

19.01.2022

Метрология и Лаборатория



Самое важное для метрологов и специалистов лабораторий

Утвержден Классификатор метрологических характеристик

В соответствии с принципами ведения классификатора, формирование и ведение классификатора осуществляется в целях систематизации (классификации) и кодирования сведений о метрологических характеристиках:

- эталонов единиц величин,
- стандартных образцов,
- средств измерений и методов (методик) измерений.

Классификатор утвержден решением Коллегии ЕЭК от 28.12.2021 N 189, вступает в силу 29 января 2022 г. Ведение и актуализация Классификатора осуществляется Коллегией Евразийской экономической комиссии.

Классификатор метрологических характеристик, а именно детализированные сведения из классификатора доступны по ссылке ниже



[О классификаторе метрологических характеристик](#)

Полные сведения из Решения ЕЭК:

- паспорт классификатора;

- описание структуры классификатора;
- порядок ведения классификатора метрологических характеристик;
- перечень классификационных группировок классификатора, их коды и наименования;
- перечень международных, межгосударственных и национальных стандартов и рекомендаций в области обеспечения единства измерений, рекомендуемых к учету при ведении классификатора метрологических характеристик

доступны в системах «Техэксперт: Базовые нормативные документы. Лаборатория» и «Техэксперт: Помощник метролога».

Оставайтесь в курсе самых важных новостей в сфере метрологии и лабораторий с помощью систем «Техэксперт»!



ПОПРОБОВАТЬ БЕСПЛАТНО

А знаете ли вы?

Руководство по качеству по обеспечению единства измерений

В Техэксперт добавлен авторский материал — Руководство по качеству для организаций по обеспечению единства измерений.

Одним из требований, предъявляемых к организациям в области обеспечения единства измерений, является наличие действующей системы менеджмента качества.

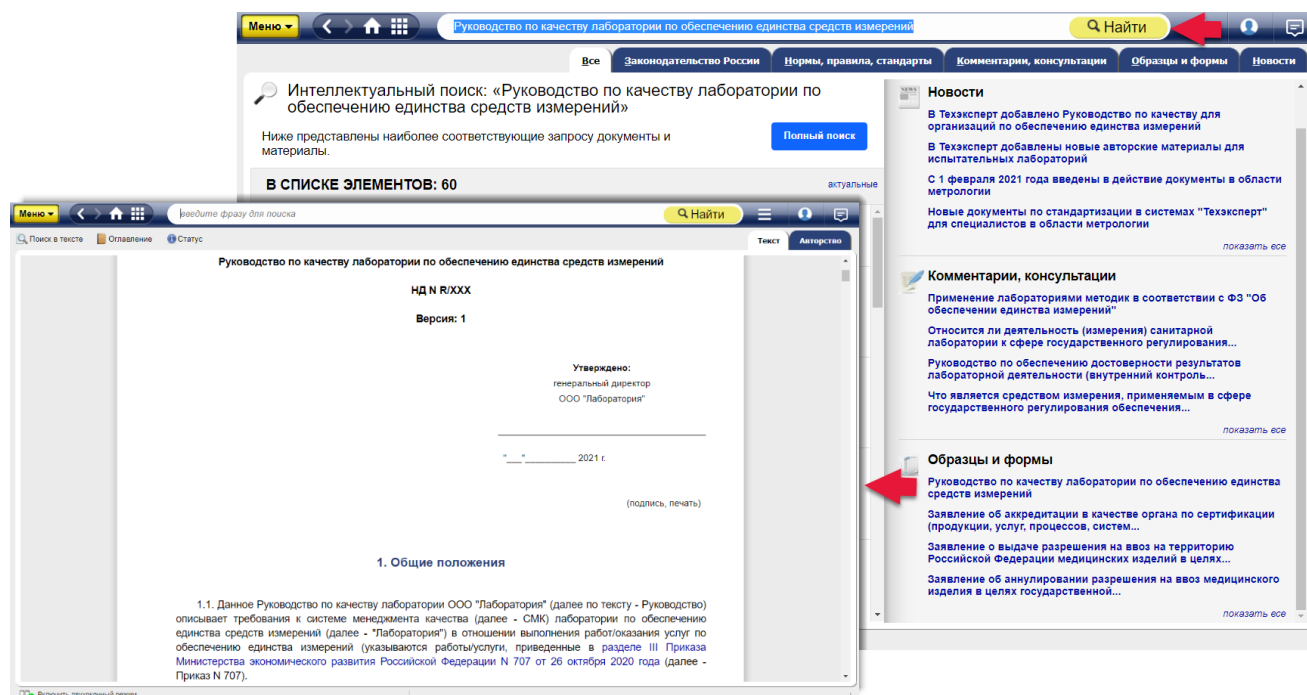
Для внедрения и поддержания системы менеджмента качества любая организация должна подготовить необходимый комплект документации и постоянно отслеживать актуальность этих документов.

