



Кондратьевский пр., д. 72
Санкт-Петербург, 195271
Тел.: (812) 540-15-50
Факс: (812) 545-37-85
e-mail: avangard@avangard.org
http://www.avangard.org

26.01.15 № 4-122

На № _____ от _____

УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ОАО «Авангард»,

д.т.н., профессор



В.А. Шубарев

22 января 2015 г.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Назаревича Станислава Анатольевича

«Модели и методики мониторинга процессов оценки новизны и конкурентоспособности продукции», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (радиоэлектроника и приборостроение)

Актуальность темы диссертации. Целью диссертации является повышение эффективности функционирования научно-производственных систем на основе разработки организационно-технических решений, критериев, методик и моделей мониторинга процессов оценки новизны и конкурентоспособности инновационной продукции на примере предприятий радиоэлектронной промышленности. В настоящее время промышленные предприятия, стремящиеся к повышению эффективности производственных процессов, достаточно активно применяют различного рода инновации, включающие не только совершенствование собственной продукции, но и расширение сферы применения продукции конкурентов путем копирования и предельного повышения функциональных характеристик.

В связи с этим, как отмечает автор, возрастает роль процессов оценки новизны и конкурентоспособности отечественной радиоэлектронной продукции. Поэтому тема диссертации Назаревича С. А., несомненно, актуальна.

Новизна полученных результатов. Диссертационная работа Назаревича С. А. содержит ряд новых результатов. Наибольший интерес представляет

разработанная модель жизненного цикла новшества, в основу которой заложены концепции формирования моделей пяти поколений инновационных процессов и отличающаяся возможностью учета результатов научной, инженерно-производственной и инновационной деятельности с использованием выявленной и обоснованной критериальной базой для оценки новизны и конкурентоспособности продукции. Указанный результат применим не только к анализу конкретной проблемы, а фактически может быть использован в качестве методической основы для проведения исследований при решении различных практических задач управления в процессах оценки перспективности отечественной радиоэлектронной продукции.

Уровень достоверности и обоснованности полученных результатов, а также законченности работы в целом соответствует сложившейся практике диссертационных исследований. Полученные автором результаты обладают практической ценностью, что подтверждено актами внедрения в различных организациях.

Достоверность полученных выводов и научных результатов. Уровень достоверности и обоснованности полученных результатов, а также законченности работы в целом соответствует сложившейся практике диссертационных исследований. Полученные автором результаты обладают практической ценностью, что подтверждено актами внедрения в различных организациях.

Основные результаты исследования опубликованы в 21 работах, в том числе 6 статей в ведущих рецензируемых научных изданиях.

Автореферат диссертации представляет поставленные задачи и методы их решения, дает возможность вынести заключение об актуальности темы диссертационной работы и степени её разработанности.

Замечания по автореферату диссертации

1. Из автореферата не ясно, какую роль играют процессы анализа деловой и публикационной активности персонала.

2. В автореферате нет четкого представления об источниках выбора локальных критериев для оценки новизны и перспективности.

3. В автореферате отсутствуют пояснения по значениям весовых коэффициентов показателей.

Выводы

Высказанные замечания не снижают общей положительной оценки работы Назаревича С.А. В целом, диссертация Назаревича С. А. представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной задачи повышения эффективности функционирования научно-производственных систем на основе разработки организационно-технических решений, критериев, методик и моделей мониторинга процессов оценки новизны и конкурентноспособности инновационной продукции. Работа выполнена в соответствии с паспортом специальности 05.02.22 – Организация производства (радиоэлектроника и приборостроение).

Рецензируемая диссертационная работа соответствует требованиям пунктов 9, 10, 11, 13 и 14 Положения ВАК «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Назаревич Станислав Анатольевич, заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук по указанной специальности.

ОАО «Авангард»,
начальник учебного центра
доктор физико-математических наук,
профессор



В.Д. Лукьянов

Адрес: 195271, Санкт-Петербург, Кондратьевский пр., д. 72.
Тел.: (812) 543-90-76
E-mail: lukyanovvd@rambler.ru
URL: <http://www.avangard.org>

