

Российская академия ракетных и артиллерийских наук
Автономная некоммерческая организация
«Институт испытаний и сертификации вооружения и военной техники»



Вестник Качества

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ПО ВОПРОСАМ
КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ ОБОРОННОГО НАЗНАЧЕНИЯ



В
4(124)
2015

Система менеджмента качества организации-участника
государственного оборонного заказа

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

Четвертый номер журнала «Вестник Качества» открывает статья о современном взгляде на систему менеджмента качества—участника государственного оборонного заказа.

Наглядно показан современный подход по разработке и внедрению типового процесса аутсорсинга СМК на примере схожего с ним процесса «закупки», ориентируясь на новые требования международных стандартов ISO 9001.

Представлен анализ нормативно-правовой базы для задачи формирования модели и метода оценки результативности СМИБ организаций и предприятий России.

Рассмотрены требования к компетенции и компетентности специалистов разного уровня, участвующих в процессе обеспечения единства измерений.

Описаны методы:

- испытаний радиоэлектронных средств вооружения на комплексное воздействие климатических факторов;
- определения значения параметра безопасности вагона.

*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 коллекция
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.
КЛЕЙМЕНОВ Ю.А., д.т.н.
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 «Эль-Квест Полиграфикс»

107023, Москва, ул. Малая
Семеновская, д. 3, стр. 4

Формат 60×90/8. Бумага офсетная.

Печать офсетная. Объем — 6,5 печ. л.
Гарнитура Таймс.

Подписано в печать 11.08.2015 г.
Тираж 210 экз. Заказ № 9880

Журнал выходит 1 раз в 2 месяца.

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

Индекс в каталоге «Роспечать» — 80323

4

2015

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ

ЖИВОТКЕВИЧ И.Н. Современный взгляд на систему менеджмента качества организации–
участника государственного оборонного заказа3

СОЗДАНИЕ И РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ОРГАНИЗАЦИЙ

ПОПОВА И.В., ШАБРОВ А.А., ЖУРАВЛЕВ М.Н., МЕЛЬНИКОВ Л.И. Типовой процесс аутсорсинга
в системе менеджмента качества17

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ-ИСПОЛНИТЕЛЕЙ ГОЗ

МОЖАЕВ О.А. Анализ нормативно-правовой базы для задачи формирования модели и метода
оценки результативности СМИБ организаций и предприятий России.....23

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВООРУЖЕНИЯ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ

МОИСЕЕВ Л.Ф., ФЁДОРОВ В.Ю. Требования к компетенции специалистов, участвующих в
процессе обеспечения единства измерений31

ИСПЫТАНИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

БУРЛАЧЕНКО А.В. Совершенствование методов испытаний радиоэлектронных средств
вооружения на комплексное воздействие климатических факторов40

КРУГЛИКОВ Е.П., ИВАНОВ А.А. Роль вероятностного моделирования при определении
значения параметра безопасности вагона49

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

ВВСТ – вооружение, военная и специальная техника
ВВТ – вооружение и военная техника
Военный Регистр, Система «Военный Регистр», СДС «Военный Регистр» – Система добровольной сер-
тификации «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