



БҰЙРЫҚ

2019 ж. 3 желтоқсан

Нұр-Сұлтан қаласы

ПРИКАЗ

№ *445-ор*

город Нур-Султан

Стандарттаудың кейбір мәселелері туралы

Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2018 жылғы 26 желтоқсандағы № 918 бұйрығымен бекітілген «Ұлттық стандарттарды (әскери ұлттық стандарттарды қоспағанда), ұлттық техникалық-экономикалық ақпарат сыныптауыштарын және стандарттау жөніндегі ұсынымдарды әзірлеу, келісу, сараптама жасау, бекіту, тіркеу, есепке алу, өзгерту, қайта қарау, күшін жою және қолданысқа енгізу» қағидасының 25, 26, 40, 41 - тармақтарына, сондай-ақ Қазақстан Республикасы Сауда және интеграция министрлігінің Техникалық реттеу және метрология комитеті Техникалық реттеу және метрология жөніндегі ғылыми-техникалық комиссиясының 2019 жылғы 21 қарашадағы № 29 хаттамасы негізінде **БҰЙЫРАМЫН:**

1. Қазақстан Республикасының мынадай ұлттық стандарттары:

ҚР СТ «Бенқала кен орнының темір кені және концентраты. Жалпы техникалық шарттар».

ҚР СТ «Алюминий гидроксиді. Техникалық шарттар».

ҚР СТ «Жоғары температурада беріктіктің кепілдендірілген сипаттамасы бар бу қазандықтары мен құбыржолдардың фасондық элементтеріне арналған көміртекті және легірленген болаттан жасалған құймалар».

ҚР СТ «Макроқұрылымды бақылау үшін күкірт саусақ таңбасын дайындаудың стандартты әдістемесі».

ҚР СТ «Несептегі анализдерді сапалы және жартылай сандық анықтауға арналған жолақ тест».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен жануар тектес өнімдердегі цефалоспориндер мен олардың метаболиттерінің массалық үлесін өлшеуді орындау әдістемесі».

ҚР СТ «Мал шаруашылығы өнімдері. Антибиотиктерді анықтау»

ҚР СТ «Сүт, сүт өнімдері. Масс-спектрометриялық детекторы бар жоғары тиімді сұйық хроматографияның көмегімен бацитрациннің құрамын анықтау әдісі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Жануарлардан алынатын өнімдегі макролидтердің, линкозамидтердің және плевомутилиндердің массалық үлесін өлшеуді орындау әдістемесі».

ҚР СТ «Қоршаған орта объектілері. Автоматты экспресс-анализаторды қолдана отырып, микроорганизмдерді неғұрлым ықтимал сан әдісімен анықтау».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Газды хроматография әдісімен табиғи және тазартылған ағынды сулардағы этиленгликольдің массалық шоғырлануын өлшеуді орындау әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Титрлеу әдісімен күкіртқышқылды темірді (II) қолдана отырып, ауыз судағы хлорат-иондардың салмақтық шоғырлануын өлшеуді орындау әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Ауыз судағы радионуклидтердің көлемдік жиынтық альфа-белсенділігі және көлемдік жиынтық бета-белсенділігі. Радиометрлерді қолдану арқылы өлшеулерді орындау әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Ауыз судағы хлор диоксидінің және хлорит иондарының массалық шоғырлануын өлшеуді N,N диэтил-р-фенилендиаминмен фотометриялық әдіспен орындау әдістемесі (DPD)».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Санитариялық-қорғаныш аймағының атмосфералық ауасындағы, жұмыс аймағының ауасындағы және газохроматографиялық әдіспен өнеркәсіптік шығарындылардағы C_{12} - C_{19} шекті көмірсутектер сомасының массалық шоғырлануын өлшеуді орындау әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Коррозиялық шөгінділердегі металдар мен оксидтердің салмақтық үлесін рентгенофлуоросцентті әдіспен анықтау».

ҚР СТ «Тау жыныстары, кендер және оларды қайта өңдеу өнімдері алтынды, палладияны, платинаны аспаптық-атомдық-абсорбциялық әдіспен анықтау».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Көміртекті болат өнімдеріндегі алюминий, кремний, фосфор, күкірт, титан, ванадий, хром, марганец, кобальт, никель, мыс, ниобий, молибден және вольфрамның массалық үлесін өлшеуді спектральды талдау үшін рентген аппаратын қолдана отырып рентген-векторлық әдіспен орындау әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Өлшеуді орындау әдістемесі. Жұмсақ биологиялық

тіндердегі және көзжанарындағы фотонды және бета-сәулеленудің эквивалентті мөлшерлерін термолюминесцентті әдіспен өлшеу».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Табиғи газдың ағу қарқындылығы өлшемдерін орындау әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Табиғи газ. Жану жылуын және ағын тығыздығын өлшеудің жанама әдісі бойынша өлшемдерді орындау әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Жоғары вольтты өлшеу қондырғылары УПУ. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Тұрақты ток тізбектерінде қолданылатын көп мәнді электрлік кедергі өлшемдері. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Диодты компенсациялық вольтметрлер. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Тұрақты ток кернеуінің өлшеуіш бөлгіштері. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Электр энергиясы мен электр энергетикалық шамалардың сапа көрсеткіштерін өлшеуге арналған аспап. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Амперметрлер, вольтметрлер, ваттметрлер, варметрлер. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Микрометриялық үш нүктелі нутромерлер. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Тесіктердің диаметрлерін өлшеуге арналған аспаптарға орнату сақинасы. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Ұзындығы 100 мм дейінгі жазық параллельді эталонды ұзындық өлшегіш тақташалар. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Қапсырмалары бар микрометрлер. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Аспаптық микроскоптар. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Кернеу және әлсіреу бойынша тұрған толқын коэффициентінің өлшеуіші панорамалық. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Желі эквиваленттері. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Радиолокациялық көлік құралдарының қозғалыс жылдамдығын өлшеуіштер. Салыстырып тексеру әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Ағынды ылғалдылық талдағыштар. Салыстырып тексеру әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Жоғары дәлдіктегі жиілік пен уақыт өлшегіштері. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Ылғалдылықты және температураны өлшеуіштер. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Температура калибраторлары. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Көп функциялы калибраторлар. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. рН-метрлер. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Астық және астық өнімдерінің ылғал өлшеуіштері. Салыстырып тексеру әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Су шығынын өлшеу құралы. Салыстырып тексеру әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Барометрлік қысым түрлендіргіштері. Салыстырып тексеру әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Электромеханикалық және механикалық манометрлер. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Шыны ареометрлер. Калибрлеу әдістемесі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Газталдағыштар. Типін бекіту мақсатындағы сынаудың типтік бағдарламасы» 2020 жылғы 1 шілдеден бастап бекітілсін және қолданысқа енгізілсін.

2. Қазақстан Республикасының мынадай ұлттық стандарттары:

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Өлшем құралдарын салыстырып тексеру. Ұйымдастыру және жүргізу тәртібі».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесі. Жұмыс өлшеу құралдарының тексеру аралық интервалдарын анықтау».

ҚР СТ «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Құжаттардың метрологиялық сараптамасы. Негізгі ережелер» 2020 жылғы 1 ақпанан бастап бекітілсін және қолданысқа енгізілсін.

3. МАС біріктірілген автоматтандырылған ақпараттық жүйесінің «Қарастыру» сатысына мынадай мемлекеттік стандарт жобасының алғашқы редакцисы орналастырылсын:

ГОСТ «Кен, оны байыту және металлургиялық қайта өңдеу өнімдері. Алтын мен күмісті анықтау әдісі».

4. Қазақстан Республикасының ұлттық стандартты ҚР СТ 2.95-2005 Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Газоанализаторлар. Түрін бекіту мақсатындағы сынақтардың типтік бағдарламасы» күші 2020 жылғы 1 шілдеден бастап жойылсын.

5. Қазақстан Республикасының мынадай ұлттық стандарттарының:

ҚР СТ 2.4-2017 «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Өлшем құралдарын салыстырып тексеру. Ұйымдастыру және жүргізу тәртібі».

ҚР СТ 2.44-2002 «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Жұмысшы өлшем құралдарын салыстырып тексеру арасындағы аралықтарды анықтау».

ҚР СТ 2.71-2017 «Қазақстан Республикасының мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесі. Құжаттарға метрологиялық сараптама. Негізгі ережелер» күші 2020 жылғы 1 ақпаннан бастап жойылсын.

6. Осы бұйрықтың орындалуын бақылауды Қазақстан Республикасы Сауда және интеграция министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитеті Төрағасының жетекшілік етуші орынбасарына жүктелсін.

7. Осы бұйрық қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді.

Қазақстан Республикасы Сауда
және интеграция министрлігінің
Техникалық реттеу және
метрология комитетінің Төрағасы



А. Шаккалиев



БҰЙРЫҚ

2019 ж. 3 декабрь
Нұр-Сұлтан қаласы

ПРИКАЗ

№ *445-п*
город Нур-Султан

**О некоторых вопросах
стандартизации**

В соответствии с пунктом 25, 26, 40, 41 Правил разработки, согласования, экспертизы, утверждения, регистрации, учета, изменения, пересмотра, отмены и введения в действие национальных стандартов (за исключением военных национальных стандартов), национальных классификаторов технико-экономической информации и рекомендаций по стандартизации, утвержденных приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 26 декабря 2018 года № 918, и на основании Протокола научно-технической комиссии технического регулирования и метрологии Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан от 21 ноября 2019 года № 29, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить и ввести в действие национальные стандарты Республики Казахстан с 1 июля 2020 года:

СТ РК «Руды и концентраты железные месторождения Бенкалинское. Общие технические условия».

