



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

ПРИКАЗ

30.11.2016.

№ 135

Луганск

Зарегистрировано в Министерстве юстиции
Луганской Народной Республики
13.12.2016 за № 666/1013

Об утверждении Правил проведения контроля состояния технических средств с нормируемыми метрологическими характеристиками на территории Луганской Народной Республики

В соответствии со статьей 7 Закона Луганской Народной Республики от 27.05.2016 № 95-П «Об обеспечении единства измерений», пунктом 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, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемые Правила проведения контроля состояния технических средств с нормируемыми метрологическими характеристиками на территории Луганской Народной Республики.

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 официального опубликования.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя председателя Госстандарта ЛНР Клокола Владимира Викторовича.

Председатель Госстандарта ЛНР

А.Ю. Беркутов

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Государственного
комитета метрологии, стандартизации
и технических измерений
Луганской Народной Республики
от 30.11.2016 № 135

Зарегистрировано в Министерстве юстиции
Луганской Народной Республики
13.12.2016 за № 666/1013

**Правила
проведения контроля состояния технических средств с нормируемыми
метрологическими характеристиками на территории
Луганской Народной Республики**

I. Область применения

1.1. Правила проведения контроля состояния технических средств с нормируемыми метрологическими характеристиками на территории Луганской Народной Республики (далее – Правила) разработаны в соответствии с Законом Луганской Народной Республики от 27.05.2016 № 95-П «Об обеспечении единства измерений» (далее – Закон).

В настоящих Правилах приведена процедура организации и порядка проведения контроля состояния технических средств с нормируемыми метрологическими характеристиками на территории Луганской Народной Республики.

1.2. Настоящие Правила распространяются на технические средства, имеющие встроенные измерительные каналы и/или встроенные средства измерений с нормируемыми метрологическими характеристиками, которые являются неотъемлемой частью технических средств применяемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, в соответствии с частью 1 статьи 3 Закона.

1.3. Настоящие Правила предназначены для применения Государственным унитарным предприятием, подведомственным Госстандарту ЛНР (далее – Предприятие), аттестованным на право проведения измерений в сфере и/или вне сферы государственного регулирования обеспечения единства измерений в соответствии с законодательством Луганской Народной Республики.

1.4. Настоящие Правила предназначены для применения юридическими лицами или физическими лицами-предпринимателями, которые эксплуатируют технические средства с нормируемыми метрологическими характеристиками на территории Луганской Народной Республики.

1.5. В настоящих Правилах применяются следующие термины:

заявитель – юридическое лицо или физическое лицо-предприниматель, обратившееся в Государственное унитарное предприятие, подведомственное Госстандарту ЛНР, для проведения контроля состояния технических средств с нормируемыми метрологическими характеристиками;

контроль состояния технических средств с нормируемыми метрологическими характеристиками – совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия действительных метрологических характеристик технических средств, требованиям эксплуатационной документации на техническое средство или иной документации, в которой указаны нормируемые метрологические характеристики технического средства;

методика (метод) измерений – совокупность конкретно описанных операций, выполнение которых обеспечивает получение результатов измерений с установленными показателями точности;

метрологические характеристики – характеристики свойств технических средств, оказывающие влияние на результаты измерений и погрешности;

нормированные метрологические характеристики технического средства – метрологические характеристики, установленные эксплуатационной документацией на техническое средство или иной документацией, в которой указаны требования к техническому средству;

технические средства с нормируемыми метрологическими характеристиками – изделия: приборы, аппараты, оборудование, устройства, установки, комплекты, комплексы, системы с программными средствами, приспособления, механизированные и другие инструменты, предназначенные для применения во всех отраслях народного хозяйства по отдельности или в сочетании между собой, имеющие встроенные измерительные каналы и/или встроенные средства измерений с нормируемыми метрологическими характеристиками, которые являются неотъемлемой частью технических средств;

утверждение типа средств измерений – документально оформленное в установленном порядке решение о признании соответствия типа средств измерений метрологическим и техническим требованиям (характеристикам) на основании результатов испытаний средств измерений в целях утверждения типа;

эксплуатационная документация на техническое средство – документы, прилагаемые к техническому средству при выпуске из производства и/или поставке (паспорт, формуляр, руководство по эксплуатации и др.), содержащие сведения об изготовителе, конструкции, принципе действия, параметрах, нормируемых метрологических характеристиках встроенных измерительных каналов и/или средств измерений, являющихся неотъемлемой частью технического средства и т. д.

