

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя
Федерального агентства по
техническому регулированию
и метрологии

_____ А.В.Кулешов

02.02.2016

ВН-286-АК

№ _____

На № _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 3-2016

**на проведение федерального государственного метрологического надзора на
опасных производственных объектах**

1. Вид проверки

Целевая проверка на опасных производственных объектах, проводимая межрегиональными территориальными управлениями Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (МТУ Росстандарта) в рамках федерального государственного метрологического надзора.

2. Основание проведения проверки

Федеральный закон от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений»;

постановление Правительства Российской Федерации от 17 июня 2004 г. № 294 «О Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии»;

постановление Правительства Российской Федерации от 6 апреля 2011 г. № 246 «Об осуществлении государственного метрологического надзора»;

письмо Росстандарта от 9 июля 2015 г. № АК-4961/05 об основных направлениях проектов планов плановых проверок на 2016 год по федеральному государственному метрологическому надзору и государственному контролю (надзору) за соблюдением обязательных требований государственных стандартов и технических регламентов;

планы проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей МТУ Росстандарта на 2016 год, утвержденные руководителями МТУ Росстандарта.

3. Цель проверки

Проверка соблюдения юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями обязательных требований к измерениям, единицам величин, эталонам единиц величин, стандартным образцам, средствам измерений, за наличием и соблюдением аттестованных методик измерений в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений при:

выполнении работ по обеспечению безопасных условий и охраны труда;

осуществлении деятельности в области охраны окружающей среды;

осуществлении производственного контроля за соблюдением установленных законодательством Российской Федерации требований промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта;

осуществлении торговли;

выполнении государственных учетных операций и учете количества энергетических ресурсов;

выполнении работ по оценке соответствия продукции и иных объектов обязательным требованиям в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании;

применении эталонов единиц величин, стандартных образцов и средств измерений, к которым установлены обязательные требования.

4. Субъекты хозяйственной деятельности, подлежащие проверке

Проверке подлежат субъекты хозяйственной деятельности, эксплуатирующие опасные производственные объекты (ОПО), указанные в Приложении к приказу Ростехнадзора от 7 апреля 2011 г. № 168, в том числе:

1) ОПО угольной, сланцевой и торфяной промышленности;

2) ОПО горнорудной и нерудной промышленности;

3) ОПО химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности, а также других взрывопожароопасных и вредных производств;

4) другие ОПО, использующие оборудование, работающее под давлением более 0,07 МПа или при температуре нагрева воды более 115°C (котельные, хранилища мазутного топлива и т.д.).

5. Объекты проверки

Проверке подлежат:

1) измерения, относящиеся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, к которым установлены обязательные метрологические требования, единицы величин;

2) применяемые в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений эталоны единиц величин, стандартные образцы (СО), средства измерений (СИ), методики (методы) измерений (МИ);

3) нормативная документация, содержащая информацию об измерениях, эталонах единиц величин, о СИ и СО.

6. Перечень вопросов, рассматриваемых при проверке

6.1. Соблюдение обязательных требований к измерениям, относящимся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, в том числе:

1) выполнение измерений с применением аттестованных МИ, за исключением МИ, предназначенных для выполнения прямых измерений с применением СИ утвержденного типа, прошедших поверку, внесенных в эксплуатационную документацию на СИ;

2) соблюдение аттестованных МИ;

3) соответствие МИ (по номенклатуре и диапазону) требованиям, установленным в нормативных правовых актах к контролируемым параметрам (показателям).

6.2. Соблюдение обязательных требований к единицам величин, установленных Положением о единицах величин, допускаемых к применению в Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2009 г. № 879, к наименованию и обозначению единиц величин, к их применению и написанию.

6.3. Соблюдение обязательных требований к эталонам единиц величин (при условии их наличия и применения).

6.4. Соблюдение обязательных требований, установленных постановлением Правительства Российской Федерации от 20 апреля 2010 г. № 250 «О перечне средств измерений, поверка которых осуществляется только аккредитованными в установленном порядке в области обеспечения единства измерений государственными региональными центрами метрологии».

