



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ  
(МИНТРАНС ДНР)**

**П Р И К А З**

01 февраля 2016г.

Донецк

№ 48



*Об утверждении Порядка изготовления, применения, хранения, гашения и учета калибровочных клеев и охранных калибровочных клеев метрологических подразделений предприятий, учреждений, организаций транспорта и дорожного хозяйства Донецкой Народной Республики*

Во исполнение подпункта 3.4.4. пункта 3.4. Правил аттестации калибровочных и измерительных лабораторий (метрологических подразделений) предприятий, учреждений, организаций транспорта и дорожного хозяйства Донецкой Народной Республики, утвержденных приказом Министерства транспорта Донецкой Народной Республики «Об утверждении Правил аттестации калибровочных и измерительных лабораторий (метрологических подразделений) предприятий, учреждений, организаций, транспорта и дорожного хозяйства Донецкой Народной Республики» от 11.11.2015г. № 625, зарегистрированного в Министерстве юстиции Донецкой Народной Республики от 26.11.2015г. № 777, на основании подпункта 2.3.20. пункта 2.3. Положения о Министерстве транспорта Донецкой Народной Республики, утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 22.10.2014г. № 40-8, с целью установления порядка изготовления,

применения, хранения, гашения и учета калибровочных клейм и охранных калибровочных клейм метрологических подразделений предприятий, учреждений, организаций транспорта и дорожного хозяйства Донецкой Народной Республики,

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить Порядок изготовления, применения, хранения, гашения и учета калибровочных клейм и охранных калибровочных клейм метрологических подразделений предприятий, учреждений, организаций транспорта и дорожного хозяйства Донецкой Народной Республики (прилагается).

2. Отделу правового обеспечения и законопроектной деятельности совместно с Департаментом технического регулирования и лицензирования подготовить юридическое заключение и подать настоящий Приказ в установленном порядке на государственную регистрацию в Министерство юстиции Донецкой Народной Республики.

3. Контроль за исполнением настоящего Приказа оставляю за собой.

4. Настоящий Приказ вступает в законную силу со дня его официального опубликования.

Министр транспорта



С. А. Кузьменко

УТВЕРЖДЕНО

Приказ Министерства транспорта  
Донецкой Народной Республики

01 февраля 2016 г. № 48

**Порядок  
изготовления, применения, хранения, гашения и учета калибровочных  
клейм и охранных калибровочных клейм метрологических подразделений  
предприятий, учреждений, организаций транспорта и дорожного хозяйства  
Донецкой Народной Республики**

**I. Область применения**

Порядок изготовления, применения, хранения, гашения и учета калибровочных клейм и охранных калибровочных клейм метрологических подразделений предприятий, учреждений, организаций транспорта и дорожного хозяйства Донецкой Народной Республики (далее - Порядок) является обязательным для выполнения метрологическими подразделениями (далее – калибровочные лаборатории) предприятий, организаций, учреждений транспорта и дорожного хозяйства Донецкой Народной Республики (далее – предприятия).

Настоящий Порядок устанавливает порядок изготовления, применения, учета, хранения и гашения калибровочных клейм, применяемых калибровочными лабораториями предприятий для оформления результатов калибровки средств измерений, используемых вне сферы государственного регулирования обеспечения единства измерений.

**II. Общие положения**

2.1. Калибровочное клеймо удостоверяет положительные результаты калибровки средств измерений и наносится непосредственно на средство измерений (далее - СИ) и/или эксплуатационные документы (паспорт, формуляр, руководство по эксплуатации, инструкции по монтажу, пуску и прочее), либо на свидетельство о результатах калибровки в соответствии с требованиями, предусмотренными методикой калибровки.

В случаях, когда нанесение клейма на СИ будет мешать снятию показаний размера физической величины или из-за малых размеров СИ, или по желанию пользователя в обоснованных случаях допускается наносить клеймо

только на эксплуатационные документы (паспорт, формуляр и прочее), в которых должны быть указаны заводские или присвоенные номера СИ.

2.2. Калибровочные клейма в зависимости от использованных для их изготовления материалов делятся на металлические, каучуковые и бумажные самоклеющиеся клейма-этикетки.

