



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ МЕТРОЛОГИИ,
СТАНДАРТИЗАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

(ГОССТАНДАРТ ЛНР)

ПРИКАЗ

23.11.2016

№ 131

Луганск

Зарегистрировано в Министерстве юстиции
Луганской Народной Республики
12.12.2016 за № 656/1003

**Об утверждении Порядка утверждения
первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики,
используемых в сфере государственного регулирования обеспечения
единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц
величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по
обеспечению единства измерений Госстандарта ЛНР**

В соответствии со ст. 9 Закона Луганской Народной Республики № 95-П от 27.05.2016 «Об обеспечении единства измерений», пунктами 3.1., 3.10., 4.1 Положения о Государственном комитете метрологии, стандартизации и технических измерений Луганской Народной Республики, утвержденным Указом Главы Луганской Народной Республики от 11.06.2015 № 255/01/06/15, с целью установления последовательности действий при утверждении первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики и формировании Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики,
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый Порядок утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере

государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений Госстандарта ЛНР.

2. Направить данный приказ в Министерство юстиции Луганской Народной Республики для государственной регистрации в установленном порядке.

3. Настоящий приказ вступает в законную силу по истечении 10 (десяти) дней после дня его опубликования.

4. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Председатель Госстандарта ЛНР

А.Ю. Беркутов

УТВЕРЖДЕН
приказом Государственного комитета
метрологии, стандартизации
и технических измерений
Луганской Народной Республики
от 23.11.2016 № 131

Зарегистрировано в Министерстве юстиции
Луганской Народной Республики
12.12.2016 за № 656/1003

**Порядок утверждения
первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики,
используемых в сфере государственного регулирования обеспечения
единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц
величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по
обеспечению единства измерений**

I. Область применения

1.1. Порядок утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений (далее – Порядок) реализует положения Закона Луганской Народной Республики от 27.05.2016 № 95-П «Об обеспечении единства измерений» (далее – Закон) и «Положения об эталонах единиц величин, используемых в сфере государственного

регулирования обеспечения единства измерений в Луганской Народной Республике», утвержденного приказом Государственного комитета метрологии, стандартизации и технических измерений Луганской Народной Республики (далее – Госстандарт ЛНР) от 28.09.2016 № 113 и зарегистрированного в Министерстве юстиции Луганской Народной Республики 14.10.2016 № 473/720.

1.2. Настоящий Порядок разработан с целью установления последовательности действий при:

утверждении исходных эталонов единиц величин юридических лиц государственной формы собственности, обеспечивающих воспроизведение, хранение и передачу единицы величины с наивысшей в Луганской Народной Республике точностью в статус первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики и используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений;

формировании Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики (далее – Реестр) в информационном фонде по обеспечению единства измерений (далее – Фонд).

1.3. Настоящий Порядок подлежит применению юридическими лицами, которые содержат и применяют первичные эталоны единиц величин Луганской Народной Республики в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений (далее – держатели первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики).

II. Термины и определения

В настоящем Порядке термины и определения: «государственный эталон единицы величины», «единица величины», «исходный эталон», «калибровка средств измерений», «поверка средств измерений», «первичный эталон

единицы величины», «передача единицы величины», «прослеживаемость», «эталон единицы величины» употребляются в значении, приведенном в Законе;

заявитель – юридическое лицо, направляющее заявку в Госстандарт ЛНР на утверждение исходного эталона единиц величин юридического лица в статусе первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

локальная поверочная схема – нормативный документ держателя первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, устанавливающий соподчинение средств измерений, участвующих в передаче размера единицы величины от первичного эталона единицы величины Луганской Народной Республики к рабочим средствам измерений с указанием допустимых погрешностей при передаче единицы величины. Построение локальной поверочной схемы выполняется в соответствии с ГОСТ 8.061-80 «Поверочные схемы. Содержание и построение»;

метрологические характеристики – характеристики свойств первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, влияющие на результат измерений и на его погрешность;

межкалибровочный интервал – рекомендуемый промежуток времени между двумя последовательными калибровками, в течение которого метрологические характеристики средств измерений находятся в нормированных границах, установленных при государственных приемочных испытаниях или метрологической аттестации;

межповерочный интервал – промежуток времени между двумя периодическими поверками, в течение которого значения метрологических характеристик средств измерений находятся в нормированных границах, установленных при государственных приемочных испытаниях или

государственной метрологической аттестации;

научно-технический совет Госстандарта ЛНР – консультативно-совещательный орган, основной задачей которого является коллегиальное рассмотрение научных, научно-организационных, научно-технических вопросов в области обеспечения единства измерений, стандартизации, технических измерений и подтверждения (оценки) соответствия.

