



БҰЙРЫҚ

2014 ж. 14.11. № 324-09

Астана қаласы

ПРИКАЗ

город Астана

Ұлттық стандарттарды бекіту туралы

Қазақстан Республикасы Индустрия және жаңа технологиялар министрінің міндетін атқарушысының 2012 жылғы 28 желтоқсандағы № 495 бұйрығымен бекітілген «Әскери және қосарланған мақсаттағы тауарларға (өнімге), жұмыстар мен көрсетілетін қызметтерге әскери стандарттарды қоспағанда, ұлттық стандарттарды, алдын ала ұлттық стандарттарды және техникалық-экономикалық ақпарат жіктеуіштерін әзірлеу, келісу, есепке алу, бекіту, сараптау, өзгерту, күшін жою және қолданысқа енгізу» қағидасының 31-тармағына, Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің міндетін атқарушысының «Құқықтық актілерді бекітудің кейбір мәселелері туралы» 2015 жылғы 28 шілдедегі № 818 бұйрығының 1-тармағы 5) тармақшасына сәйкес, сондай-ақ Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитеті Техникалық реттеу және метрология жөніндегі ғылыми-техникалық комиссиясының 2017 жылғы 19 қазандағы № 18, 2017 жылғы 27 қазандағы № 19, 2017 жылғы 2 қарашадағы № 20, 2017 жылғы 9 қарашадағы № 21 шешімдерінің негізінде **БҰЙЫРАМЫН:**

1. Мынадай:

ҚР СТ «Судың сапасы. Температураны, мөлдірлікті және иісті өлшеу әдістері»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Өлшем құралдарына сынақ жүргізу және типін бекіту тәртібі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Құжаттарға метрологиялық сараптама. Негізгі ережелер» ұлттық стандарты бекітілсін және 2018 жылғы 1 қаңтардан бастап қолданысқа енгізілсін.

2. Мынадай:

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Жылу есептегіштер. Салыстырып тексеру әдістері мен құралдары»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Жылу айқындағыштар. Салыстырып тексеру әдістері мен құралдары»;

ҚР СТ «Ауаның сапасы. Формальдегидті анықтаудың фотометрлік әдісі»;

ҚР СТ «Акустика. Аудиометриялық аппаратураны калибрлеуге арналған стандартты салыстырмалы нөл. 7-бөлік. Еркін алағ және диффузиялық алағ жағдайында естудің стандартты шегі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Қарқынды терапия желдеткіштері. Салыстырып тексеру әдістері мен құралдары»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Шартта шкалалы ақауланған үлгілік манометрлер мен вакуумметрлер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Әмбебап жол төрткілдештері. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Кернеу, ток, қарсылықты өлшейтін сандық құралдар мен түрлендіргіштер. Салыстырып тексеру әдістемесіне қойылатын жалпы талаптар»;

ҚР СТ «Су. Катион мен аниондардың жаппай шоғырын анықтаудың иондық-хроматографиялық әдісі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Реттеу пішінімен бұдырлық шаралары. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. ИК-фурье спектрометрлері. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Резеңкеге арналған қаттылық өлшегіштер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Ультрадыбыстық қалыңдық өлшегіштер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Техникалық хром ангидридi. . Құрам көрсеткіштерін өлшеу әдістері»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Турбиналық, ротациялық және үйірткілі шығын өлшегіштер көмегімен өлшеулердің көлемді әдісін пайдаланатын газ жұмсалуын өлшеу жүйесі. Метрологиялық аттестаттаудың типтік бағдарламасы»;

ҚР СТ «Газды талдау. Градустаушы газ қоспаларын дайындау. Статикалық көлемдік әдісі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Электр шамаларын өлшейтін түрлендіргіштер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Сұйылтылған газды тарататын бағандар. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Пневмометриялық түтіктер. Салыстырып тексеру әдістері мен құралдары»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Сандық термометрлер, сандық температура өлшегіштер. Салыстырып тексеру әдістері мен құралдары»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Акустикалық дыбыс калибраторлары. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Ион алмасатын шайырлар. Алтын мен күмісті анықтаудың сынауықты – гравиметриялық әдісі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Ультрадыбыстық терапия аппараттары. Түрін бекіту мақсатында сынаулардың типтік бағдарламасы»;

