программа для ЭВМ) и «Система проектирования образовательных программ с высшего образования (программа для ЭВМ).

Результаты работы, выносимые на защиту, были опубликованы в 17 печатных работах (среди которых 1 монография и 1 учебник Министерства образования и науки РК), тринадцать из которых в рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Российской Федерации. Результаты и авторский инструментарий также были представлены и обсуждены на 2 республиканских семинарах и международной конференции.

Несмотря на общий высокий уровень представленной работы, в тексте автореферата в качестве рекомендаций по применению результатов диссертационных исследований предлагается дальнейшее развитие и адаптация предложенной стратегии качества в странах ЕАЭС, однако при этом не раскрыт механизм ее переориентации на конкретную страну и особенности применения в других социально-экономических условиях.

Отмеченные недостатки не влияют на общий научный уровень диссертационного исследования Жетесовой Г.С., в котором решена научная проблема разработки системных механизмов реализации новой стратегии качества ESM, базирующейся на формировании сетевого распределения ответственности субъектов образования, науки и производства и имеющей важное хозяйственное значение для индустриально-инновационного развития Республики Казахстан.

Диссертация полностью соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора технических наук, а ее автор Жетесова Гульнара Сантаевна заслуживает присуждения ей ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.23 «Стандартизация и управление качеством продукции».

Профессор кафедры программного обеспечения
и администрирования информационных систем
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»,
доктор технических наук,
доцент
Воронина Ирина Евгеньевна



Адрес: 394018, Россия, г. Воронеж, Университетская площадь, д. 1
Тел.: 8 (473) 220-86-98.
E-mail: irina.voronina@gmail.com.

Дата: 17.05.2021