6.5. Соблюдение Порядка проведения поверки средств измерений, требований к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке, утвержденного приказом Минпромторга России от 2 июля 2015 г. № 1815, в том числе:

1) выявление средств измерений, поверка которых осуществлялась организациями зарубежных стран (Польша, Китай, Украина и др. стран), не аккредитованными в национальной системе аккредитации в области обеспечения единства измерений и устанавливающими на средства измерений и (или) свидетельства о поверке или паспорт (формуляр) знак поверки, рисунок, форма, содержание которых не соответствуют требованиям законодательства Российской Федерации об обеспечении единства измерений;

2) выявление средств измерений, поверенных зарубежными фирмами, с оттиском поверительного клейма на средстве измерений и (или) на свидетельстве о поверке, или в паспорте (формуляре), с индивидуальным шифром поверителя, указанного в Перечне, прилагаемом к письму Росстандарта от 22 января 2016 г. № АК-713/05.

6.6. Соблюдение обязательных требований к СИ, применяемым в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, в том числе:

1) требований к измерительным автоматизированным системам диспетчерского контроля и управления производственным объектом (другим

измерительным системам), внесенным в Государственный реестр средств измерений или отнесенным приказами Росстандарта к средствам измерений.

2) утверждения типа СИ, в том числе СИ, входящих в состав измерительных систем; выявление СИ, не прошедших испытания с целью утверждения типа;

3) соответствия применяемых СИ утвержденному типу (визуальная проверка соответствия СИ паспорту, техническому описанию);

4) требований по поверке СИ: наличие знака поверки на средстве измерений и (или) в свидетельстве о поверке и (или) в паспорте (формуляре) СИ; соблюдение периодичности представления СИ на поверку.

5) требований по обеспечению ограничения доступа к узлам регулировки СИ (включая программное обеспечение) для предотвращения несанкционированных настройки и вмешательства, которые могут привести к искажениям результатов измерений, в том числе наличие и отсутствие повреждений пломб, несущих на себе поверительные клейма, в местах, предусмотренных документацией на СИ.

6) наличия сопроводительной документации на СИ: паспорт (формуляр) и (или) техническое описание и др.;

7) требований к условиям эксплуатации, хранения, техническому обслуживанию СИ.

6.7. Соблюдение обязательных требований к измерениям и средствам измерений (контрольно-измерительным приборам), установленных нормативными правовыми актами (НПА), предназначенными для конкретного проверяемого опасного производственного объекта, в том числе требований, установленных следующими НПА:

1) Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением, утвержденные приказом Ростехнадзора от 25 марта 2014 г. № 116, (пункты: 302 - 330);

2) Положение об аэрогазовом контроле в угольных шахтах, утвержденное приказом Ростехнадзора от 1 декабря 2011 г. № 678, (разделы: IX и XI);

3) Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы», утвержденные приказом Ростехнадзора от 21 ноября 2013 г. № 558, (раздел IV.X. «Требования к эксплуатации автоматики безопасности и контрольно-измерительных приборов»);

4) Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств», утвержденные приказом Ростехнадзора от 11 марта 2013 г. № 96, (пункты: 3.3., 6.6.);

5) Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности в угольных шахтах», утвержденные приказом Ростехнадзора от 19 ноября 2013 г. № 550, (пункты: 187 –194);

6) Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», утвержденные приказом Ростехнадзора от 12 марта 2013 г. № 101, (пункты: 399 – 406);

7) Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила устройства и безопасной эксплуатации холодильных систем»,

утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 6 июня 2003 г. № 68, (пункт 4.9);

8) Правила устройства и безопасной эксплуатации стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов, утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 5 июня 2003 г. № 60, (пункты: 2.19 – 2.25, 3.12);

9) Правила устройства и безопасной эксплуатации компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах, утвержденные постановлением Госгортехнадзора России от 5 июня 2003 г. № 61, (раздел IV);

10) Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Инструкция по контролю состава рудничного воздуха, определению газообильности и установлению категорий шахт по метану и/или диоксиду углерода», утвержденного приказом Ростехнадзора от 6 декабря 2012 г. № 704, в том числе требования к СИ и к измерению скорости, расхода, температуры и влажности рудничного воздуха (пункт 5; разделы: VII, VIII);

11) Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых», утвержденные приказом Ростехнадзора от 11 декабря 2013 г. № 599, (пункты: 446, 800);

12) Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов», утвержденные приказом Ростехнадзора от 21 ноября 2013 г. № 559, (пункты: 8, 147);

13) Инструкция по контролю за содержанием окиси углерода в помещениях котельных РД 12-341-00, утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 1 февраля 2000 г. № 1, (раздел 4 4. «Общие требования к приборам контроля содержания окиси углерода в помещениях котельных»);

14) Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Инструкция по борьбе с пылью в угольных шахтах», утвержденные приказом Ростехнадзора от 14 октября 2014 г. № 462 (пункты: 13,17);

6.8. Соблюдение обязательных требований к СО, применяемым в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений: наличие свидетельства (сертификата) об утверждении типа СО и (или) знака утверждения типа в сопроводительных документах к СО; наличие документации на комплект СО.

7. Порядок проведения проверок

7.1. К проверкам могут привлекаться специалисты территориальных органов Ростехнадзора, других контрольно - надзорных органов, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления в соответствии с действующим законодательством.

7.2. Проверки проводят в соответствии с Административным регламентом исполнения Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии государственной функции по осуществлению федерального

государственного метрологического надзора, утвержденным приказом Минпромторга России от 16 апреля 2012 г. № 418.

7.3. При проведении проверок необходимо руководствоваться:

Федеральным законом от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений»;

Федеральным законом от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;

Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях (КоАП РФ);

Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

постановлением Правительства Российской Федерации от 6 апреля 2011 г. № 246 «Об осуществлении федерального государственного метрологического надзора»;

постановлением Правительства Российской Федерации от 31 октября 2009 г. № 879 «Об утверждении Положения о единицах величин, допускаемых к применению в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

постановлением Правительства Российской Федерации от 23 сентября 2010 г. № 734 «Об эталонах единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений»;

приказом Ростехнадзора от 7 апреля 2011 г. № 168 «Об утверждении требований к ведению государственного реестра опасных производственных объектов в части присвоения наименований опасным производственным объектам для целей регистрации в государственном реестре опасных производственных объектов»;

приказом Минпромторга России от 30 ноября 2009 г. № 1081 «Об утверждении Порядка проведения испытаний стандартных образцов или средств измерений в целях утверждения типа, Порядка утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений, Порядка выдачи свидетельств об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений, установления и изменения срока действия указанных свидетельств и интервала между поверками средств измерений, требований к знакам утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений и порядка их нанесения»;

приказом Минпромторга России от 2 июля 2015 г. № 1815 «Об утверждении Порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке»;

Единым перечнем измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений;

нормативными правовыми актами, содержащими обязательные требования к измерениям, эталонам единиц величин, стандартным образцам, средствам измерений.

При проведении федерального государственного метрологического надзора может быть использован:

приказ Росстандарта от 22 января 2014 г. № 36 «Об утверждении рекомендаций по проведению первичной и периодической аттестации и подготовке утверждению эталонов единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений».

7.4. При выявлении в ходе проверок нарушений обязательных требований в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям выдаются обязательные для исполнения предписания, составляются протоколы об административных правонарушениях и совершаются иные процессуальные действия, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации.

8. Оформление результатов проверок

8.1. Результаты проверки оформляются актом проверки по установленной форме, который составляется в двух экземплярах и подписывается всеми участниками проверки.

8.2. К акту проверки прилагаются: протокол проверки СИ, СО, и МИ, копии документов, указывающих на наличие нарушений требований законодательства об обеспечении единства измерений (при условии их выявления), предписание об устранении выявленных нарушений и запрете применения эталонов единиц величин, не удовлетворяющих установленным обязательным требованиям, стандартных образцов и средств измерений неутвержденных типов, а также неуполномоченных средств измерений или средств измерений, не соответствующих установленным обязательным требованиям, при выполнении измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений; иные связанные с результатами проверки документы или их копии.

9. Срок проведения проверок

1 - 4 кв. 2016 года.

Начальник Управления
государственного надзора и контроля

С.С.Макаренко

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Федерального агентства по техническому
регулированию и метрологии.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 14С5F50002003F0119B0
Кому выдан: Кулешов Алексей Владимирович
Действителен: с 20.11.2015 до 20.11.2016