

---

**ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ  
И СЕРТИФИКАЦИИ (EASC)**

**EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY  
AND CERTIFICATION (EASC)**

---



**РЕКОМЕНДАЦИИ  
ПО МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ  
СТАНДАРТИЗАЦИИ**

**PMГ 94–  
2009**

**Государственная система обеспечения единства измерений**

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ КОНТРОЛЬ  
КАЧЕСТВА НЕФТИ ПРИ ПРИЕМО-СДАТОЧНЫХ ОПЕРАЦИЯХ**

**Основные требования**



**Издание официальное**

Зарегистрированы

№ 6126

" 23 " августа 2011 г.



**Минск**

**Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации**

## Предисловие

Евразийский Совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0–92 "Межгосударственная система стандартизации. Основные положения" и ГОСТ 1.2–2009 "Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила, рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены".

Сведения о рекомендациях

1 РАЗРАБОТАНЫ Федеральным государственным унитарным предприятием Федеральным государственным унитарным предприятием «Уральский научно-исследовательский институт метрологии» (ФГУП «УНИИМ»), Открытым акционерным обществом «Всероссийский научно-исследовательский институт нефтепродуктов» (ОАО «ВНИИ НП») и Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт расходомерии» (ФГУП «ВНИИР»)

2 ВНЕСЕНЫ Управлением метрологии Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТЫ Евразийским Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 36—2009 от 10 ноября 2009 г.)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 ВВЕДены ВПЕРВЫЕ

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящих рекомендаций и изменений к ним на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации*

*В случае пересмотра, изменения или отмены настоящих рекомендаций соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»*

Исключительное право официального опубликования настоящих рекомендаций на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

## Содержание

1	Область применения.....	1
2	Нормативные ссылки.....	1
3	Термины и определения.....	2
4	Основные нормативные положения.....	7
4.1	Общие положения.....	7
4.2	Организация.....	13
4.3	Система менеджмента.....	15
4.4	Управление документацией.....	17
4.5	Анализ запросов, заявок на подряд и контрактов.....	19
4.6	Заключение субподрядов на испытания/калибровку.....	20
4.7	Приобретение услуг и запросов.....	21
4.8	Обслуживание потребителей.....	22
4.9	Претензии.....	23
4.10	Управление несоответствующими работами по испытаниям и/или калибровкам.....	23
4.11	Улучшение.....	24
4.12	Корректирующие действия.....	24
4.13	Предупреждающие действия.....	25
4.14	Управление записями.....	26
4.15	Внутренние аудиты.....	27
4.16	Анализ со стороны руководства.....	28
4.17	Внутрилабораторный контроль качества результатов испытаний.....	29
	Приложение А (обязательное) Требования к содержанию и оформлению Положения об испытательной лаборатории.....	33
	Приложение Б (рекомендуемое) Методические указания для проведения испытаний нефти с целью контроля качества.....	37
	Приложение В (рекомендуемое) Форма протокола испытаний.....	43
	Приложение Г (рекомендуемое) Требования к содержанию и оформлению Руководства по качеству.....	46
	Приложение Д (рекомендуемое) Требования к формам Паспорта испытательной лаборатории.....	61
	Приложение Е (справочное) Перечень нормативной и технической документации.....	62

## **PMГ 94—2009**

Приложение Ж (справочное) Пример расчета загрузки персонала.....	67
Приложение И (рекомендуемое) Формы журналов испытательной лаборатории.....	71
Приложение К (справочное) Требования к помещениям лаборатории, техники безопасности и по охране труда в лаборатории.....	85
Библиография.....	92