

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



5(83)
2008

Системе качества КАНАРСПИ — 50

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

Пятый номер журнала
«Вестник Качества»
посвящен системе качества
КАНАРСПИ (КАчество, НАдежность,
Ресурс С Первых Изделий),
которой в этом году исполняется
— 50 лет.

Журнал зарегистрирован
в Министерстве печати
и информации РФ.
Регистрационный номер
ПН № ФС77-24391 от 07.07.2006 г.

Главный редактор

ЖИВОТКЕВИЧ И.Н.

Редакционная коллегия

БАРАНОВ Н.А.
БОРИСОВ А.А.
ГАСЮК Д.П.
ГОЛОВИН С.А.
КЛИМЕНТЬЕВ В.А.
МАЯНСКИЙ В.Д.
ПАНОВ В.В.
СМОЛЬЯКОВ А.В.
ХРАМЕНКОВ В.Н.
ЮНАК А.И.

Ответственный редактор —

ПИСАРЕВ В.Н.

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 печ.л.

Гарнитура Таймс ЕТ.

Подписано в печать 10.10.2008.

Тираж 360 экз. Заказ 166

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

Рукописи и фотографии
не возвращаются
и не рецензируются.

5

2008

СОДЕРЖАНИЕ

СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА КАНАРСПИ — 50 ЛЕТ

Животкевич И.Н. СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА КАНАРСПИ (КАЧЕСТВО, НАДЕЖНОСТЬ, РЕСУРС С ПЕРВЫХ ИЗДЕЛИЙ) — 50 ЛЕТ	3
Шибяев М.Е., Павлов В.А. «СИСТЕМЕ КАЧЕСТВА КАНАРСПИ — 50 ЛЕТ»	5
Казаков В.Г. СОВРЕМЕННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ КАЧЕСТВА И СИСТЕМА КАНАРСПИ	14
Королев П.М. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ	19
Пацельт Р.П. ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРЕССИВНЫХ ТЕХПРОЦЕССОВ В СВАРОЧНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ	22
Жарычев С.А. ПРИМЕНЕНИЕ ЛАБОРАТОРНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ БАЗЫ	25
Шагалов П.В. РОЛЬ МЕТРОЛОГИИ В РАЗРАБОТКЕ И ВНЕДРЕНИИ СОВЕРШЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ ФОРМ, МЕТОДОВ И СРЕДСТВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ НА ОАО «НАЗ» СОКОЛ»	27
Шаров С.И. КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА ПРЕДПРИЯТИЯ	30
Гунченко А.Я. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЗДЕЛИЙ НА ВЫСОКОМ ТЕХНИЧЕСКОМ УРОВНЕ	35
Коренев В.М. СОЗДАНИЕ ОБЪЕДИНЕННОЙ КОРПОРАТИВНОЙ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ОАО «НАЗ «СОКОЛ» И ФГУП «РСК «МИГ»	37
Павлов В.А. КАЧЕСТВО — ИСТОЧНИК ПРИБЫЛИ	42
Данилин Д.А. ЗАВОДСКОЙ КОНКУРС НА ЛУЧШУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ РАБОТ ПО КАЧЕСТВУ И СЕРТИФИКАЦИИ — ИНСТРУМЕНТ ВОВЛЕЧЕНИЯ ВСЕГО ПЕРСОНАЛА В СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СМК	46
ЛЕТОПИСЬ СОЗДАНИЯ И РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА КАНАРСПИ	48

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

АО — акционерное общество
АСУ — автоматизированная система управления
ОСМК — объединенная система менеджмента качества
ОЦ — обрабатывающие центры
ПКИ — покупное комплектующее изделие
РЛС — радиолокационные станции
СМК — система менеджмента качества
ЧПУ — числовое программное управление