II. Общие положения

2.1. Контроль состояния технических средств с нормируемыми метрологическими характеристиками (далее – Контроль состояния технических средств) проводится по инициативе (по письменному обращению) заявителя на Предприятие, которое аттестовано на право проведения измерений в сфере и/или вне сферы государственного регулирования обеспечения единства измерений в соответствии с законодательством Луганской Народной Республики и выполняет измерения согласно области аттестации Предприятия.

2.2. Контроль состояния технических средств, проводится должностными лицами Предприятия, аттестованным в порядке, установленном законодательством, действующим на территории Луганской Народной Республики.

2.3. При проведении Контроля состояния технических средств выполняются следующие операции: внешний осмотр, опробование технического средства, измерения, предусмотренные методикой (методом) измерений и оформление результатов Контроля состояния технических средств.

2.4. Контроль состояния технических средств, проводится в соответствии с методикой (методом) измерений и требованиями эксплуатационной документации на техническое средство или иной документации, в которой указаны нормируемые метрологические характеристики технического средства.

2.5. Измерения, относящиеся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, должны выполняться по аттестованным методикам (методам) измерений. Результаты измерений должны быть выражены в единицах величин, допущенных к применению в Луганской Народной Республике, и могут быть использованы при условии, если известны соответствующие характеристики погрешностей или неопределенности измерений.

2.6. Встроенные измерительные каналы и/или встроенные средства измерений, которые являются неотъемлемой частью технического средства, должны быть утвержденных типов и в процессе эксплуатации поверены, откалиброваны.

2.7. Контроль состояния технических средств, ввозимых на территорию Луганской Народной Республики, может быть проведен в соответствии с законодательством иностранного государства, на территории которого проводится Контроль состояния технических средств. Результаты Контроля состояния технических средств могут быть признаны на территории Луганской Народной Республики в соответствии с законодательством Луганской Народной Республики.

2.8. Заявитель оплачивает услуги, связанные с проведением Контроля состояния технических средств согласно тарифам Предприятия, утвержденными в соответствии с законодательством Луганской Народной Республики.

III. Виды Контроля состояния технических средств

3.1. По инициативе заявителя техническим средствам проводится первичный, периодический и, в случае необходимости, внеочередной Контроль состояния технических средств.

3.2. Первичный Контроль состояния технических средств, проводится:

перед вводом в эксплуатацию технического средства на территории Луганской Народной Республики;

в случае отсутствия эксплуатационной документации на техническое средство и/или отсутствии документа, свидетельствующего о проведении

Контроля состояния технических средств.

3.3. Периодический Контроль состояния технических средств проводится при эксплуатации технического средства по окончании срока действия свидетельства о Контроле состояния технического средства с нормируемыми метрологическими характеристиками (далее – Свидетельство).

Технические средства, находящиеся на длительном хранении, могут не подвергаться периодическому Контролю состояния технических средств до ввода в эксплуатацию.

3.4. Внеочередной Контроль состояния технических средств проводится в случаях:

необходимости заявителя убедиться в пригодности технического средства к применению до окончания срока действия Свидетельства;

утраты Свидетельства или нарушения оттиска поверочного клейма встроенных измерительных каналов и/или встроенных средств измерений, которые являются неотъемлемой частью технических средств;

при вводе в эксплуатацию технического средства после длительного хранения;

после проведения технического обслуживания или ремонта технического средства.

3.5. Техническое средство подвергается Контролю состояния технических средств через рекомендуемые интервалы времени, установленные в эксплуатационной документации на техническое средство, или определенные при первичном Контроле состояния технических средств. При этом действительные метрологические характеристики должны соответствовать нормируемым метрологическим характеристикам в течение данного интервала времени.

3.6. Встроенные измерительные каналы и/или встроенные средства измерений, которые являются неотъемлемой частью технического средства, на момент проведения Контроля состояния технических средств должны быть поверены или откалиброваны.

IV. Процедура проведения Контроля состояния технических средств

4.1. Эталоны единиц величин, средства измерений, вспомогательное оборудование, необходимое для проведения Контроля состояния технических средств, должны быть поверены или откалиброваны, методики (методы) измерений должны быть аттестованы в соответствии с законодательством

Луганской Народной Республики.

4.2. Контроль состояния технических средств может производиться на территории заявителя или Предприятия.

4.3. Место и сроки проведения Контроля состояния технических средств определяется Предприятием совместно с заявителем, учитывая экономические факторы (возможность транспортировки технических средств, эталонов единиц величин, средств измерений, вспомогательного оборудования и т.д.).