2.3. Способы нанесения калибровочных клейм могут быть следующими:  
ударный;  
давление на пломбу или специальную мастику;  
наклейка.

2.4. Калибровочные клейма должны иметь квадратную форму и содержать:

- шифр предприятия, в состав которого входит калибровочная лаборатория;
- метрологический шифр калибровочной лаборатории;
- две последние цифры года и квартал применения клейма;
- индивидуальный знак лица, производящего калибровку СИ (далее - калибровщик).

Образцы калибровочных клейм, охранных калибровочных клейм, в том числе пломбировочных плашек и пломбировочных знаков, приведены в приложении 1 к настоящему Порядку.

2.5. Шифр предприятия и метрологический шифр калибровочной лаборатории присваиваются головной организацией метрологической службы Министерства транспорта Донецкой Народной Республики в процессе аттестации калибровочной лаборатории на право выполнения калибровки СИ и обозначаются двумя буквами основного шрифта русского алфавита (например, АБ, АВ, АГ). Головная организация метрологической службы Министерства транспорта Донецкой Народной Республики ведет учет шифров предприятия и метрологических шифров калибровочных лабораторий

Если метрологический шифр калибровочной лаборатории содержит большое количество знаков, то метрологический шифр калибровочной лаборатории на стальных клеймах может сокращаться по согласованию с головной организацией метрологической службы Министерства транспорта Донецкой Народной Республики.

Индивидуальный знак калибровщика обозначается одной из букв русского алфавита.

Квартал года обозначается римскими цифрами (например, I, II, III, IV).

Год обозначается арабскими цифрами (например, 1, 2, 3, 4).

В случае необходимости на клейме может быть размещена дополнительная информация, например, месяц года, в котором проводилась калибровка СИ.

2.6. Калибровочное клеймо должно иметь четкий, различимый невооруженным глазом рисунок, который сохраняется на протяжении всего срока действия результатов калибровки СИ.

2.7. Охранные калибровочные клейма, предназначенные для закрытия доступа к узлам регулирования или измерительному механизму СИ, могут не иметь индивидуального знака калибровщика. В этом случае на СИ или на эксплуатационные документы дополнительно наносят оттиск клейма, который имеет индивидуальный знак калибровщика.

Места установки пломб, несущих на себе охранные калибровочные клейма и их количество, определяются в каждом конкретном случае в соответствии с эксплуатационными документами или техническими условиями на эти СИ.

2.8. Бумажные самоклеющиеся калибровочные клейма-этикетки должны быть изготовлены из бумаги, которая имеет липкий слой, не позволяющий снимать клеймо-этикетку и повторно наносить ее на СИ без повреждений. Бумажные самоклеющиеся клейма-этикетки должны быть белого цвета, надписи выполнены черным или темно-синим цветом и содержать информацию с соблюдением требований пунктов 2.4., 2.5. настоящего Порядка.

Информационные элементы бумажных самоклеющихся клейм-этикеток могут содержать элементы голографической защиты.

2.9. За каждым калибровщиком закрепляется персональное калибровочное клеймо с индивидуальным знаком.

Калибровочные клейма имеют право применять только работники калибровочной лаборатории, которым предоставлено право проведения калибровки СИ соответствующего вида измерений.

Передача калибровочных клейм другим лицам запрещается.

2.10. Клейма-гасители (приложение 2) предназначены для прекращения действия (гашения) калибровочного клейма в случае, когда по результатам калибровки СИ признаны непригодными к применению.

2.11. Каучуковое клеймо-гаситель размером 10 мм х 4 мм предназначено для аннулирования результатов калибровки одного из СИ, приведенного в свидетельстве о калибровке (карточке-паспорте или в соответствующем разделе эксплуатационных и других документов), оформленного на несколько однотипных СИ.

2.12. Если гашение клейма осуществляется путем нанесения соответствующей наклейки, то она должна иметь красный цвет.

### **III. Изготовление, применение, хранение и учет калибровочных клейм**

3.1. Калибровочные клейма для калибровочных лабораторий предприятий изготавливаются в организациях, имеющих возможность изготовления таких клейм с соблюдением требований к качеству и учитывая условия их эксплуатации.