Научно-технический совет Госстандарта ЛНР в своей деятельности руководствуется действующим законодательством Луганской Народной Республики, государственными, межгосударственными и международными нормативными документами, рекомендациями международных организаций в области обеспечения единства измерений, стандартизации, сертификации, подтверждения (оценки) соответствия, а также Положением о научно-техническом совете Госстандарта ЛНР, утвержденным приказом Госстандарта ЛНР от 30.12.2015 г. № 86;

экспертиза – изучение компетентными лицами документов, подтверждающих характеристики заявленных исходных эталонов единиц величин юридических лиц с целью установления соответствия требованиям к утверждению их в статусе первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики на предмет комплектности предоставленных документов, а также полноты и правильности их оформления.

III. Общие положения

3.1. Статус первичного эталона единицы величины Луганской Народной Республики предоставляется государственному эталону единиц величин, обеспечивающему воспроизведение, хранение и передачу единицы величины с наивысшей в Луганской Народной Республике точностью и применяемого в качестве исходного эталона единиц величин на территории Луганской

Народной Республики.

3.2. Воспроизведению с помощью первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики подлежат единицы величины, допущенные к применению на территории Луганской Народной Республики в соответствии с Законом.

3.3. Первичные эталоны единиц величин Луганской Народной Республики не подлежат приватизации и находятся на учете Госстандарта ЛНР.

3.4. Первичный эталон единиц величин Луганской Народной Республики должен находиться в удовлетворительном техническом состоянии и иметь документы, свидетельствующие о проведении поверки, калибровки, обеспечивающие прослеживаемость данного эталона единиц величин к национальным эталонам единиц величин иностранных государств, а через них – к эталонам единиц величин Международного бюро мер и весов.

3.5. В Луганской Народной Республике должны применяться эталоны единиц величин, прослеживаемые к первичным эталонам единиц величин Луганской Народной Республики, соответствующих единиц величин.

3.6. Первичные эталоны единиц величин Луганской Народной Республики возглавляют локальные поверочные схемы, которые устанавливают порядок передачи единиц величин от первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики к средствам измерений.

3.7. Утверждение исходных эталонов единиц величин юридических лиц в статусе первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики осуществляет Госстандарт ЛНР.

3.8. Первичные эталоны единиц величин Луганской Народной Республики подлежат первичному, периодическому и внеочередному утверждению.

IV. Проведение первичного утверждения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики

4.1. С целью отнесения исходного эталона единиц величин юридического лица (далее – эталон единиц величин) к первичному эталону единиц величин Луганской Народной Республики эталон единиц величин проходит процедуру первичного утверждения.

4.2. Для проведения первичного утверждения заявитель организует проведение поверки, калибровки эталона единиц величин юридическим лицом или физическим лицом-предпринимателем, аккредитованным на право проведения поверки, калибровки в соответствии с законодательством иностранного государства, на территории которого проводятся данные виды работ.

4.3. Положительным результатом выполнения поверки эталона единиц величин является выдача документа, свидетельствующего о проведении поверки с указанием межповерочного интервала и метрологических характеристик эталона единиц величин или с указанием нормативной документации, устанавливающей метрологические характеристики данного эталона единиц величин.

Положительным результатом выполнения калибровки эталона единиц величин является выдача документа, свидетельствующего о проведении калибровки с указанием даты проведения калибровки и действительных метрологических характеристик.

4.4. После проведения поверки, калибровки эталона единиц величин, заявитель разрабатывает проект Паспорта первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, проект Правил содержания и применения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики (в случае отсутствия соответствующего раздела в эксплуатационной документации на эталон единиц величин), проект локальной поверочной схемы.

4.5. Заявитель подает в Госстандарт ЛНР следующий пакет документов:

заявку об утверждении эталона единиц величин в статусе первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики (приложение № 1 к настоящему Порядку).

Заявка может быть оформлена на один эталон единиц величин или на группу эталонов единиц величин;

заверенную заявителем копию документа, свидетельствующего о проведении поверки, калибровки эталона единиц величин, оформленного в соответствии с требованиями порядка проведения работ по обеспечению единства измерений государства, на территории которого осуществляется поверка, калибровка;

отчет об использовании эталона единиц величин (приложение № 2 к настоящему Порядку);

проект Паспорта первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики (приложение № 3 к настоящему Порядку);

эксплуатационную документацию на эталон единиц величин, содержащую информацию о содержании и применении эталона единиц величин.

В случае отсутствия соответствующей информации заявитель готовит проект Правил содержания и применения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

локальную поверочную схему, утвержденную соответствующим образом.