ҚР СТ «Тағам өнімдері. Микроэлементтерді анықтау. Қысым астында ыдыратудан кейін плазмамен (ICP-MS) индуктивті байланысқан масс-спектрометрия әдісімен тағам өнімдерінде күшәнді, кадмий, сынап мен қорғасынды анықтау»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Турбиналық, ротациялық және үйірткілі шығын өлшегіштер көмегімен өлшеулердің көлемді әдісін пайдаланатын газ жұмсалуды өлшеу жүйесі. Салыстырып тексеру әдістемесі»

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Фосфор өндірісінде шығарылатын газдарда титриметриялық әдіспен элементтік фосфорды көлемді шоғарын анықтауға өлшеулер орындау әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Өкпені жасанды желдеткіш аппараттары. Типті бекіту мақсатында типтік сынау бағдарламасы»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Бөлу бағамы 0,01 мм сағат тектес индикаторлар. Калибрлеу әдістемесі»;

ҚР СТ «Ауа сапасы. Алюминий, алюминий қос тотығын анықтаудың фотометрлік әдісі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Маятниктік копрлер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Сәттік кілттер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Жол жүру ережелері бұзушылықтарының фото және бейнетіркеу кешені (Доплер эффектiсiне негiзделген)»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Рентгенофлуоресцентті талдағыштар. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Турбиналық шығын өлшегіштермен жинақталған мұнай саны мен сапа көрсеткіштерін өлшеу жүйелері. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Тасымалданатын эталон динамометрлер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Газ көлемін түзеткіштер. Салыстырып тексеру әдістері мен құралдары»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Гидравликалық жанышпалар. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Лазер қашықтық өлшегіштер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Ультрадыбыстық деңгей өлшегіштер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Газ шығынын өлшеу жүйесі. Шығынды ультрадыбыстық түрлендіргіштер көмегімен газды көлемді әдіспен өлшеу. Метрологиялық аттестаттаудың типтік бағдарламасы»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Температура түрлендіргіштер. Түрін бекіту мақсатында сынаулардың типтік бағдарламасы»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Қан қысымы мен тамыр соғысының жиілігін өлшегіштер. Түрін бекіту мақсатында сынаулардың типтік бағдарламасы»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Электронды тахеометрлер. Түрін бекіту мақсатында типтік сынау бағдарламасы»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Лазер қашықтықты өлшегіш. Түрін бекіту мақсатында сынаулардың типтік бағдарламасы»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Сынау машиналары. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Металл мен құрастырымдық пластмассаларды статикалық сынауға арналған ұзу және әмбебап машиналар. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Жануарларды генетикалық сәйкестендіру және шығу тегін бақылау әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Үлгілік және жалпы арналған салмақ шамалары. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Буй деңгей өлшегіштері. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Қысым бергіштер. Калибрлеу әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Электр қондырғы параметрлерін өлшегіштер. Түрін өлшеу мақсатында сынаулардың типтік бағдарламасы»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Отын тарату бағандары. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Табиғи және техногенді материалдар. Қосымдар анықтаудың масс-спектрометриялық әдісі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Бет бұдырлығының үлгілері. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Иінтіректі микрометрлер. Калибрлеу әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Металды ротаметрлер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Фотоэлектрлік люксметрлер. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Сандық манометрлер. Салыстырып тексеру әдістері мен құралдары»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі Ультрадыбыстық ақаутапқылар. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Автоматтық титраторлар. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Жұмысшы аймақ ауасы. Атмосфералық ауа. Алюминийді анықтау әдісі»;

ҚР СТ «Ауа сапасы. Сынап буын анықтаудың фотометриялық әдісі»;

ҚР СТ «Ауа сапасы. Күшәнді және фосфорлы сутегін анықтаудың фотометрлік әдісі»;

ҚР СТ «Ауа сапасы. Селен мен селен ангидридін анықтау әдістері»;

ҚР СТ «Ауа сапасы. Озонды анықтаудың фотометрлік әдісі»;

ҚР СТ «Ауа сапасы. Сүрмені анықтаудың полярографиялық әдісі».