3.2. Разработка эскизов калибровочных клейм, охранных калибровочных клейм, клейм-этикеток, клейм-гасителей, предоставление их на согласование в головную организацию метрологической службы Министерства транспорта Донецкой Народной Республики, а также изготовление на следующий год после согласования осуществляется предприятиями до конца соответствующего календарного года.

3.3. Калибровочные клейма должны быть изготовлены таким образом, чтобы надписи на каучуковых клеймах были выпуклые, а на металлических клеймах, охранных калибровочных клеймах были углублены. Надписи следует выполнять печатным шрифтом в соответствии с пунктом 3.5. настоящего Порядка.

3.4. Оттиски калибровочных клейм, охранных калибровочных клейм, контрольные образцы бумажных самоклеющихся клейм-этикеток, клейм-гасителей ежегодно предоставляются в головную организацию метрологической службы Министерства транспорта Донецкой Народной Республики для проверки и регистрации до начала срока действия клейм.

3.5. Организацию изготовления, учет, хранение, выдачу калибровочных клейм, охранных калибровочных клейм, клейм-гасителей, а также своевременное их гашение обеспечивают руководители калибровочных лабораторий.

3.6. Калибровочные клейма, охранные калибровочные клейма хранятся в калибровочных лабораториях в специально выделенных местах (закрывающийся шкаф, сейф) с обеспечением надежного хранения.

3.7. Калибровочные клейма, охранные калибровочные клейма подлежат учету.

3.8. Руководитель калибровочной лаборатории осуществляет выдачу и возврат калибровочных клейм, охранных калибровочных клейм под роспись калибровщика в специальном прошнурованном журнале, форма которого приведена в приложении 3.

При выдаче калибровочных клейм, охранных калибровочных клейм проверяется сохранность клейма, прочность приклейки рабочей части (для

бумажных самоклеющихся клейм-этикеток), исправность пломбираторов и прочее.

3.9. Контроль за применением калибровочных клейм выполняется следующими методами:

- снятие со стальных клейм по одному оттиску клейма на алюминиевую пластинку;

- снятие с каучуковых клейм по одному оттиску клейма на плотную бумагу;

- снятие с плашек по одному оттиску клейма на пломбы, для которых они предназначены;

- использование контрольных образцов бумажных самоклеющихся клейм-этикеток.

Оттиски и контрольные образцы бумажных самоклеющихся клейм-этикеток следует хранить на протяжении срока действия клейм.

3.10. Калибровщик несет персональную ответственность за хранение клейм, пригодность их к работе, а также четкость нанесения оттисков на СИ, эксплуатационные документы, свидетельства о калибровке.

#### **IV. Гашение калибровочных клейм**

4.1. После окончания срока применения или в конце каждого календарного года калибровочные клейма подлежат гашению (уничтожению рисунка).

Клейма в форме ежеквартальных плашек, стальные, охранные (которые не имеют срока применения клейма), а также клейма-гасители следует гасить после их износа или повреждения.

4.2. Для гашения калибровочных клейм приказом руководителя предприятия, в состав которого входит калибровочная лаборатория, назначается комиссия.

Комиссия проверяет соответствие количества клейм, подлежащих гашению, количеству клейм, предоставленных для гашения, после чего с каждого клейма снимается оттиск.

После снятия оттиска клейма гасятся путем уничтожения рисунка.

Уничтожение бумажных самоклеющихся клейм-этикеток проводится путем их разрезания на мелкие части.

4.3. Гашение оформляется актом произвольной формы, который хранится вместе с оттисками уничтоженных клейм в течение пяти лет.