При периодическом утверждении первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики локальная поверочная схема не подается.

В случае передачи размера единицы от первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики непосредственно средству измерений построение локальной поверочной схемы не обязательно, в соответствии с ГОСТ 8.061-80 «Поверочные схемы. Содержание и построение».

Локальная поверочная схема утрачивает силу вследствие изменения метрологических характеристик первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, установленных при проведении поверки, калибровки на территории иностранного государства, что не позволяет эталону единиц величин иметь наивысшие метрологические характеристики среди эталонов данной единицы в Луганской Народной Республике.

4.6. Отчет об использовании эталона единиц величин может быть оформлен на один эталон единиц величин или на группу эталонов единиц величин по видам измерений и должен содержать:

наименование, метрологические характеристики эталона единиц величин;

тип, заводской номер и год выпуска эталона единиц величин;

место проведения поверки, калибровки с указанием государства, организации;

межповерочный интервал или рекомендуемый межкалибровочный

интервал эталона единиц величин;

дату последней и очередной поверки эталона единиц величин или дату последней и рекомендуемой очередной калибровки эталона единиц величин;

причины просроченного срока поверки, калибровки эталона единиц величин (нахождение в резерве или в ремонте);

количество средств измерений, поверенных с применением эталона единиц величин за отчетный период;

информацию об ответственных за содержание эталона единиц величин.

Информация, находящаяся в отчете об использовании эталона единиц величин используется при занесении типа эталона единиц величин в Реестр.

Ежегодно до тридцать первого января заявитель подает в Госстандарт ЛНР отчет об использовании эталонов единиц величин за прошедший год по состоянию на первое января текущего года, составленный по видам измерений с занесением в него всего парка эталонов единиц величин, находящихся на балансе у заявителя.

4.7. Проект Паспорта первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики должен содержать:

название держателя первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, его юридический адрес;

номер Паспорта первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

наименование и тип первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

код вида измерений первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

заводской и инвентарный номер первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

место содержания и хранения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

состав первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики (при необходимости);

метрологические характеристики первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

информацию об ответственных за содержание первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

лист проведения поверки, калибровки первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

лист проведения технического обслуживания и ремонтных работ первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

4.8. При отсутствии в эксплуатационной документации на эталон единиц величин информации о содержании и применении эталона единиц величин заявитель разрабатывает проект Правил содержания и применения первичного

эталона единиц величин Луганской Народной Республики самостоятельно и прилагает его к проекту Паспорта первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

4.9. Правила содержания и применения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики должны содержать следующую информацию:

требования к помещению и условиям эксплуатации, первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

требования по установке, регулировке и подготовке первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики к эксплуатации;

процедуру контроля технического состояния первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

процедуру выявления и учета изменений метрологических характеристик первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

процедуру технического обслуживания и технической инфраструктуры первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

требования к консервации первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики на период, когда первичный эталон единиц величин Луганской Народной Республики временно не применяется.

4.10. Госстандартом ЛНР проводится экспертиза пакета документов, сформированного согласно п. 4.5. настоящего Порядка (далее – пакет документов), на предмет полноты и правильности заполнения.

Экспертиза проводится экспертной комиссией, утвержденной приказом Госстандарта ЛНР, состоящей из представителей Госстандарта ЛНР.

4.11. Экспертиза предоставленного заявителем пакета документов проводится в соответствии с Программой проведения экспертизы, утвержденной Председателем Госстандарта ЛНР.

4.12. Экспертная комиссия проводит экспертизу предоставленного пакета документов в срок, не превышающий четырнадцати календарных дней со дня приема заявления об утверждении.

4.13. При наличии замечаний к полноте или правильности оформления документов экспертная комиссия извещает заявителя о выявленных недостатках в письменном виде. В течение пяти рабочих дней заявитель устраняет указанные недостатки и предоставляет документы в экспертную комиссию для дальнейшей работы.

4.14. Результаты экспертизы комплекта документов, предоставленных заявителем, оформляются заключением экспертной комиссии, которое подписывается всеми участниками экспертной комиссии не позднее двух рабочих дней со дня окончания экспертизы.

Заключение экспертной комиссии содержит вывод с указанием рекомендаций о возможности утверждения (не утверждения) эталонов единиц величин в статусе первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики.

Один экземпляр заключения экспертной комиссии направляется заявителю, второй хранится в Госстандарте ЛНР.

4.15. На основании заключения экспертной комиссии приказом Госстандарта ЛНР, эталон единиц величин утверждается в статусе первичного

эталона единиц величин Луганской Народной Республики с присвоением ему регистрационного номера для занесения в Реестр (приложение № 4 к настоящему Порядку), Паспорт первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики и оформляется свидетельство об утверждении первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики (приложение № 5 к настоящему Порядку).