Справиться с этой задачей поможет [Руководство по качеству для организаций по обеспечению единства измерений](#).

Данное Руководство описывает требования к системе менеджмента качества лаборатории по обеспечению единства средств измерений в отношении выполнения работ/оказания услуг по обеспечению единства измерений.

Руководство имеет большой объем по содержанию и охватывает темы:

- Структура управления «Лаборатории»
- Беспристрастность и независимость «Лаборатории»
- Политика в области качества
- Требования к персоналу, к инфраструктуре
- Управление документами и записями «Лаборатории»
- Проведение внутреннего аудита системы менеджмента качества
- Проведение анализа СМК со стороны руководства
- Управление рисками
- Обеспечение эталонов единиц измерений
- Требования к проведению испытаний стандартных образцов
- Требования к разработке программ и методик испытаний средств измерений
- Особые требования при выполнении работ по обеспечению единства измерений в области использования атомной энергии



Автор специального материала — Никаноров П.А., канд. экон. наук, генеральный директор ООО «Эй Джей Эй Регистрарс Си Ай Эс», представительства AJA EUROPE в России и СНГ, уполномоченный тренер Американского института нефти API, ведущий

аудитор по стандартам ISO 9001, ISO 45001, заведующий кафедрой управления и маркетинга Университета при МПА ЕврАзЭс.

Еще не работаете с системами «Техэксперт» для метрологов и лабораторий?



ПОПРОБОВАТЬ БЕСПЛАТНО

Вопрос-ответ



Богдашова Людмила
Викторовна

Вопрос:

В соответствии с ч.4 ст.13 Федерального закона от 26.06.2008 N 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» результаты поверки средств измерений подтверждаются сведениями о результатах поверки средств измерений, включенными в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений, а в соответствии с п.564 ФНП «ПБ в НГП», утв. приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 N 534, на ОПО не допускается установка и пользование средствами измерений, измерительными приборами не имеющими клейма или свидетельства о поверке. Обязательно ли наличие свидетельства о поверке на бумажном носителе или нанесение клейма на средство измерения?

Ответ:

Существует:

приказ Минпромторга России от 31.07.2020 N 2510 «Об утверждении порядка проведения поверки средств измерений, требований к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке», где указано:

«22. По заявлению владельца средств измерений или лица, представившего их на поверку, с учетом требований методик поверки аккредитованное на поверку лицо, проводившее поверку, в случае положительных результатов поверки (подтверждено соответствие средств измерений метрологическим требованиям) наносит знак поверки на средства измерений и (или) выдает свидетельства о поверке, оформленные в соответствии с требованиями к содержанию свидетельства о поверке, утверждаемыми настоящим приказом, и (или) в паспорт (формуляр) средств измерений вносит запись о проведенной поверке или в случае отрицательных результатов поверки (не подтверждено соответствие средств измерений метрологическим требованиям) выдает извещения о непригодности к применению средства измерений».

При этом в отношении свидетельства указано:

«27. Свидетельства о поверке и извещения о непригодности оформляются на бумажном носителе или в виде электронного документа...».

А в отношении знака (понятие «клеймо» отсутствует, остался только «знак»):

«3. Знак поверки представляет собой оттиск, наклейку или иным способом изготовленное условное изображение, изображение в электронном документе...».

Т.о., и свидетельство выдается, и знак наносится по заявлению владельца СИ. Требования к знаку поверки приведены в приложении 2 приказа N 2510. Требования к содержанию свидетельства о поверке — в приложении 3.

© АО «Кодекс», 2022

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных