



**БҰЙРЫҚ**

2018.30.07. № 217-ср

Астана қаласы

**ПРИКАЗ**

город Астана

**О некоторых вопросах  
стандартизации**

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 Протокола научно-технической комиссии технического регулирования и метрологии Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 июля 2018 года № 10, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

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

СТ РК «Добавки для бетона, раствора и инъекционного раствора. Часть 4. Добавки для инъекционного раствора предварительно напряженных арматурных элементов. Определения, требования, соответствие, маркировка и этикетирование»;

СТ РК «Добавки для бетона, раствора и инъекционного раствора. Часть 5. Добавки для торкрет-бетона. Определения, требования, соответствие, маркировка и этикетирование»;

СТ РК «Добавки для бетона, раствора и инъекционного раствора. Методы испытаний. Часть 8. Определение содержания массовой доли сухого вещества»;

СТ РК «Добавки для бетона, раствора и инъекционного раствора. Методы испытаний. Часть 10. Определение содержания растворимых в воде хлоридов»;

СТ РК «Добавки для бетона, раствора и инъекционного раствора. Методы испытаний. Часть 12. Определение содержания щелочи в добавках»;

СТ РК «Добавки для бетона, раствора и инъекционного раствора. Методы испытаний. Часть 13. Эталонный кладочный раствор для испытания добавок»;

СТ РК «Испытание затвердевшего бетона. Часть 1. Форма, размеры и другие требования к испытываемым образцам и формам»;

СТ РК «Испытание бетонной смеси. Часть 9. Самоуплотняющийся бетон. Испытание V-образной воронкой»;

СТ РК «Испытание бетонной смеси. Часть 10. Самоуплотняющийся бетон. Испытание L-образной коробкой»;

СТ РК «Испытание бетонной смеси. Часть 11. Самоуплотняющийся бетон. Испытание расслоением на сите»;

СТ РК «Испытание бетонной смеси. Часть 12. Самоуплотняющийся бетон. Испытание J-образным кольцом»;

СТ РК «Известь строительная. Часть 3. Оценка соответствия»;

СТ РК «Цемент глиноземистый. Состав, технические требования и критерии соответствия»;

СТ РК «Гидравлическое вяжущее не для применения в конструкции. Определения, технические требования и критерии соответствия»;

СТ РК «Методы испытаний цемента. Часть 10. Определение содержания водорастворимого хрома (VI) в цементе»;

СТ РК «Изделия и системы для защиты и ремонта бетонных конструкций. Методы испытаний. Измерение прочности сцепления на отрыв»;

СТ РК «Изделия и системы для защиты и ремонта бетонных конструкций. Методы испытаний. Инфракрасный спектральный анализ»;

СТ РК «Изделия и системы для защиты и ремонта бетонных конструкций. Методы испытаний. Реакционные группы эпоксидных смол. Часть 2. Определение аминных групп с помощью общего щелочного числа»;

СТ РК «Изделия и системы для защиты и ремонта бетонных конструкций. Определения, требования, контроль качества и оценка соответствия. Часть 3. Конструкционный и не конструкционный ремонт»;

СТ РК «Черепица керамическая для прерывистой укладки. Определение физических характеристик. Часть 1. Испытание на водонепроницаемость»;

СТ РК «Черепица кровельная керамическая и их комплектующие. Определения и технические требования»;

СТ РК «Клеи. Осмотр и подготовка образцов для испытания»;

СТ РК «Клеи. Отбор проб»;

СТ РК «Гаражи боксовые из сборных конструкций. Часть 1. Требования к армированным гаражам монолитным или односекционным с размерами помещений»;

СТ РК «Лотки, плиты и другие элементы для теплотрассы. Технические условия»;

СТ РК «Фиброцементные профилированные листы. Метод испытания на ударпрочность»;

СТ РК «Методы испытаний химических свойств заполнителей. Часть 3. Подготовка элюатов путем выщелачивания заполнителей»;

СТ РК «Методы испытаний химических свойств заполнителей. Часть 4. Определение чувствительности наполнителей к воде для битумных смесей»;

СТ РК «Методы испытаний химических свойств заполнителей. Часть 6. Определение влияния экстрагированного раствора вторично используемого заполнителя на время начала схватывания цемента»;

СТ РК «Методы испытаний термостойкости и эрозионной стойкости заполнителей. Часть 3. Испытание кипячением базальта с признаком «Солнечный ожог»;

СТ РК «Методы испытаний термостойкости и эрозионной стойкости заполнителей. Часть 6. Определение стойкости к замораживанию и оттаиванию в растворе соли (NaCl)»;

СТ РК «Методы испытаний основных свойств заполнителей. Часть 6. Определение повторяемости и воспроизводимости»;

СТ РК «Методы испытаний геометрических показателей заполнителей. Часть 2. Определение гранулометрического состава. Контрольные сита, номинальный размер отверстий»;

СТ РК «Методы испытаний механических и физических свойств заполнителей. Часть 10. Определение высоты капиллярного подъема воды»;

СТ РК «Камень природный. Блоки необработанные. Требования»;

СТ РК «Камень природный. Плиты необработанные. Требования»;

СТ РК «Камень природный. Методы испытаний. Определение коэффициента капиллярного водопоглощения»;

СТ РК «Камень природный. Методы испытаний. Определение предела прочности при сжатии»;

СТ РК «Растворы строительные для каменной кладки. Методы испытаний. Часть 6. Определение объемной плотности растворной смеси»;

СТ РК «Вентиляция зданий. Подвески и опоры для воздуховодов. Требования к прочности»;

СТ РК «Вентиляция зданий. Воздуховоды. Утечка воздуха и прочность круглых воздуховодов из листового металла»;

СТ РК «Вентиляция зданий. Воздуховоды. Размеры круглых фланцев для общей вентиляции»;

СТ РК «Пластмассы. Литые образцы под давлением для испытаний термопластичных материалов. Часть 1. Общие принципы и литые образцы для испытаний многоцелевого назначения и в виде брусков»;

СТ РК «Пластмассы. Термопластичные материалы. Определение температуры размягчения по методу Вика»;



СТ РК «Пластмассы. Определение характеристик горения по кислородному индексу. Часть 1. Общие требования» ;

СТ РК «Пластмассы. Определение характеристик горения по кислородному индексу. Часть 2. Испытание при температуре окружающей среды»;

СТ РК «Пластмассы. Определение характеристик горения по кислородному индексу. Часть 3. Испытание при повышенной температуре»;

СТ РК «Пластмассы. Содержание компонентов на биологической основе. Часть 5. Декларация о содержании углерода, синтетического полимера и массовой доли компонентов на биологической основе»;

СТ РК «Пластмассы. Ароматические изоцианаты для использования в производстве полиуретанов. Определение общего содержания хлора»;

СТ РК «Системы дренажные гравитационные внутри зданий. Часть 1. Общие положения и требования к характеристикам»;

СТ РК «Системы дренажные гравитационные внутри зданий. Часть 4. Установки для подъема сточных вод. Размещение и расчет»;

СТ РК «Системы дренажные гравитационные внутри зданий. Часть 5. Установка и испытание, инструкция по эксплуатации, обслуживанию и использованию»;

СТ РК «Системы трубопроводные из пластмасс для горячего и холодного водоснабжения. Сшитый полиэтилен (PE-X). Часть 2. Трубы»;

СТ РК «Системы трубопроводные из пластмасс для горячего и холодного водоснабжения. Сшитый полиэтилен (PE-X). Часть 3. Фитинги»;

СТ РК «Системы трубопроводные из пластмасс для горячего и холодного водоснабжения. Сшитый полиэтилен (PE-X). Часть 5. Соответствие назначению системы»;

СТ РК «Системы пластмассовых трубопроводов для отвода грунтовых и сточных вод (низкой и высокой температуры) внутри зданий. Акрилонитрил-бутадиен-стирол (ABS). Часть 1. Требования к трубам, фитингам и системе трубопроводов»;

СТ РК «Системы пластмассовых трубопроводов для водоснабжения, подземного, надземного дренажа и напорной канализации. Непластифицированный поливинилхлорид (PVC-U). Часть 1. Общие положения»;

СТ РК «Водоснабжение. Требования к наружным сетям системы водоснабжения и их компонентам»;

СТ РК «Трубы из термопластов. Определение коэффициента ползучести»;

СТ РК «Трубы из термопластов. Определение кольцевой жесткости»;

СТ РК «Резина. Обзор состава и характера технологических паров в резиновой промышленности»;

СТ РК «Резина, вулканизованная или термопластичная. Определение сопротивления истиранию с использованием приводного вертикального абразивного диска»;

СТ РК PAS «Безопасное информационное моделирование зданий, встроенных цифровых сред и управление интеллектуальными активами. Технические требования»;

СТ РК «Изделия кровельные из листового металла. Технические требования для изделий из листовой нержавеющей стали, имеющих полную опору на конструкцию»;

СТ РК «Изделия кровельные из листового металла. Технические требования для изделий из листовой меди, имеющих полную опору на конструкцию»;

СТ РК «Изделия кровельные из листового металла. Технические требования для изделий из стального листа, имеющих полную опору на конструкцию»;

СТ РК «Медь и медные сплавы. Листы и полосы для строительных целей»;

СТ РК «Напыление термическое. Рекомендации по проектированию деталей с термически напыляемыми покрытиями»;

СТ РК «Листы гибкие гидроизоляционные. Полотна полимерные и эластомерные пароизоляционные. Определения и характеристики»;

СТ РК «Листы гибкие гидроизоляционные. Определение стойкости к озону. Пластмассовые и эластомерные листы для гидроизоляции крыш»;

СТ РК «Листы гибкие гидроизоляционные. Пластмассовые и эластомерные листы для гидроизоляции крыш. Определение воздействия жидких химикатов, включая воду»;

СТ РК «Листы гибкие гидроизоляционные. Определение длины, ширины, прямолинейности и плоскостности. Часть 2. Пластмассовые и эластомерные листы для гидроизоляции крыш»;

СТ РК «Листы волнистые битумные. Технические требования и методы испытаний»;

СТ РК «Оснащение вспомогательное сборное для кровли. Устройства доступа на кровлю. Мостки, ступеньки и стремянки»;

СТ РК «Оснащение вспомогательное сборное для кровли. Крюки предохранительные для крыш»;

СТ РК «Приспособления сборные для кровельных работ. Постоянно закрепленные лестницы-стреманки. Технические условия на продукцию и методы испытаний»;

СТ РК «Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Методы испытаний»;

СТ РК «Кронштейны для водосточных желобов. Требования и испытания»;

СТ РК «Желоба карнизные водосточные и фитинги, изготовленные из непластифицированного поливинилхлорида (PVC-U). Определения, требования и испытания»;

СТ РК «Желоба карнизные водосточные с усиленными закрепленными краями и водосточные трубы с шовными соединениями из металлических листов»;

СТ РК «Классификация строительных изделий и элементов зданий по пожарной опасности. Часть 5. Классификация по результатам испытаний стойкости кровли к воздействию пламени с внешней стороны»;

СТ РК «Термопары. Часть 1. Требования к электродвижущей силе (ЭДС) и допуски»;

СТ РК «Материалы огнеупорные. Определение теплопроводности. Часть 1. Методы нагретой проволоки (расстановки крестом и термометр сопротивления)»;

СТ РК «Конструкции деревянные. Определение характеристических значений. Часть 4. Композитные древесные материалы»;

СТ РК «Лесоматериал строительный. Столбы деревянные для воздушных линий»;

СТ РК «Конструкции деревянные. Требования к элементам конструкции заводского изготовления с перфорированными металлическими креплениями»;

СТ РК «Конструкции деревянные. Методы испытаний. Сопротивление при кручении винтов»;

СТ РК «Консерванты древесные. Общее руководство по отбору образцов и подготовке к анализу консервантов для древесины и обработанной древесины»;

СТ РК «Метод полевого испытания для определения относительной защитной эффективности консерванта для древесины в контакте с грунтом»;

СТ РК «Конструкции деревянные. Методы испытаний. Испытание ферм для определения прочности и характера деформации»;

СТ РК «Акустика. Лабораторные измерения звукоизоляции элементов зданий. Часть 2. Измерение звукоизоляции воздушного шума»;

СТ РК «Акустика. Лабораторные измерения звукоизоляции элементов зданий. Часть 3. Измерение звукоизоляции ударного шума»;

СТ РК «Акустика зданий. Методы расчета акустических характеристик зданий по характеристикам их элементов. Часть 2. Звукоизоляция ударного шума между помещениями»;

СТ РК «Стекло в строительстве. Зеркала из листового полированного стекла с серебряным покрытием для внутреннего использования. Часть 1. Определения, требования и методы испытаний»;

СТ РК «Стекло в строительстве. Зеркала из листового полированного стекла с серебряным покрытием для внутреннего использования. Часть 2. Оценка соответствия, стандарт на изделие»;

СТ РК «Системы дорожных ограждений. Пешеходная дорожная система. Пешеходные парапеты»;

СТ РК «Устройства для снижения шума дорожного движения. Метод определения акустических характеристик. Часть 1. Собственные характеристики поглощения звука» ;

СТ РК «Материалы для разметки дорог. Дорожные испытания»;

СТ РК «Проволока стальная и изделия из нее. Покрытия из цветных металлов на стальной проволоке. Часть 4. Оловянные покрытия»;

СТ РК «Проволока стальная и изделия из нее. Покрытия из цветных металлов на стальной проволоке. Часть 5. Никелевые покрытия»;

СТ РК «Проволока стальная и изделия из нее. Покрытия из цветных металлов на стальной проволоке. Часть 6. Медные, бронзовые или латунные покрытия»;

СТ РК «Проволока стальная и изделия из нее. Органические покрытия на стальной проволоке. Часть 1. Общие правила»;

СТ РК «Проволока стальная и изделия из нее. Органические покрытия на стальной проволоке. Часть 2. Проволока с покрытием из ПВХ (поливинилхлорида)»;

СТ РК «Проволока стальная и изделия из нее. Органические покрытия на стальной проволоке. Часть 3. Проволока с покрытием из РЕ (полиэтилена)»;

СТ РК «Оболочки из стальных лент для предварительно напрягаемых арматурных элементов. Методы испытаний. Часть 1. Определение формы и размеров»;

СТ РК «Оболочки из стальных лент для предварительно напрягаемых арматурных элементов. Методы испытаний. Часть 2. Определение поведения при изгибе»;

СТ РК «Оболочки из стальных лент для предварительно напрягаемых арматурных элементов. Методы испытаний. Часть 3. Испытание на изгиб в разные стороны»;

СТ РК «Оболочки из стальных лент для предварительно напрягаемых арматурных элементов. Методы испытаний. Часть 4. Определение сопротивления боковой нагрузке»;

СТ РК «Оболочки из стальных лент для предварительно напрягаемых арматурных элементов. Методы испытаний. Часть 5. Определение сопротивления растяжению»;

СТ РК «Оболочки из стальных лент для предварительно напрягаемых арматурных элементов. Методы испытаний. Часть 6. Определение герметичности (потери воды)»;

СТ РК «Фланцы и их соединения. Круглые фланцы для труб, клапанов, фитингов и арматуры с обозначением PN. Часть 1. Стальные фланцы»;

СТ РК «Фланцы и их соединения. Болтовые соединения. Часть 1. Выбор болтовых соединений»;



СТ РК «Фланцы и их соединения. Болтовые соединения. Часть 2. Классификация материалов болтовых соединений для стальных фланцев с обозначением PN»;

СТ РК «Фланцы и их соединения. Болтовые соединения. Часть 3. Классификация материалов болтовых соединений для стальных фланцев с обозначением класса»;

СТ РК «Допуски для крепежных деталей. Часть 3. Шайбы для болтов, винтов и гаек - классов точности А, С и F».

2. С 1 января 2020 года отменить следующие национальные стандарты Республики Казахстан:

СТ РК 2116-4-2011 «Добавки для бетона, раствора и инъекционного раствора. Часть 4. Добавки для инъекционного раствора предварительно напряжённых арматурных элементов. Определения, требования, соответствие, маркировка»;

СТ РК 2116-5-2011 «Добавки для бетона, раствора и инъекционного раствора. Часть 5. Добавки для торкрет-бетона. Определения, требования, соответствие, маркировка и этикетирование»;

СТ РК EN 480-13-2012 «Добавки для бетона, раствора и смеси. Методы испытаний. Часть 13. Эталонный кладочный раствор для испытания добавок к строительному раствору»;

СТ РК 2093-2011 «Конструкции деревянные. Требования к элементам конструкции заводского изготовления с перфорированными металлическими креплениями».

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего заместителя председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вступает в силу со дня подписания.

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

**А. Шаккалиев**





**БҰЙРЫҚ**

2018 ж. 30.07 № 217-ср

Астана қаласы

**ПРИКАЗ**

город Астана

**Стандарттаудың кейбір  
мәселелері 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 жіктеуіншітерін 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 2018 жылғы 19 шілдедегі № 10 хаттамасы негізінде

**БҰЙЫРАМЫН:**

1. Мынадай:

ҚР СТ «Бетонға, ерітіндіге және инъекциялық ерітіндіге арналған қоспалар. 4-бөлім. Алдын-ала кернелген арматуралық элементтердің инъекциялық ерітіндісіне арналған қоспалар. Анықтамалар, талаптар, сәйкестік, таңбалау және затбелгі жапсыру»;

ҚР СТ «Бетонға, ерітіндіге және инъекциялық ерітіндіге арналған қоспалар. 5-бөлім. Жабын бетонға арналған қоспалар. Анықтамалар, талаптар, сәйкестік, таңбалау және затбелгі жапсыру»;

ҚР СТ «Бетонға, ерітінді мен инъекциялық ерітіндіге арналған қоспалар. Сынау әдістері. 8-бөлім. Құрғақ заттың массалық үлесінің мөлшерін анықтау» ;

ҚР СТ «Бетонға, ерітінді мен инъекциялық ерітіндіге арналған қоспалар. Сынау әдістері. 10-бөлім. Суда еритін хлоридтердің мөлшерін анықтау»;

ҚР СТ «Бетонға, ерітінді мен инъекциялық ерітіндіге арналған қоспалар. Сынау әдістері. 12-бөлім. Қоспалардағы сілті мөлшерін анықтау»;

ҚР СТ «Бетонға, ерітінді мен инъекциялық ерітіндіге арналған қоспалар. Сынау әдістері. 13-бөлім. Қоспаларды сынауға арналған эталонды қалау ерітіндісі»;

ҚР СТ «Қатқан бетонды сынау. 1-бөлім. Пішіні, өлшемдері және сыналатын үлгілер мен қалып пішіндеріне қойылатын басқа талаптар»;

ҚР СТ «Бетон қоспасын сынау. 9-бөлім. Өздігінен тығыздалатын бетон. V тәріздес құйғышпен сынау»;

ҚР СТ «Бетон қоспасын сынау. 10-бөлім. Өздігінен тығыздалатын бетон. L тәріздес қораппен сынау»;

ҚР СТ «Бетон қоспасын сынау. 11-бөлім. Өздігінен тығыздалатын бетон. Қатпарлануын електе сынау»;

ҚР СТ «Бетон қоспасын сынау. 12-бөлім. Өздігінен тығыздалатын бетон. J тәріздес сақинамен сынау»;

ҚР СТ «Құрылыс әктасы. 3-бөлім. Сәйкестігін бағалау»;

ҚР СТ «Сазтопырақты цемент. Құрамы, техникалық талаптары мен сәйкестігін бағалау критерилері»;

ҚР СТ «Конструкцияда қолдануға арналмаған гидравликалық байланыстырғыштар. Анықтамалары, техникалық талаптары және сәйкестігін бағалау критерилері»;

ҚР СТ «Цементті сынау әдістері. 10-бөлім. Цементтегі суда ерігіш хромның (VI) құрамын анықтау»;

ҚР СТ «Бетон конструкцияларын қорғауға және жөндеуге арналған бұйымдар мен жүйелер. Сынау әдістері. Жұлу кезіндегі жабысу беріктігін өлшеу»;

ҚР СТ «Бетон конструкцияларын қорғауға және жөндеуге арналған бұйымдар мен жүйелер. Сынау әдістері. Инфракызыл спектральды талдау»;

ҚР СТ «Бетон конструкцияларын қорғауға және жөндеуге арналған бұйымдар мен жүйелер. Сынау әдістері. Эпоксидті шайырлардың реакциялық топтары. 2-бөлім. Жалпы сілтілік сандар көмегімен амин топтарын топтарды анықтау»;

ҚР СТ «Бетон конструкцияларын қорғауға және жөндеуге арналған бұйымдар мен жүйелер. Анықтамалар, талаптар, сапасын бақылау және сәйкестігін бағалау. 3-бөлім. Конструкциялық және конструкциялық емес жөндеу»;

ҚР СТ «Үзілмелі төсеуге арналған керамикалық жабынқыштар. Физикалық сипаттамаларын анықтау. 1-бөлім. Су өткізбеушілікке сынау»;

ҚР СТ «Керамикалық жабынқыш және оның жиынтықтаушылары. Анықтамалары мен техникалық талаптары»;

ҚР СТ «Желімдер. Сынауға арналған үлгілерді тексеру және дайындау»

ҚР СТ «Желімдер. Сынамаларды іріктеу»;

ҚР СТ «Құрама конструкциялардан жасалған бокстық гараждар. 1-бөлім. Монолитті немесе бөлмелік өлшемдегі бір секциялы арматураланған гараждарға қойылатын талаптар»;

ҚР СТ «Жылу жолдарына арналған науалар, тақталар және басқа элементтер. Техникалық талаптар»;

ҚР СТ «Фиброцементті пішінделген табактар. Соққыға беріктігін сынау әдісі»;

ҚР СТ «Толтырғыштардың химиялық қасиеттерін сынау әдістері. 3-бөлім. Толтырғыштарды сілтісіздендіру арқылы элюаттарды дайындау»;

ҚР СТ «Толтырғыштардың химиялық қасиеттерін сынау әдістері. 4-бөлім. Битум қоспаларына арналған ұсақ толтырғыштардың суға сезімталдығын анықтау»;

ҚР СТ «Толтырғыштардың химиялық қасиеттерін сынау әдістері. 6-бөлім. Цементтің қатаюының басталуы уақытына қайта қолданылатын толтырғыштар құрамындағы бөліп алынған ерітіндінің әсерін анықтау»;

ҚР СТ «Толтырғыштардың жылуға және эрозияға төзімділігін сынау әдістері. 3-бөлім. «Күнге күйген» белгісі бар базальтты қайнатып сынау»;

ҚР СТ «Толтырғыштардың жылуға және эрозияға төзімділігін сынау әдістері. 6-бөлім. Тұзды ерітіндіде (NaCl) мұздату мен еруге төзімділігін анықтау»;

ҚР СТ «Толтырғыштардың негізгі қасиеттерін сынау әдістері. 6-бөлім. Қайталану және ұқсастық дәлдігін анықтау»;

ҚР СТ «Толтырғыштардың геометриялық көрсеткіштерін сынау әдістері. 2-бөлім. Түйіршік құрамын анықтау. Бақылау електері, елек тесіктерінің номиналды өлшемдері»;

ҚР СТ «Толтырғыштардың механикалық және физикалық қасиеттерін сынау әдістері. 10-бөлім. Судың капиллярлық көтерілу биіктігін анықтау»;

ҚР СТ «Табиғи тас. Өңделмеген блоктар. Талаптар»;

ҚР СТ «Табиғи тас. Өңделмеген тақталар. Талаптар»;

ҚР СТ «Табиғи тас. Сынау әдістері. Капиллярлы су сіңіру коэффициентін анықтау»;

ҚР СТ «Табиғи тас. Сынау әдістері. Сығу кезіндегі беріктігін анықтау»;

ҚР СТ «Тас қалауға арналған құрылыс ерітінділері. Сынау әдістері. 6-бөлім. Ерітінді қоспалардың көлемді тығыздығын анықтау»;

ҚР СТ «Ғимараттарды желдету. Ауа жолдарына арналған аспалар мен тіреуіштер. Беріктігіне қойылатын талаптар»;

ҚР СТ «Ғимараттарды желдету. Ауа жолдары. Табақша металлдан жасалған дөңгелек ауа жолдарының беріктігі мен ауа жіберуі»;

ҚР СТ «Ғимараттарды желдету. Ауа жолдары. Жалпы желдетуге арналған дөңгелек фланецтердің өлшемдері»;

ҚР СТ «Пластмассалар. Термопластикалық материалдарды сынауға арналған үлгілерді қысыммен құю. 1-бөлім. Жалпы принциптер және үлгілерді көп мақсатты сынақтар үшін және кесек түрінде құю»;

ҚР СТ «Пластмассалар. Термопластикалық материалдар. Жұмсарту температурасын Вика әдісі бойынша анықтау»;

ҚР СТ «Пластмассалар. Оттегі индексі бойынша жану сипаттамаларын анықтау. 1-бөлім. Жалпы талаптар»;

ҚР СТ «Пластмассалар. Оттегі индексі бойынша жану сипаттамаларын анықтау. 2-бөлім. Қоршаған орта температурасында сынау»;

ҚР СТ «Пластмассалар. Оттегі индексі бойынша жану сипаттамаларын анықтау. 3-бөлім. Жоғары температурада сынау»;

ҚР СТ «Пластмассалар. Биологиялық негіздегі құрамдастардың мөлшері. 5-бөлім. Көміртегінің, синтетикалық полимердің мөлшері мен биологиялық негіздегі құрамдастардың массалық үлесінің құрамы туралы мәлімдеме»;

ҚР СТ «Пластмассалар. Полиуретандар өндірісінде қолданылатын хош иісті изоцианаттар. Хлордың жалпы мөлшерін анықтау»;

ҚР СТ «Ғимараттар ішіндегі дренаждық гравитациялық жүйелер. 1-бөлім. Жалпы ережелер және сипаттамаларына қойылатын талаптар»;

ҚР СТ «Ғимараттар ішіндегі дренаждық гравитациялық жүйелер. 4-бөлім. Қалдық суларды көтеру қондырғылары. Орналастырылуы және есептелуі»;

ҚР СТ «Ғимараттар ішіндегі дренаждық гравитациялық жүйелер. 5-бөлім. Орнату және сынау, пайдалану, техникалық қызметтер көрсету және қолдану жөніндегі нұсқаулық»;

ҚР СТ «Ыстық және салқын сумен қамтамасыз етуге арналған пластмассадан жасалған құбырлар жүйелері. Тігілген полиэтилен (PE-X). 2-бөлім. Құбырлар»;

ҚР СТ «Ыстық және салқын сумен қамтамасыз етуге арналған пластмассадан жасалған құбырлар жүйелері. Тігілген полиэтилен (PE-X). 3-бөлім. Фитингтер»;

ҚР СТ «Ыстық және салқын сумен қамтамасыз етуге арналған пластмассадан жасалған құбырлар жүйелері. Тігілген полиэтилен (PE-X). 5-бөлім. Жүйенің қолданысқа сәйкестігі»;

ҚР СТ «Ғимарат ішіндегі (төмен және жоғары температурадағы) жерасты және қалдық суларды жүргізуге арналған пластмассалы құбыр жүйесі. Акрилонитрил-бутадиен-стирол (ABS). 1-бөлім. Құбырларға, фитингтерге және құбырлар жүйесіне қойылатын талаптар»;

ҚР СТ «Сумен жабдықтауға және жер асты, жерүсті дренажы мен қысымды кәрізге арналған пластмассалы құбырлар жүйелері. Пластифицирленбеген поливинилхлорид (PVC-U). 1-бөлім. Жалпы ережелер»;

ҚР СТ «Сумен жабдықтау. Сумен жабдықтау жүйелерінің және олардың компоненттерінің сыртқы тораптарына қойылатын талаптар»;

ҚР СТ «Термопласттардан жасалған құбырлар. Сырғушылық коэффициентін анықтау»;

ҚР СТ «Термопласттардан жасалған құбырлар. Сақиналық қаттылығын анықтау»;

ҚР СТ «Резеңке. Резеңке өнеркәсібіндегі технологиялық булардың құрамын және сипатын қарастыру»;



ҚР СТ «Вулканизацияланған немесе термопластикалық резеңке. Жетекті тік абразивті дискіні пайдалану арқылы үйкеліске кедергісін анықтау»;

ҚР СТ «Ғимараттарды қауіпсіз ақпараттық модельдеу, енгізілген цифрлық орталар және зияткерлік активтерді басқару. Техникалық талаптар»;

ҚР СТ «Табақша металдан жасалған шатыр жабындарының бұйымдары. Конструкцияға толық жататын, тот баспайтын табақша болаттан жасалған бұйымдарға қойылатын техникалық талаптар»;