4.16. Свидетельство об утверждении первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики (далее – свидетельство об утверждении) регистрируется в журнале регистрации свидетельств первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики (приложение № 6 к настоящему Порядку) и выдается заявителю под роспись.

4.17. Неотъемлемой частью свидетельства об утверждении, является приложение в виде документа, свидетельствующего о проведении последней поверки, калибровки первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

В случае утери свидетельства об утверждении, первичный эталон единиц величин Луганской Народной Республики считается не утвержденным.

4.18. Срок действия свидетельства об утверждении, устанавливается, в соответствии с межповерочным интервалом или рекомендуемым межкалибровочным интервалом, который определяется документом, свидетельствующим о проведении поверки, калибровки эталона единиц величин или минимального значения межповерочного интервала средства измерений, используемого в составе эталона единиц величин и влияющего на его метрологические характеристики.

4.19. Свидетельство об утверждении является обязательным приложением к Паспорту первичного эталона единиц величин Луганской Народной

Республики.

Госстандарт ЛНР осуществляет проверку ведения и хранения Паспортов первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, находящихся у заявителя, не реже одного раза в год.

4.20. Оригинал комплекта документов на первичный эталон единиц величин Луганской Народной Республики, утвержденный приказом Госстандарта ЛНР, хранится у заявителя.

Копия комплекта документов на первичный эталон единиц величин Луганской Народной Республики, утвержденный приказом Госстандарта ЛНР, хранится в Госстандарте ЛНР.

Документация, утратившая силу, хранится в архиве заявителя в течение пяти лет с последующим принятием решения о его ликвидации.

4.21. Комплект документов, предоставленных в Госстандарт ЛНР для проведения процедуры первичного утверждения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, и документы, полученные в результате работ, связанных с утверждением, хранятся в Госстандарте ЛНР и составляют информационный фонд по обеспечению единства измерений.

Документация, утратившая силу, хранится в архиве Госстандарта ЛНР в течение пяти лет с последующим принятием решения о ее ликвидации.

V. Проведение периодического утверждения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики

5.1. По истечению срока действия свидетельства об утверждении первичный эталон единиц величин Луганской Народной Республики проходит процедуру периодического утверждения.

5.2. Периодическое утверждение первичного эталона единиц величин

Луганской Народной Республики проводится по результатам:

заседания научно-технического совета Госстандарта ЛНР;

проведения периодической поверки, калибровки первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

5.3. Утверждение первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики по результатам заседания научно-технического совета Госстандарта ЛНР проводится в следующей последовательности.

5.3.1. До окончания срока действия свидетельства об утверждении, в срок не превышающий четырнадцати календарных дней, заявитель подает в Госстандарт ЛНР следующий пакет документов:

заявку об утверждении эталона единиц величин в статусе первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, которая может быть оформлена на один эталон единиц величин или на группу эталонов единиц величин;

заверенные заявителем копии документов, свидетельствующие о проведении последней и предыдущей поверки, калибровки, с указанием метрологических характеристик и действительных значений погрешностей эталона единиц величин или с указанием нормативной документации, устанавливающей метрологические характеристики данного эталона единиц величин. Данные документы должны быть оформлены в соответствии с требованиями порядка проведения метрологических работ государства, на территории которого осуществляется поверка, калибровка;

отчет об использовании эталона единиц величин за период утверждения

его в статусе первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики (приложение № 2 к настоящему Порядку), который содержит информацию об интенсивности использования первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики на протяжении срока действия свидетельства об утверждении;

лист проведения технического обслуживания первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики с записью о количестве проведенных ремонтных работ и технического обслуживания первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики на протяжении срока действия свидетельства об утверждении.

5.3.2. Приказом Госстандарта ЛНР утверждается состав экспертной комиссии и Программа работы экспертной комиссии.

Экспертная комиссия, состоящая из числа представителей Госстандарта ЛНР и держателя первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, проводит работу с целью определения возможности утверждения эталона единиц величин в статусе первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики без предоставления на периодическую поверку, калибровку.

5.3.3. Экспертная комиссия проводит анализ результатов ранее проведенных проверок, калибровок эталона единиц величин, рассматривает условия хранения и применения, интенсивность использования, а также техническое состояние первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики на местах его эксплуатации.

Результаты работы экспертной комиссии заносятся в Протокол периодического утверждения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики (приложение № 7 к настоящему Порядку), который оформляется на каждый заявленный эталон единиц величин отдельно.