ҚР СТ «Судың сапасы. Таразыға тартылған заттектерді және қоспалардың жалпы құрамын өлшеудің гравиметрлік әдісі»;

ҚР СТ «Фосфор өндірісінде шығарылатын газдарда потенциометриялық әдіспен жалпы фтордың көлемді шоғырын анықтауға өлшеулер орындау әдістемесі»;

ҚР СТ «Фосфор өндірісінде шығарылатын газдарда фотоколориметриялық әдіспен фосфор тотығының көлемді шоғырын анықтауға өлшеулер орындау әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Газдар мен газды қоспалар. Газохроматографиялық әдіспен газдар мен газды қоспаларда құрамбірліктердің көлемді үлесіне өлшеу орындау әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Сутегін талдағыштар. Салыстырып тексеру әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Аспираторлар мен сынама іріктеу құрылғылары. Салыстырып тексеру әдістері мен құралдары»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Ылғалды өлшеу. Шық нүктесі температурасының бергіштері. Калибрлеу әдістемесі»;

ҚР СТ «Қазақстан Республикасы мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Наркоздық дем алу аппараты. Түрін бекіту мақсатында сынаудың типтік бағдарламасы» ұлттық стандарты бекітілсін және 2019 жылғы 1 қаңтардан бастап қолданысқа енгізілсін.

3. Мынадай:

ҚР СТ 2.21-2007 «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Өлшем құралдарына сынақ жүргізу және типін бекіту тәртібі»;

ҚР СТ 2.71-2004 «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету мемлекеттік жүйесі. Құжаттарға метрологиялық сараптама. Негізгі ережелер» ұлттық стандарттардың күші 2019 жылғы 1 қаңтардан бастап жойылсын.

4. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитеті төрағасының орынбасары Жанна Рашидқызы Есенбековаға жүктелсін.

5. Осы бұйрық қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді.

**Қазақстан Республикасы
Инвестициялар және даму
министрлігі Техникалық
реттеу және метрология
комитетінің төрағасы**



Г. Дугалов



БҰЙРЫҚ

2017 ж. 14.11. № 324-09

Астана қаласы

ПРИКАЗ

город Астана

Об утверждении национальных стандартов

В соответствии с пунктом 31 Правил разработки, согласования, учета, утверждения, экспертизы, изменения, отмены и введения в действие национальных стандартов, предварительных национальных стандартов, классификаторов технико-экономической информации, за исключением военных стандартов на товары (продукцию), работы и услуги военного и двойного назначения, утвержденных приказом исполняющего обязанности Министра индустрии и новых технологий Республики Казахстан от 28 декабря 2012 года № 495, подпунктом 5) пункта 1 приказа исполняющего обязанности Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 28 июля 2015 года № 818 «О некоторых вопросах утверждения правовых актов» и на основании Решений научно-технической комиссии технического регулирования и метрологии Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 13 октября 2017 года № 18, от 27 октября 2017 года № 19, от 2 ноября 2017 года № 20, от 9 ноября 2017 года № 21, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить и ввести в действие с 1 января 2018 года следующие национальные стандарты Республики Казахстан:

СТ РК «Качество воды. Методы измерений температуры, прозрачности и запаха»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Порядок проведения испытаний и утверждения типа средств измерений»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Метрологическая экспертиза документов. Основные положения».

2. Утвердить и ввести в действие с 1 января 2019 года следующие национальные стандарты Республики Казахстан:

СТ РК «Вода. Ионно-хроматографический метод определения массовой концентрации катионов и анионов»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Меры шероховатости с регулярным профилем. Методика поверки»;

СТ РК «Воздух рабочей зоны. Атмосферный воздух. Метод определения алюминия»;

СТ РК «Качество воздуха. Фотометрический метод определения паров ртути»;

СТ РК «Качество воздуха. Фотометрический метод определения мышьяковистого и фосфористого водорода»;

СТ РК «Качество воздуха. Фотометрический метод определения селена и селенистого ангидрида»;

СТ РК «Качество воздуха. Фотометрический метод определения озона»;

СТ РК «Качество воздуха. Полярографический метод определения сурьмы»;

СТ РК «Качество воды. Гравиметрический метод измерений взвешенных веществ и общего содержания примесей»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений объемной концентрации фтора общего потенциометрическим методом в отходящих газах производства элементного фосфора»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений определения объемной концентрации оксидов фосфора фотоколориметрическим методом в отходящих газах производства фосфора»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Газы и газовые смеси. Методика выполнения измерений объемной доли компонентов в газах и газовой смеси газохроматографическим методом»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Анализаторы водорода. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Аспираторы и устройства пробоотборные. Методы и средства поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Измерители влажности. Датчики температуры точки росы. Методика калибровки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Аппарат наркозно-дыхательный. Типовая программа испытаний для целей утверждения типа»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Теплосчетчики. Методы и средства поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Тепловычислители. Методы и средства поверки»;

СТ РК «Качество воздуха. Фотометрический метод определения формальдегида»;

