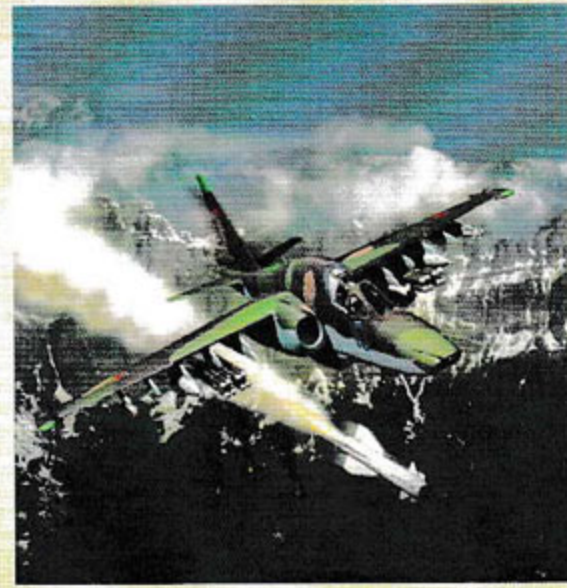


Российская академия ракетных и артиллерийских наук  
Институт испытаний и сертификации вооружения и военной техники

# Вестник Качества



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ПО ВОПРОСАМ  
КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ ОБОРОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ



6(96)  
2010



Безопасность информационных технологий

Научно-технический журнал по вопросам  
качества продукции оборонного назначения

# Вестник Качества

*Издается с января 2001 года.  
До №6/2006 — «Вестник Военного Регистра».  
Учредитель — Автономная некоммерческая организация  
«Институт испытаний и сертификации  
вооружения и военной техники»*

## Колонка редактора

Шестой номер журнала «Вестник Качества» открывает статья о Международной конференции по вопросам стандартизации, сертификации, обеспечения эффективности, качества и безопасности информационных технологий.

Анализируются проблемы адаптивного управления обеспечением защиты от несанкционированного доступа в корпоративных вычислительных сетях организаций.

Рассмотрены особенности развития вычислительных машин и программирования оборонных систем в 50–80 годы прошлого века.

Представлена информация о развитии международной стандартизации в области электронного обучения.

Описано типовое положение об Учебном центре и Центре по подготовке и повышению квалификации экспертов АНО «ИнИС ВВТ».

В журнале также можно найти информацию о предстоящей IX конференции по совершенствованию менеджмента качества оборонных предприятий, указатель статей журнала «Вестник Качества» за 2010 год, график обучения Учебного центра АНО «ИнИС ВВТ», бланк подписки на журнал «Вестник Качества» на 2011 год.

Редакция журнала поздравляет читателей и авторов журнала  
**с Новым 2011 годом!**

Мы желаем Вам всего наилучшего в Новом году: счастья, здоровья, успехов  
в реализации всех поставленных задач!

*Журнал зарегистрирован  
в Министерстве печати  
и информации РФ.  
Регистрационный номер  
ПИ № ФС77–24891 от 07.07.2006 г.*

Главный редактор

ЖИВОТКЕВИЧ И.Н., д.т.н.,  
проф.

Редакционная коллегия

БАРАНОВ Н.А., д.т.н.  
ГАСЮК Д.П., д.т.н., проф.  
ГОЛОВИН С.А., д.т.н., проф.  
ГУГЕЛЕВ А.В., д.э.н., проф.  
МАЗУРИН А.В.  
МАЯНСКИЙ В.Д., к.т.н.  
ПИСАРЕВ В.Н., д.т.н., проф.  
ХРАМЕНКОВ В.Н., д.т.н., проф.

Ответственный редактор —  
ЖУРАВЛЕВ А.В., к.в.н., с.н.с.

Выпускающий редактор —  
ЗАЙЦЕВА К.Э.

Компьютерная верстка —  
СЛАВНИЦКАЯ О.Н.

АНО «ИнИС ВВТ»: 111024, г. Москва,  
проезд Энтузиастов, д.11  
Для писем: 111116, г. Москва, а/я 26.  
Телефон/факс: (495) 788-0448,  
788-0449, 627-3711, 627-3712,  
627-3713.  
E-mail: zaicev@inis.ru

Типография:  
ООО «Галерея СТО»  
г. Москва, 105063,  
ул. Первомайская, д.39, стр.3

Формат 60×90/8. Бумага офсетная.  
Печать офсетная. Объем — 6,5 печл.  
Гарнитура Таймс ЕТ.  
Подписано в печать 06.12.2010.  
Тираж 300 экз. Заказ 545.

При полной или частичной  
перепечатке ссылка на «Вестник  
Качества» обязательна.

Рукописи и фотографии  
не возвращаются  
и не рецензируются.

6

2010

# СОДЕРЖАНИЕ

---

## РАЗВИТИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Международная конференция «Стандартизация, сертификация, обеспечение эффективности, качества и безопасности информационных технологий» .....3

Андрианов В.И.

Проблема адаптивного управления обеспечением защиты от несанкционированного доступа в корпоративных вычислительных сетях организаций оборонно-промышленного комплекса ..11

Липаев В.В.

Фрагменты истории отечественного программирования для оборонных систем в 60–80 годы прошлого века .....15

## ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА

ПОЗДРАВЛЕНИЯ И.Н. ЖИВОТКЕВИЧУ .....33

Позднеев Б.М., Сутягин М.В., Косульников Ю.А., Селиванцев О.И. Международные стандарты - основа подготовки и переподготовки профессиональных кадров с использованием электронного обучения .....34

Голубев В.В. Типовое положение об Учебном центре и центре по подготовке и повышению квалификации экспертов и опыт реализации требований положения в Учебном центре АНО «ИНИС ВВТ» .....39

## ИНФОРМАЦИЯ ОТ АНО «ИНИС ВВТ»

IX конференция по совершенствованию менеджмента качества оборонных предприятий ...47

Указатель статей, опубликованных в журнале «Вестник Качества» в 2010 году .....50

## ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

---

ВВСТ — вооружение, военная и специальная техника

ВВТ — вооружение и военная техника

Военный Регистр, Система «Военный Регистр», СДС «Военный Регистр» — Система добровольной сертификации «Военный Регистр»

ВС РФ — Вооруженные Силы Российской Федерации

ГОЗ — государственный оборонный заказ

Минобороны России, МО РФ - Министерство обороны Российской Федерации

НД — нормативный документ

ОПК — оборонно-промышленный комплекс

ОС — орган по сертификации

ОСП — орган по сертификации продукции

СДС — система добровольной сертификации

СМИБ — система менеджмента информационной безопасности

СМК — система менеджмента качества

СУОТ — система управления охраной труда

СЭМ — система экологического менеджмента

УЦ — учебный центр

ФОИВ — федеральный орган исполнительной власти