5.3.4. В соответствии с Протоколами периодического утверждения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики оформляется заключение экспертной комиссии.

Протоколы и заключение экспертной комиссии подписываются всеми участниками экспертной комиссии не позднее двух рабочих дней со дня окончания экспертизы.

5.3.5. Заключение экспертной комиссии с рекомендациями о необходимости проведения периодической поверки, калибровки или рекомендацией об утверждении первичного эталона единицы величины Луганской Народной Республики предоставляется научно-техническому совету Госстандарта ЛНР для принятия решения.

5.3.6. В случае принятия положительного решения научно-техническим советом Госстандарта ЛНР эталон единиц величин утверждается в статусе первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики с оформлением свидетельства об утверждении, которое заносится в Паспорт первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

5.3.7. Срок действия свидетельства об утверждении не должен превышать межповерочный интервал установленный при проведении государственных приемочных испытаний, проводимых с целью утверждения типа эталона единиц величин.

5.3.8. В случае принятия решения научно-техническим советом Госстандарта ЛНР о необходимости проведения периодической поверки, калибровки эталона единиц величин заявитель организует проведение поверки, калибровки юридическим лицом или физическим лицом-предпринимателем, аккредитованным на право проведения данных видов работ в соответствии с законодательством государства, на территории которого проводится поверка,

калибровка.

5.4. Утверждение первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики по результатам проведения периодической поверки, калибровки проводится в следующей последовательности.

5.4.1. Заявитель организует проведение поверки, калибровки юридическим лицом или физическим лицом-предпринимателем, аккредитованным на право проведения данных видов работ в соответствии с законодательством государства, на территории которого проводится поверка, калибровка.

5.4.2. По итогам проведения поверки, калибровки выдается документ, свидетельствующий о положительных результатах поверки, калибровки первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики согласно п. 4.3. настоящего Порядка.

5.4.3. Заявитель предоставляет в Госстандарт ЛНР:

Заявку об утверждении эталона единиц величин в статусе первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, которая может быть оформлена на один эталон единиц величин или на группу эталонов единиц величин;

заверенную заявителем копию документа, свидетельствующего о проведении поверки, калибровки первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

5.4.4. Процедура периодического утверждения проводится согласно п.п. 4.10. – 4.19. настоящего Порядка.

VI. Проведение внеочередного утверждения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики

6.1. Внеочередное утверждение первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики проводится до окончания срока действия свидетельства об утверждении в случаях необходимости, проведения внеочередной поверки, калибровки первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, с целью подтверждения его соответствия конкретному разряду, классу точности в соответствии с локальной поверочной схемой, а именно:

после проведения ремонтных работ первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

после замены комплектующих частей первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики;

при вводе в эксплуатацию первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики после длительного хранения, прошедшего ранее процедуру утверждения.

6.2. Внеочередное утверждение первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики проводится в объеме периодического утверждения.

VII. Порядок формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

7.1. Утвержденные первичные эталоны единиц величин Луганской Народной Республики подлежат учету путем внесения типов первичных

эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в Реестр (приложение № 4 к настоящему Порядку) под регистрационными номерами, присвоенными на основании приказа Госстандарта ЛНР об утверждении первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики.

7.2. Формирование, ведение и хранение Реестра возложено на Госстандарт ЛНР.

7.3. Реестр ведется в бумажном виде с целью обеспечения заинтересованных юридических лиц и физических лиц-предпринимателей информацией о первичных эталонах единиц величин Луганской Народной Республики и формирования информационного фонда по обеспечению единства измерений.

7.4. Формирование и ведение информационного фонда по обеспечению единства измерений предусматривает:

хранение документов, на основании которых производится утверждение и присвоение регистрационных номеров первичным эталонам единиц величин Луганской Народной Республики с последующим внесением типов данных эталонов единиц величин в Реестр;

хранение документов, на основании которых вносятся изменения в регистрационный номер первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики и исключаются типы данных эталонов единиц величин из Реестра.

7.5. Необходимая информация для занесения типа первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики в Реестр предоставляется в Госстандарт ЛНР при проведении первичного утверждения согласно п. 4.6.

настоящего Порядка.

7.6. Реестр составляется и ведется по видам измерений.

7.7. Тип первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, заносится в Реестр под регистрационным номером, состоящим из:

1) шифра поверочного клейма, присвоенного держателю первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики во время аккредитации в порядке, установленном законодательством Луганской Народной Республики на право проведения работ в соответствии с областью аккредитации (в случае, если держатель первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики является государственным унитарным предприятием, подведомственным Госстандарту ЛНР);

шифра калибровочного клейма, присвоенного держателю первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики во время аттестации в порядке, установленном законодательством Луганской Народной Республики на право проведения работ в соответствии с областью аттестации (в случае, если держателем первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики является калибровочная лаборатория).