СТ РК «Акустика. Стандартный относительный ноль для калибровки аудиометрической аппаратуры. Часть 7. Стандартный порог слышимости в условиях свободного поля и диффузного поля»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Вентиляторы для интенсивной терапии. Методы и средства поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Манометры и вакуумметры деформационные образцовые с условными шкалами. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Рейки дорожные универсальные. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Приборы и преобразователи измерительные напряжения, тока, сопротивления цифровые. Общие требования к методике поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Прессы гидравлические. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Дефектоскопы ультразвуковые. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Уровнемеры ультразвуковые. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Дальномеры лазерные. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Копры маятниковые. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Ключи моментные. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Анализаторы рентгенофлуоресцентные. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Корректоры объема газа. Методы и средства поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Системы измерений количества и показателей качества нефти укомплектованные турбинными расходомерами. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Динамометры пружинные общего назначения. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Твердомеры для измерений твердости резины. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Толщиномеры ультразвуковые. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. ИК-Фурье спектрометры. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Титраторы автоматические. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Трубки пневмометрические. Методы и средства поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Термометры цифровые, измерители температуры цифровые. Методы и средства поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Калибраторы акустические звуковые. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Системы измерений расхода газа, использующие объемный метод измерений с помощью турбинных, ротационных и вихревых расходомеров. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Ротаметры металлические. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Люксметры фотоэлектрические. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Манометры цифровые. Методы и средства поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Преобразователи измерительные электрических величин. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Колонки раздаточные сжиженного газа. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Машины разрывные и универсальные для статических испытаний металлов и конструкционных пластмасс. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Меры массы образцовые и общего назначения. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Уровнемеры буйковые. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Колонки топливораздаточные. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Машины испытательные. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Образцы шероховатости поверхности. Методика поверки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Индикаторы часового типа с ценой деления 0,01 мм. Методика калибровки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Микрометры рычажные. Методика калибровки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Датчики давления. Методика калибровки»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Дальнометры лазерные. Типовая программа испытаний для целей утверждения типа»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Тахеометры электронные. Типовая программа испытаний для целей утверждения типа»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Измерители артериального давления и частоты пульса. Типовая программа испытаний для целей утверждения типа»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Преобразователи температуры. Типовая программа испытаний для целей утверждения типа»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Аппараты искусственной вентиляции легких. Типовая программа испытаний для целей утверждения типа»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Измерители параметров электроустановок. Типовая программа испытаний для целей утверждения типа»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Система измерений расхода газа. Измерение газа объемным методом с помощью ультразвуковых преобразователей расхода. Типовая программа метрологической аттестации»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Комплексы фото- и видеофиксации нарушений правил дорожного движения (основанные на эффекте Доплера). Типовая программа испытаний для целей утверждения типа»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Системы измерений расхода газа. Системы объёмного метода измерения природного газа с применением турбинных, ротационных и вихревых расходомеров. Типовая программа метрологической аттестации»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Аппараты ультразвуковой терапии. Типовая программа аттестации испытательного оборудования»;

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений определения объемной концентрации элементного фосфора титриметрическим методом в отходящих газах производства фосфора»;

СТ РК «Качество воздуха. Фотометрический метод определения алюминия и окиси алюминия»;

СТ РК «Анализ газа. Приготовление градуировочных газовых смесей. Статический объемный метод»;

СТ РК «Смолы ионообменные. Пробирно-гравиметрический метод определения золота и серебра»;

СТ РК «Продукты пищевые. Определение микроэлементов. Определение мышьяка, кадмия, ртути и свинца в пищевых продуктах методом масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой (ICP-MS) после разложения под давлением»;

СТ РК «Материалы природные и техногенные. Масс-спектрометрический метод анализа показателей состава»;

СТ РК «Ангидрид хромовый технический. Методы измерений показателей состава»;

СТ РК «Генетический анализ происхождения животных. Методика определения идентификации и контроля».

3. С 1 января 2018 года отменить следующие национальные стандарты Республики Казахстан:

СТ РК 2.21-2007 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Порядок проведения испытаний и утверждения типа средств измерений»;

СТ РК 2.71-2004 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Метрологическая экспертиза документов. Основные положения».

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан Есенбекову Жанну Рашидовну.

5. Настоящий приказ вступает в силу со дня подписания.

**Председатель Комитета технического
регулирования и метрологии
Министерства по инвестициям и
развитию Республики Казахстан**



Г. Дугалов