ҚР СТ «Табақша металдан жасалған шатыр жабындарының бұйымдары. Конструкцияға толық жататын, табақша мыстан жасалған бұйымдарға қойылатын техникалық талаптар»;

ҚР СТ «Табақша металдан жасалған шатыр жабындарының бұйымдары. Конструкцияға толық жататын, табақша болаттан жасалған бұйымдарға қойылатын техникалық талаптар»;

ҚР СТ «Мыс және мыс қорытпалары. Құрылыс мақсаттарына арналған табақшалар мен жолақтар»;

ҚР СТ «Термиялық бүрку. Термиялық бүрку жабындары бар тетіктерді жобалау бойынша ұсынымдар»;

ҚР СТ «Иілгіш гидрооқшаулағыш табақшалар. Полимерлі және эластомерлі бу оқшаулағыш төсемдер. Анықтамалары және сипаттамалары»;

ҚР СТ «Иілгіш гидрооқшаулағыш табақшалар. Озонға төзімділігін анықтау. Шатырларды гидрооқшаулауға арналған пластмассалы және эластомерлі табақшалар»;

ҚР СТ «Иілгіш гидрооқшаулағыш табақшалар. Шатырларды гидрооқшаулауға арналған пластмассалы және эластомерлі табақшалар. Сумен қоса сұйық химиялық заттардың әсерін анықтау»;

ҚР СТ «Иілгіш гидрооқшаулағыш табақшалар. Ұзындығын, енін, түзулігін және жазықтығын анықтау. 2-бөлім. Шатырларды гидрооқшаулауға арналған пластмассалы және эластомерлі табақшалар»;

ҚР СТ «Толқынды битумды табақшалар. Техникалық талаптар және сынау әдістері»;

ҚР СТ «Шатыр жабындарына арналған қосалқы құрама жабдықтар. Жабынға кіру құрылғылары. Өткелдер, баспалдақтар және жиылмалы сатылар»;

ҚР СТ «Шатыр жабындарына арналған қосалқы құрама жабдықтар. Шатырларға арналған сақтандырғыш ілгектер»;

ҚР СТ «Шатыр жұмыстарына арналған құрама құрылғылар. Тұрақты бекітілген жиылмалы сатылар. Бұйымдарға арналған техникалық шарттар және сынау әдістері»;

ҚР СТ «Биіктен құлаудан жеке қорғау құралдары. Сынау әдістері»;

ҚР СТ «Ернеулік суағарларға арналған бекіткіштер. Талаптар және сынақтар»;

ҚР СТ «Пластификацияланбаған поливинилхлоридтен (PVC-U) дайындалған ернеулік суағарлар және фитингтер. Анықтамалар, талаптар және сынақтар»;

ҚР СТ «Шеттері күшейтіліп бекітілген ернеулік суағарлар және металл табақшалардан жасалып қосылыстары біріктірілген құбырлар»;

ҚР СТ «Құрылыс бұйымдары мен элементтерін өрт қаупсіздігі бойынша жіктеу. 5-бөлім. Шатырдың сыртқы жалын әсеріне төзімділігін сынау нәтижелері бойынша жіктеу»;

ҚР СТ «Термопарлар. 1-бөлім. Электр қозғалтқыш күшіне (ЭҚК) қойылатын талаптар және рұқсатты шектеулер»;

ҚР СТ «Отқа төзімді материалдар. Жылуөткізгіштікті анықтау. 1-бөлім. Қыздырылған сым әдістері (айқыш орналастырулар және кедергі термометрі)»;

ҚР СТ «Ағаш конструкциялары. Сипаттамалық мәндерді анықтау. 4-бөлім. Ағаштан жасалған композиттік бұйымдар»;

ҚР СТ «Құрылыс ағаш материалдары. Әуе желілеріне арналған ағаш бағаналар»;

ҚР СТ «Ағаш конструкциялары. Тесілген металл бекітпелері бар зауытта дайындалған конструкциялардың элементтеріне қойылатын талаптар»;

ҚР СТ «Ағаш конструкциялары. Сынау әдістері. Бұрандаларды бұрау кезіндегі кедергі»;

ҚР СТ «Ағаш консерванттары. Үлгілерді іріктеу және ағаш пен өңделген ағашқа арналған консерванттарды талдауға дайындау бойынша жалпы нұсқаулық»;

ҚР СТ «Топырақпен жанасқан ағашқа арналған консерванттың салыстырмалы қорғаныш тиімділігін анықтау үшін далада жасалатын сынақ әдісі»;

ҚР СТ «Ағаш конструкциялары. Сынау әдістері. Фермалардың беріктігі мен деформация сипатын анықтауға арналған сынау»;

ҚР СТ «Акустика. Ғимараттар элементтерінің дыбыс оқшаулауыштығын зертханалық өлшеу. 2-бөлім. Ауа шуынан дыбыс оқшаулауыштығын өлшеу»;