В случае, если держатель первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики не аккредитован, не аттестован на право проведения поверки, калибровки средств измерений и не имеет шифра поверочного, калибровочного клейма, то данное поле регистрационного номера не заполняется;

2) номера по порядку;

3) кода вида измерений;

4) года регистрации первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

Все части регистрационного номера разделяются точкой.

7.8. При проведении периодического утверждения первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики регистрационный номер не меняется.

7.9. Сформированный Реестр утверждается приказом Госстандарта ЛНР.

7.10. По решению Госстандарта ЛНР в Реестр могут быть внесены изменения, не приводящие к изменению метрологических характеристик первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, по причине смены держателя первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики или проведения периодического, внеочередного утверждения.

7.10.1. В случае смены держателя первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, новый держатель первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики направляет в Госстандарт ЛНР извещение о произошедших изменениях с приложением документов претерпевших изменения.

7.10.2. Госстандарт ЛНР проводит контроль полноты и правильности оформления поступивших документов и готовит приказ о внесении изменений в приказ об утверждении первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики.

7.10.3. В течение трех рабочих дней с момента подписания приказа

Госстандарта ЛНР о внесении изменений (в соответствии с п. 7.10 настоящего Порядка), в регистрационный номер первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики две последние цифры года, в котором была проведена регистрация, заменяются на две последние цифры года, в котором были внесены изменения.

7.11. Регистрационный номер первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики исключается из Реестра по причине:

признания первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики несоответствующим локальной поверочной схеме и невозможности ремонта. В данном случае первичный эталон единиц величин Луганской Народной Республики исключается из эталонной базы Луганской Народной Республики;

изменения метрологических характеристик первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики вследствие ремонтных работ и замены комплектующих первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

7.11.1. В течение трех рабочих дней с момента подписания приказа Госстандарта ЛНР об исключении регистрационного номера первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики в Реестр вносится отметка о прекращении действия первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

7.11.2. Регистрационный номер первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, исключенного из Реестра, вновь утвержденным первичным эталонам единиц величин Луганской Народной Республики не присваивается.

7.11.3. В случае, если по результатам внеочередной поверки, калибровки, проведенной после ремонтных работ первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики установлено, что эталон единиц величин понижен в разряде, классе точности, но при этом имеет наивысшие метрологические характеристики среди эталонов соответствующей единицы величины в Луганской Народной Республики, проводится внеочередное утверждение.

По итогам внеочередного утверждения тип первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики заносится в Реестр по вновь присвоенному регистрационному номеру.

7.11.4. При исключении регистрационного номера первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики из Реестра документы на данный эталон единиц величин хранятся в архиве Госстандарта ЛНР в течение пяти лет с последующим принятием решения Госстандарта ЛНР об их ликвидации.

7.12. Документы утвержденных первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики и внесенных в Реестр находятся на хранении в Госстандарте ЛНР постоянно.

7.13. Информация, содержащаяся в Реестре, обновляется в течение трех рабочих дней после подписания приказа Госстандарта ЛНР о внесении изменений или о периодическом, внеочередном утверждении первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

7.14. Реестр утверждается приказом Госстандарта ЛНР ежегодно по состоянию на первый месяц текущего года.

7.15. На базе данной информации осуществляется информационное

обслуживание заинтересованных юридических и физических лиц-предпринимателей о первичных эталонах единиц величин Луганской Народной Республики.

Доступ к документам Фонда имеют сотрудники Госстандарта ЛНР. Иные заинтересованные лица могут получить интересующую их информацию по письменному запросу в Госстандарт ЛНР.

Заведующий сектором метрологии
и технических измерений Госстандарта ЛНР

Р.В.Севастьянова

Приложение № 1

к Порядку утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

На официальном бланке заявителя

Председателю Государственного комитета метрологии, стандартизации и технических измерений
Луганской Народной Республики

(фамилия, инициалы)

Заявка

Прошу утвердить исходные эталоны единиц величин _____

(название заявителя)

используемые в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений в статусе первичных эталонов единиц величины Луганской Народной Республики.

Перечень исходных эталонов единиц величин предприятия в количестве _____ шт. прилагается по видам измерений.

Приложение: на ___ л. в ___ экз.