4.4. Техническое средство для проведения процедуры Контроля состояния технических средств, предоставляется в чистом виде, расконсервированным, вместе с эксплуатационной документацией, переведенной на один из официальных государственных языков Луганской Народной Республики в соответствии с Временным Основным Законом (Конституцией) Луганской Народной Республики.

4.5. Все виды Контроля состояния технических средств включают в себя:

проверку целостности сетевых шнуров, коммутирующих устройств, соединительных проводов, экранов, ограждений, защитных устройств;

проверку органов управления, контроля, индикации и сигнализации на целостность, четкость фиксации, отсутствия люфтов, срабатывания защитных устройств и блокировок;

проверку функционирования основных и вспомогательных узлов, измерительных, регистрирующих и защитных устройств;

проверку соответствия действительных метрологических характеристик, требованиям эксплуатационной документации на техническое средство или иной документации, в которой указаны нормируемые метрологические характеристики технического средства;

и иные операции, предусмотренные методикой (методом) измерений или эксплуатационной документации на техническое средство, являющиеся специфическими для конкретного типа изделий.

V. Оформление результатов Контроля состояния технических средств

5.1. Результаты измерений и другие данные, полученные при проведении Контроля состояния технических средств, заносятся в протокол.

Форма и содержание протокола устанавливается методикой (методом) измерений.

Протокол Контроля состояния технических средств заверяется подписью должностного лица Предприятия.

5.2. Положительные результаты всех видов Контроля состояния технических средств подтверждается Свидетельством (приложение № 1 к настоящим Правилам) или записью в соответствующем разделе эксплуатационной документации (при наличии).

Все позиции Свидетельства заполняются в обязательном порядке.

По требованию заявителя допускается указывать данные, полученные в результате проведения Контроля состояния технических средств на обратной стороне Свидетельства, которые заверяются подписью должностного лица Предприятия, выполняющего Контроль состояния технических средств.

5.3. Справка о несоответствии технического средства (приложение № 2 к настоящим Правилам) выдается заявителю в случае, если результаты Контроля состояния технических средств не соответствуют требованиям эксплуатационной документации или иной документации, в которой указаны нормируемые метрологические характеристики технического средства.

5.4. По требованию заявителя Предприятие предоставляет заверенную копию протокола Контроля состояния технических средств.

Заведующий сектором метрологии
и технический измерений Госстандарта ЛНР

Р.В. Севастьянова

Приложение № 1
к Правилам проведения контроля
состояния технических средств с
нормируемыми метрологическими
характеристиками на территории
Луганской Народной Республики

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

(название и адрес Государственного унитарного предприятия,

подведомственного Госстандарту ЛНР)

Номер и дата свидетельства об аттестации

С В И Д Е Т Е Л Ь С Т В О

**О КОНТРОЛЕ СОСТОЯНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СРЕДСТВА
С НОРМИРУЕМЫМИ МЕТРОЛОГИЧЕСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ**

№ _____ Действительно до «__» _____ 20__ г.

(наименование технического средства)

(сфера применения технического средства)

(условное обозначение)

(заводской номер)

(год выпуска)

Изготовитель _____

Владелец _____

**На основании результатов Контроля состояния технического средства с
нормируемыми метрологическими характеристиками техническое средство
признано соответствующим согласно:**

(обозначение и название документа, содержащего требования к техническому средству и/или, при

необходимости, значения нормируемых метрологических характеристик)

Начальник структурного
подразделения Предприятия,
проводившего контроль

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Сотрудник структурного
подразделения Предприятия,
проводившего контроль

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Место печати

«__» _____ 20__ г.

Приложение № 2
к Правилам проведения контроля
состояния технических средств с
нормируемыми метрологическими
характеристиками на территории
Луганской Народной Республики

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

(название и адрес Государственного унитарного предприятия,

подведомственного Госстандарту ЛНР)

Номер и дата свидетельства об аттестации

**СПРАВКА О НЕСООТВЕТСТВИИ
ТЕХНИЧЕСКОГО СРЕДСТВА**

№ _____ « ____ » _____ 20__ г.

(наименование технического средства)

(сфера применения технического средства)

(условное обозначение)

(заводской номер)

(год выпуска)

Изготовитель _____

Владелец _____

**На основании результатов Контроля состояния технического средства
с нормируемыми метрологическими характеристиками техническое средство
признается несоответствующим согласно:** _____

(документ, в котором указаны

нормируемые метрологические характеристики технического средства)

**Основание для признания несоответствия технического
средства:**

Начальник структурного
подразделения Предприятия,
проводившего контроль

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Сотрудник структурного
подразделения Предприятия,
проводившего контроль

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Место печати