СТ РК «Гидроксид алюминия. Технические условия».

СТ РК «Отливки из углеродистых и легированных сталей для фасонных элементов паровых котлов и трубопроводов с гарантированными характеристиками прочности при высоких температурах. Технические условия».

СТ РК «Стандартная методика подготовки серных отпечатков для контроля макроструктуры».

СТ РК «Тест полоски для качественного и полуколичественного определения аналитов в моче».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методические указания по арбитражному определению остаточного содержания цефалоспоринов и их метаболитов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором».

СТ РК «Продукты животноводства. Определение антибиотиков».

СТ РК «Молоко, молочные продукты. Метод определения содержания бацитрацина с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений массовой доли макролидов, линкозамидов и плевромутилинов в продукции животного происхождения».

СТ РК «Объекты окружающей среды. Определение микроорганизмов методом наиболее вероятного числа с применением автоматического экспресс-анализатора».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений массовой концентрации этиленгликоля в природных и очищенных сточных водах методом газовой хроматографии».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений массовой концентрации хлорат-ионов в питьевой воде с применением сернокислого железа (II) методом титрования».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Объемная суммарная альфа-активность и объемная суммарная бета-активность радионуклидов в питьевой воде. Методика выполнения измерений с использованием радиометров».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений массовых концентраций диоксида хлора и хлорит-ионов в питьевой воде фотометрическим методом с N,N-диэтил-р-фенилендиамином (DPD).

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы предельных углеводородов C12-C19 в атмосферном воздухе санитарно-защитной зоны, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах газохроматографическим методом».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Определение массовой доли металлов и оксидов в коррозионных отложениях рентгенофлуоресцентным методом».

СТ РК «Породы горные, руды и продукты их переработки. Определение золота, палладия, платины пробирно-атомно-абсорбционным методом».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений массовой доли алюминия, кремния, фосфора, серы, титана, ванадия, хрома, марганца, кобальта, никеля, меди, ниобия, молибдена и вольфрама в продуктах углеродистых сталей рентгеноспектральным методом с применением аппарата рентгеновского для спектрального анализа».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений. Измерение эквивалентных доз фотонного и бета-излучения в мягких биологических тканях и хрусталике глаза термолюминесцентным методом».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Методика выполнения измерений интенсивности утечки природного газа».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Газ природный. Методика выполнения измерений теплоты сгорания и плотности потоков косвенным методом».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Установки высоковольтные измерительные УПУ. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Меры электрического сопротивления многозначные, применяемые в цепях постоянного тока. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Вольтметры диодные компенсационные. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Делители напряжения постоянного тока измерительные. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Приборы для измерения показателей качества электрической энергии и электроэнергетических величин. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Амперметры, вольтметры, ваттметры, варметры. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Нутромеры микрометрические трехточечные. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Кольца установочные к приборам для измерения диаметров отверстий. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Меры длины концевые плоскопараллельные эталонные длиной до 100 мм. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Микрометры со скобами. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Микроскопы инструментальные. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Измерители коэффициента стоячей волны по напряжению и ослаблению панорамные. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Эквиваленты сети. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Измерители скорости движения транспортных средств радиолокационные. Методика поверки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Анализаторы влажности поточные. Методика поверки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Меры частоты и времени высокой точности. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Измерители влажности и температуры. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Калибраторы температуры. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Калибраторы многофункциональные. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. рН-метры. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Влагомеры зерна и зернопродуктов. Методика поверки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстана. Расходомер потока воды. Методика поверки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Преобразователи давления барометрические. Методика поверки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Манометры электромеханические и механические. Методика калибровки».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Ареометры стеклянные. Методика калибровки».

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

2. Утвердить и ввести в действие национальные стандарты Республики Казахстан с 1 февраля 2020 года:

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Поверка средств измерений. Организация и порядок проведения».

СТ РК «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Определение межповерочных интервалов рабочих средств измерений».

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

3. Разместить первую редакцию следующего межгосударственного проекта стандарта на стадию «Рассмотрение» Интегрированной автоматизированной информационной системы МГС (АИС МГС):

ГОСТ «Руды, продукты их обогащения и металлургической переработки. Метод определения золота и серебра».

4. Отменить действие национального стандарта Республики Казахстан СТ РК 2.95-2005 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Газоанализаторы. Типовая программа испытаний для целей утверждения типа» с 1 июля 2020 года:

5. Отменить действие следующих национальных стандартов Республики Казахстан с 1 февраля 2020 года:

СТ РК 2.4-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Поверка средств измерений Организация и порядок проведения».

СТ РК 2.44-2002 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Определение межповерочных интервалов средств измерений».

СТ РК 2.71-2017 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Метрологическая экспертиза документов. Основные положения»

6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего Заместителя Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан.

7. Настоящий приказ вступает в силу со дня подписания.

**Председатель
технического регулирования и
метрологии Министерства торговли
и интеграции Республики Казахстан**

Комитета

А. Шаккалиев