Руководитель заявителя

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Приложение № 2

к Порядку утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

**ОТЧЕТ
об использовании**

исходных эталонов единиц величин _____ **по состоянию на** 20 **год**
(название заявителя)

Вид измерения: _____

Название структурного подразделения _____

| № п/п | Наименование исходного эталона единиц величин, метрологические характеристики | Тип исходного эталона единиц величин, заводской номер, год выпуска | Место проведения поверки, калибровки (государство, организация) | Межповерочный, межкалибровочный интервал (в месяцах) исходного эталона единиц величин | Дата поверки, калибровки исходного эталона единиц величин (месяц, год) | | Причины просроченного срока поверки, калибровки исходного эталона единиц величин (резерв, ремонт) | Количество средств измерений, поверенных на исходном эталоне единиц величин |
|----------|---|--|---|---|--|-----------|---|---|
| | | | | | последняя | очередная | | |
| | | | | | | | | |

Ответственные за исходные эталоны единиц величин _____
(название заявителя)

Руководитель заявителя

_____ (подпись)

_____ (инициалы, фамилия)

Руководитель
структурного подразделения заявителя

_____ (подпись)

_____ (инициалы, фамилия)

Приложение № 3

к Порядку утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ МЕТРОЛОГИИ, СТАНДАРТИЗАЦИИ
И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
(ГОССТАНДАРТ ЛНР)**

(наименование держателя
первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики)

(юридический адрес)

ПАСПОРТ

первичного эталона единицы величины

Луганской Народной Республики

№ _____

(Номер Паспорта первичного эталона единиц величин
Луганской Народной Республики)

Продолжение приложения № 3
к Порядку утверждения первичных эталонов
единиц величин Луганской Народной
Республики, используемых в сфере
государственного регулирования обеспечения
единства измерений, и формирования Реестра
первичных эталонов единиц величин
Луганской Народной Республики в
информационном фонде по обеспечению
единства измерений

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ МЕТРОЛОГИИ, СТАНДАРТИЗАЦИИ
И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
(ГОССТАНДАРТ ЛНР)**

ПАСПОРТ

Наименование первичного
эталона единиц величин ЛНР _____

Код вида измерений первичного
эталона единиц величин ЛНР _____

Тип первичного эталона
единиц величин ЛНР _____

Заводской № _____

Инвентарный № _____

**Структурное подразделение держателя
первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики,
место содержания и хранения первичного эталона единиц величин
Луганской Народной Республики**

Состав первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики

Наименование _____

Тип _____

Заводской № _____

Инвентарный № _____

**Метрологические характеристики
первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики**

Диапазон измерения _____

Цена деления _____

Класс точности/разряд _____

Ответственные за первичный эталон единиц величин Луганской Народной Республики

Руководитель держателя первичного эталона
единиц величин Луганской Народной Республики _____

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Руководитель структурного подразделения
держателя первичного эталона
единиц величин Луганской Народной Республики _____

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Продолжение приложения № 3
к Порядку утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

**Лист проведения технического обслуживания
первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики**

№ _____

(Номер Паспорта первичного эталона
Луганской Народной Республики)

| Описание выполненных работ | Ф.И.О. исполнителя | Дата проведения обслуживания первичного эталона единиц величин ЛНР | Подпись исполнителя | Дата и подпись руководителя структурного подразделения держателя первичного эталона единиц величин ЛНР |
|----------------------------|-----------------------|--|------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Приложение № 4

к Порядку утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

Утвержден
Приказом Госстандарта ЛНР
от «__» ____ 20__ г. № ____

РЕЕСТР
первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики
по состоянию на 01.01.20__ г.

Вид измерения: _____

| Номер по порядку | Регистрационный номер первичного эталона единиц величин ЛНР | Наименование первичного эталона единиц величин ЛНР, метрологические характеристики. | Тип первичного эталона единиц величин ЛНР, заводской номер, год выпуска | Дата поверки, калибровки первичного эталона единиц величин ЛНР (месяц, год) | Межповерочный, рекомендуемый межкалибровочный интервал первичного эталона единиц величин ЛНР (в месяцах) | Номер документа, свидетельствующего о проведении последней поверки, калибровки первичного эталона единиц величин ЛНР | Дата утверждения первичного эталона единиц величин ЛНР | Наименование держателя первичного эталона единиц величин ЛНР, его структурное подразделение |
|------------------|---|---|---|---|--|--|--|---|
|------------------|---|---|---|---|--|--|--|---|

Заведующий сектором метрологии
и технической измерений Госстандарта ЛНР

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Приложение № 5

к Порядку утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ МЕТРОЛОГИИ, СТАНДАРТИЗАЦИИ
И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
(ГОССТАНДАРТ ЛНР)**



**СВИДЕТЕЛЬСТВО
об утверждении первичного эталона единицы величины
Луганской Народной Республики**

№ _____

Дата утверждения «__» _____ 20 __ г.

