



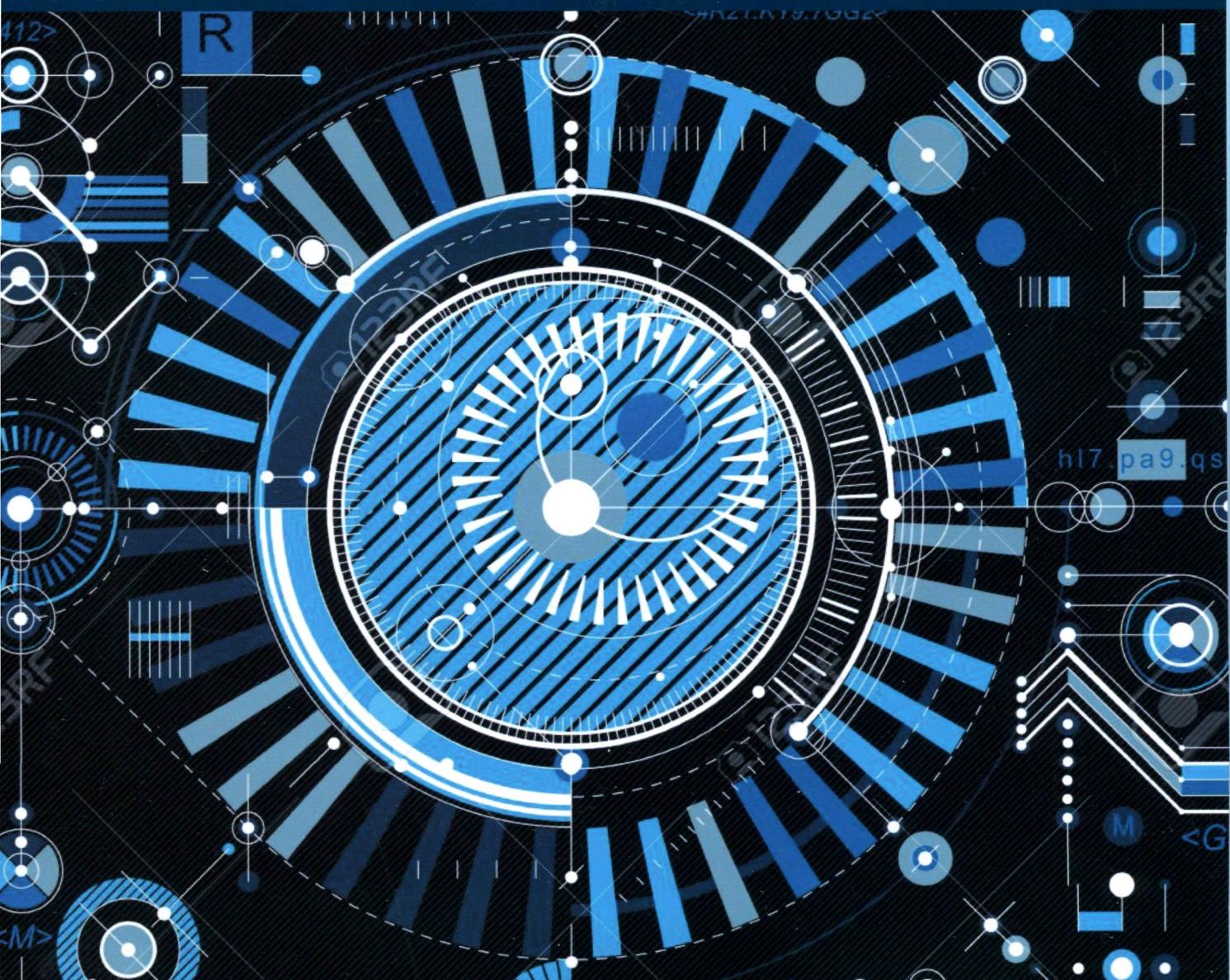
Главный МЕТРОЛОГ

6 2018

Информационное обеспечение
деятельности метрологов стр. 4

Понятие «достоверность»
в метрологии стр. 46

Комментарии к изменениям
в ФЗ «Об аккредитации...» стр. 58



Главный метролог ©
Практический журнал

Издается с 2001 г.
Свидетельство о регистрации
ПИ № 77-5964 от 18.12.2000

Периодичность выпуска:
один раз в два месяца

Журнал включен:
В Реферативный журнал и Базы
данных ВИНИТИ. Сведения о
журнале ежегодно публикуются
в международной справочной
системе по периодическим и
продолжающимся изданиям
"Ulrich's Periodicals Directory".
На сайте Научной электронной
библиотеки eLIBRARY.RU доступны
полные тексты статей. Статьи из
номеров журнала текущего года
предоставляются на платной основе.

