



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
"Московский государственный  
технический университет радиотехники,  
электроники и автоматики"

**МГТУ МИРЭА**

пр. Вернадского, 78, Москва, 119454  
Тел. (495) 433-00-66, факс (495) 434-92-87  
E-mail: mirea@mirea.ru http://www.mirea.ru

19.01.2015 № ИС-12  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

В диссертационный совет

Д212.233.04

на базе Санкт-Петербургского госу-  
дарственного университета аэро-  
космического приборостроения

190000, Санкт-Петербург, ул.  
Большая Морская, 67

Отзыв на автореферат диссертации Назаревича С.А.

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Назаревича Станислава Анатольевича  
выполненной на тему «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 разработки моделей, методик и критериев, используемых на предпроизводственных этапах жизненного цикла радиоэлектронной продукции заключается в необходимости прогнозирования стратегического потенциала предприятий радиоэлектронной промышленности в виде анализа и оценки новизны и конкурентоспособности производимой продукции по отношению к существующим отечественным и зарубежным аналогам.

Использование разработанных моделей и методик применительно к производству радиоэлектронной продукции позволяет вывести на качественно новый уровень планирование и управление процессами организации производства новой продукции.

Считаю, что заслуживают внимания следующие результаты диссертационного исследования:

– модель жизненного цикла состояния и динамики результатов научно-производственной деятельности, обеспечивающая учет характерных признаков инновационной, научной и инженерно-производственной деятельности на всех стадиях жизненного цикла, реализующая итерационное повышение конкурентоспособности продукции;

– математическая модель комплексной оценки новшества, использующая иерархическую систему критериев научно-производственной деятельности, представленных обобщенными критериями идентификации;

– обоснованная номенклатура критериев оценки результатов научно-производственной деятельности в системе идентификации и классификации новшества, учитывающих деловую и публикационную активность авторов исследования;

– комплексная методика оценки качества новшества учитывающая разнородные результаты инновационной, научной и инженерно-производственной деятельности.

В работе имеются некоторые недостатки:

1. В работе недостаточное внимание уделяется управляющим производственным процессам.

2. Не в полной мере дан анализ требований к инновационному продукту.

Актуальность, научная новизна и практическая значимость работы С.А. Назаревича несомненны. Результаты диссертации обоснованы на современном научном уровне, представляют собой законченное научное исследование.

Содержание диссертационной работы изложено в 21 опубликованной работе (6 статей в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России).

Диссертационная работа Назаревича Станислава Анатольевича «Модели и методики мониторинга процессов оценки новизны и конкурентоспособности продукции» выполнена в соответствии со специальностью 05.02.22 – Организация производства (радиоэлектроника и приборостроение). Диссертационная работа соответствует требованиям, 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.

Адрес: 119454 г. Москва, Проспект Вернадского, д. 78, МГТУ МИРЭА

Тел.: +7 (495) 433-01-77

E-mail: nefedov@mirea.ru

URL: <https://frts.mirea.ru>

Доктор технических наук,  
профессор, заведующий кафедрой  
телекоммуникационных систем МГТУ МИРЭА  
Нефедов Виктор Иванович

кандидат технических наук,  
профессор кафедры  
телекоммуникационных систем МГТУ МИРЭА  
Трефилов Николай Александрович

Подписи Нефедова В.И., Трефилова Н.А. заверяю  
Проректор по научной работе МГТУ МИРЭА

д.т.н., профессор



МГТУ МИРЭА	Документ зарегистрирован
	26.01.2015
	Входящий № 72-109/15
	Документовед
	ОДОУ Кузнецва Ч.Д.
	20

И.В. Соловьев