Действительно до «__» _____ 20 __ г.

Наименование первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики

Условное обозначение первичного эталона
единиц величин Луганской Народной Республики _____

Зав. № _____

Год выпуска _____

Первичный эталон единиц величин Луганской Народной Республики
утвержден приказом Госстандартом ЛНР от «__» _____ 20 __ г. № _____

**Содержание и хранение первичного эталона единиц величин
Луганской Народной Республики возложено на**

(наименование держателя первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики)

(юридический адрес)

**Внесен в Реестр первичных эталонов единиц
величин Луганской Народной Республики**

№ _____

Неотъемлемой частью данного Свидетельства является приложение в виде документа, свидетельствующего о проведении поверки, калибровки первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

Председатель Госстандарта ЛНР

(подпись)

(инициалы, фамилия)

М.П.

Приложение № 6

к Порядку утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

ЖУРНАЛ
регистрации свидетельств об утверждении
первичных эталонов единиц величины Луганской Народной Республики

| Номер свидетельства об утверждении | Дата регистрации свидетельства об утверждении | Номер приказа Госстандарта ЛНР об утверждении первичного эталона единиц величин ЛНР | Название и тип первичного эталона единиц величин ЛНР | Заводской номер первичного эталона единиц величин ЛНР | Номер документа, свидетельствующего о проведении поверки, калибровки первичного эталона единиц величин ЛНР | Место проведения поверки, калибровки первичного эталона единиц величин ЛНР | Дата выдачи свидетельства об утверждении | Подпись представителя держателя первичного эталона единиц величин ЛНР | Примечание |
|------------------------------------|---|---|--|---|--|--|--|---|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

Приложение № 7

к Порядку утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ МЕТРОЛОГИИ, СТАНДАРТИЗАЦИИ
И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
(ГОССТАНДАРТ ЛНР)**

**ПРОТОКОЛ
ПЕРИОДИЧЕСКОГО УТВЕРЖДЕНИЯ
ПЕРВИЧНОГО ЭТАЛОНА ЕДИНИЦ ВЕЛИЧИН
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

№ _____ от « ___ » _____ 20__ г.

Комиссия, утвержденная приказом Госстандарта ЛНР от « ___ » _____ 20__ г. № _____, в составе:

_____ – председатель комиссии;
_____ – член комиссии;
_____ – член комиссии;
_____ – член комиссии,

провела экспертизу комплекта документов на исходный эталон единиц величин _____,
(название заявителя)

_____ (наименование эталона)

Тип _____ Заводской номер _____
Изготовитель _____ Год выпуска _____

утвержденного в статусе первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики приказом Госстандарта ЛНР от « ___ » _____ 20__ г. № _____ и находящегося на хранении в _____

_____ (наименование структурного подразделения заявителя)

На экспертизу предоставлен пакет документов:

1. Копия документа, свидетельствующего о проведении последней поверки, калибровки _____ № _____ от « ___ » _____ 20__ г.

_____ (юридическое лицо или физическое лицо-предприниматель проводившее поверку, калибровку)

2. Копия документа, свидетельствующего о проведении предыдущей поверки, калибровки _____ № _____ от « ___ » _____ 20__ г.

_____ (юридическое лицо или физическое лицо-предприниматель проводившее поверку, калибровку)

Продолжение приложение № 7
к Порядку утверждения первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, и формирования Реестра первичных эталонов единиц величин Луганской Народной Республики в информационном фонде по обеспечению единства измерений

3. Журналы регистрации свидетельств о поверке средств измерений, справок о непригодности средств измерений, Протоколы проведения поверок средств измерений.

Количество поверенных средств измерений с применением первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики, всего ___ ед., за период действия свидетельства об утверждении:

рабочих эталонов единиц величин _____, средств измерений _____;
количество протоколов _____,
количество зарегистрированных свидетельств о поверке средств измерений _____,
количество зарегистрированных справок о непригодности средств измерений _____.

4. Лист проведения технического обслуживания и проведенных ремонтных работ первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики.

Дата проведения последней ремонтной работы _____ и степень тяжести _____:

1 степень тяжести – не критическая неисправность (поломка при которой возможна дальнейшее применение первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики);

2 степень тяжести – критическая неисправность (поломка при которой не возможна дальнейшее применение первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики).

Количество проведенных технических обслуживаний за период межповерочного, рекомендуемого межкалибровочного интервала _____

Стабильность показаний первичного эталона единиц величин Луганской Народной Республики с учетом условий эксплуатации _____

Вывод:

Председатель комиссии _____

Члены комиссии: _____