Учредитель и издатель журнала



ФГУП «Всероссийский
научно-исследовательский
институт метрологической службы»
(ФГУП «ВНИИМС»)
www.vniims.ru

Главный редактор
А.Ю. Кузин

Редакционный совет:
А.Ю. Кузин – председатель,
С.В. Гусенков, Н.А. Жагора,
Л.К. Исаев, В.Ю. Иванов,
В.М. Лахов, Ю.Е. Лукашов,
В.Н. Яншин, Ю.М. Андрощук

Редакция:
шеф-редактор — К.В. Бычков
8 (495) 781 28 76
bychkov@vniims.ru

редакторы
Т.А. Киселева, Э.Р. Сарварова
дизайн и верстка
А.А. Яковлева

Адрес редакции:
119361, Москва, Г-361, ул. Озерная,
46, ФГУП «ВНИИМС», редакция
журнала «Главный метролог»
8 (495) 437 33 55
svirskaya@vniims.ru

Реклама:
Э.Р. Сарварова
8 (495) 781 28 76
sarvarova@vniims.ru

Подписка:
Л.А. Керсова
8 (495) 430 28 02
kersova@vniims.ru

Подписано в печать 21.12.2018
Формат 60x90 1/8. Бумага мелованная
матовая 115 г/м. Печать офсетная.
Тираж: 1650 экз.
Свободная цена.
Отпечатано в типографии
ОАО «Полиграфический комплекс
«Пушкинская площадь», Москва, ул.
Шоссейная, дом. 4д.



СОДЕРЖАНИЕ • №6/105/2018

Слово редактора

ТЕМА НОМЕРА: ПРИОРИТЕТЫ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ НА ПРАКТИКЕ

Голосной С.В. Роль информационного обеспечения в практической
деятельности метрологов.....4

Каширкина И.М., Кириллова Е.И. Актуализация нормативной
документации по метрологическому обеспечению АИС КУЭ.....8

Тадевосян Ю.А., Наумов В.Н., Левунин А.С. Современные методы контроля
процессов переработки отработавшего ядерного топлива (часть вторая).....14

МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «МЕТРОЛОГИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»

Филиппов П.В., Музалевский А.В., Горяев К.В. Перспективы цифровой трансформации в
судостроительной отрасли и ее метрологическое обеспечение22

Мигранов В.М. Определение вместимости резервуаров лазерными координатно-
сканирующими системами26

КУЗНИЦА КАДРОВ

Свиридская И.Б. Потенциал Росстандарта. Молодой и региональный.....34

Селезнев Ю.Н., Карпенко А.Я. Повышение квалификации специалистов атомной
отрасли в области обеспечения единства измерений38

ТЕЗАУРУС

Жижин А.В. Понятие «достоверность» в метрологии46

Лукашов Ю.Е. Использование понятия «достоверность» в нормативных документах.
Комментарий эксперта к статье **А.В. Жижина** «Понятие «достоверность» в метрологии»...50

НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ

Осипов В.В. Новое поколение ультразвуковых счетчиков газа «Гобой»56

РОСАККРЕДИТАЦИЯ РАЗЪЯСНЯЕТ

Пилюгин Е.Ф. Комментарии к изменениям в Федеральный закон
«Об аккредитации в национальной системе аккредитации»58

СПРАШИВАЛИ? ОТВЕЧАЕМ!

О корректном применении средств измерений. На вопросы читателей отвечают
советник директора ФГУП «ВНИИМС» **Ю.М. Андрощук** и начальник отдела
ФГУП «ВНИИМС» **Б.М. Пашаев**66

КОНФЕРЕНЦИИ, ВЫСТАВКИ, СОБЫТИЯ

Метрологическое обеспечение в подразделениях МВД России.
От регионального семинара к всероссийской конференции.....70

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Левченко О.Ю. От мины до килограмма. Из истории мер веса.....74

НОВОСТИ.....13/25/45/69

Перечень статей, опубликованных в журнале «Главный метролог» в 2018 г.....80
Правила для авторов журнала «Главный метролог»83

Подписка.....84

Подписка: полугодовой индекс по каталогу «Газеты и журналы» агентства
«Роспечать» – 80369, индекс по каталогу ООО «Урал-Пресс» – 80369.