**Приложение 1**  
**к Порядку изготовления, применения,**  
**хранения, гашения и учета калибровочных**  
**клейм и охранных калибровочных клейм**  
**метрологических подразделений**  
**предприятий, учреждений, организаций**  
**транспорта и дорожного хозяйства Донецкой**  
**Народной Республики (пункт 2.4.)**

**Образцы калибровочных клейм, охранных калибровочных клейм, в том**  
**числе пломбировочных плашек и пломбировочных знаков**

Вид клейма		Шифр клейма	Рисунок клейма
1		2	3
Каучуковое квартальное (индивидуальное) 18 мм		1К	<div> <div>МТ ШП</div> <div>МШ</div> <div>1 IV 5A</div> </div>
Стальное квартальное 8 мм или 12 мм		2К	<div> <div>МТ ШП</div> <div>МШ</div> <div>1 IV 5A</div> </div>
Стальное (индивидуальное) от 5 мм до 6 мм		3К	<div> <div>МШ</div> <div>A</div> </div>
Стальное 3,5 мм		4К	<div> <div>МШ</div> </div>
Стальное годовое пломбировочное (индивидуальное) 8 мм	Годовая сторона	5К	<div> <div>ШП</div> <div>1 5 A</div> </div>
	Квартальная сторона	6К	<div> <div>МШ</div> <div>IV</div> </div>
Стальное годовое пломбировочное (индивидуальное) 10 мм	Годовая сторона	7К	<div> <div>ШП</div> <div>1 5 A</div> </div>
	Квартальная сторона	8К	<div> <div>МШ</div> <div>IV</div> </div>



Продолжение приложения 1

1	2	3	4
	<p>Бумажное самоклеющееся клеймо-этикетка (квартальное) индивидуальное 18 мм</p> <p>(белый цвет клейма – этикетки, надписи выполняются черным или темно-синим цветом)</p>	<p>9</p> <p>К</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>МТ ШП МШ 1 IV 5А</p> </div>

Примечание:

МТ – Министерство транспорта Донецкой Народной Республики;

ШП - шифр предприятия, в состав которого входит калибровочная лаборатория;

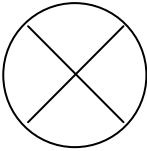
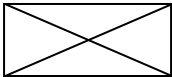
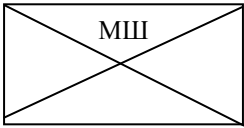
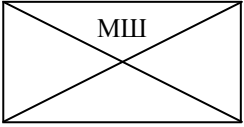
МШ - метрологический шифр калибровочной лаборатории;

1 I 5, 1 II 5, 1 III 5, 1 IV 5 - квартал и год калибровки СИ;

А- индивидуальный знак калибровщика.

Приложение 2  
к Порядку изготовления, применения,  
хранения, гашения и учета калибровочных  
клеим и охранных калибровочных клеим  
метрологических подразделений  
предприятий, учреждений, организаций  
транспорта и дорожного хозяйства Донецкой  
Народной Республики (пункт 2.10.)

**Рисунки клеим-гасителей**

Вид клеима - гасителя	Шифр клеима	Рисунок клеима
Стальное ударное 6 мм	10К	
Каучуковое 10 мм х 4 мм	11К	
Бумажное самоклеющееся клеимо-этикетка (красного цвета, шрифт черного цвета) 10 мм х 22 мм	12К	
Каучуковое индивидуальное 10 мм х 22 мм	13К	

Примечание:

МШ - метрологический шифр калибровочной лаборатории.

Приложение 3  
к Порядку изготовления, применения,  
хранения, гашения и учета калибровочных  
клеим и охранных калибровочных клейм  
метрологических подразделений  
предприятий, учреждений, организаций  
транспорта и дорожного хозяйства Донецкой  
Народной Республики (пункт 3.8.)

**Журнал выдачи и возврата калибровочных клейм**

\_\_\_\_\_

(наименование метрологического подразделения предприятия, учреждения, организации)

Лицо, ответственное за учет клейм \_\_\_\_\_

(должность, инициалы, фамилия)

Начат \_\_\_\_\_

Окончен \_\_\_\_\_

Всего листов \_\_\_\_\_

№ п/п	Оттиск клейма*	Дата выдачи	Фамилия и инициалы калибров- щика	Подпись калибровщика о получении клейма	Отметка о возвращении клейма				Отметка и № акта об уничтожении клейма	Примечани е
					Дата	Оттиск клейма	подпись калибровщика о возвращении клейма	Подпись лица, ответственного за учет клейм		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

\_\_\_\_\_

\* для стальных клейм и пломбировочных плашек указывается фактическое местонахождение оттисков таких клейм