ҚР СТ «Акустика. Ғимараттар элементтерінің дыбыс оқшаулауыштығын зертханалық өлшеу. 3-бөлім. Соққы шуынан дыбыс оқшаулауыштығын өлшеу»;

ҚР СТ «Ғимараттың акустикасы. Ғимараттың акустикалық сипаттамаларын элементтердің сипаттамаларына сәйкес бағалау. 2-бөлім. Бөлмелер арасындағы соққы шуынан дыбыс оқшаулау»;

ҚР СТ «Құрылыста қолданылатын шыны. Ішкі қолданысқа арналған күміс қаптамасы бар табақша шыныдан жасалған айналар. 1-бөлім. Анықтамалар, талаптар және сынау әдістері»;

ҚР СТ «Құрылыста қолданылатын шыны. Ішкі қолданысқа арналған күміс қаптамасы бар табақша шыныдан жасалған айналар. 2-бөлім. Сәйкестігін бағалау, бұйым стандарты»;

ҚР СТ «Жол қоршаулары жүйелері. Жаяу жүргіншілер жол жүйесі. Жаяу жүргінші жақтаулары»;

ҚР СТ «Жол қозғалыс шуын азайтуға арналған құрылғылар. Акустикалық сипаттамаларды анықтау әдісі. 1-бөлім. Дыбысты сіңірудің жеке сипаттамалары»;

ҚР СТ «Жол белгілеріне арналған материалдар. Жол сынақтары»;

ҚР СТ «Болат сым және сымнан жасалған бұйымдар. Болат сымдағы түсті металдар қаптамалары. 4-бөлім. Қалайыдан жасалған қаптамалар»;

ҚР СТ «Болат сым және сымнан жасалған бұйымдар. Болат сымдағы түсті металдар қаптамалары. 5-бөлім. Никельден жасалған қаптамалар»;

ҚР СТ «Болат сым және сымнан жасалған бұйымдар. Болат сымдағы түсті металдар қаптамалары. 6-бөлім. Мыстан, қоладан немесе жезден жасалған қаптамалар»;

ҚР СТ «Болат сым және сымнан жасалған бұйымдар. Болат сымдағы органикалық қаптамалар. 1-бөлім. Жалпы ережелер»;

ҚР СТ «Болат сым және сымнан жасалған бұйымдар. Болат сымдағы органикалық қаптамалар. 2-бөлім. ПВХ (поливинилхлоридпен) қапталған сым»;

ҚР СТ «Болат сым және сымнан жасалған бұйымдар. Болат сымдағы органикалық қаптамалар. 3-бөлім. РЕ (полиэтиленмен) қапталған сым»;

ҚР СТ «Алдын ала кернелген арматуралық элементтерге арналған болат таспалардан жасалған қабықтар. Сынау әдістері. 1-бөлім. Пішіндері мен өлшемдерін анықтау»;

ҚР СТ «Алдын ала кернелген арматуралық элементтерге арналған болат таспалардан жасалған қабықтар. Сынау әдістері. 2-бөлім. Иілу кезіндегі күйін анықтау»;

ҚР СТ «Алдын ала кернелген арматуралық элементтерге арналған болат таспалардан жасалған қабықтар. Сынау әдістері. 3-бөлім. Әртүрлі жаққа иілуін сынау»;

ҚР СТ «Алдын ала кернелген арматуралық элементтерге арналған болат таспалардан жасалған қабықтар. Сынау әдістері. 4-бөлім. Бүйір жақ жүктемелерге кедергісін анықтау»;

ҚР СТ «Алдын ала кернелген арматуралық элементтерге арналған болат таспалардан жасалған қабықтар. Сынау әдістері. 5-бөлім. Созылуға кедергісін анықтау»;

ҚР СТ «Алдын ала кернелген арматуралық элементтерге арналған болат таспалардан жасалған қабықтар. Сынау әдістері. 6-бөлім. Бітеулігін анықтау (су шығынын)»;

ҚР СТ «Фланецтер мен олардың қосылыстары. Құбырларға арналған PN белгісі бар дөңгелек фланецтер, клапандар, фитингтер және арматуралар. 2-бөлім. Болат фланецтер»;

ҚР СТ «Фланецтер мен олардың қосылыстары. Бұрандалы қосылыстар. 1-бөлім. Бұрандалы қосылыстарды таңдау»;

ҚР СТ «Фланецтер мен олардың қосылыстары. Бұрандалы қосылыстар. 2-бөлім. PN белгісі бар болат фланецтерге арналған бұрандалы қосылыстар материалдарының жіктелуі»;

ҚР СТ «Фланецтер мен олардың қосылыстары. Бұрандалы қосылыстар. 3-бөлім. Класстық белгісі бар болат фланецтерге арналған бұрандалы қосылыстар материалдарының жіктелуі»;

ҚР СТ «Бекіткіш бөлшектерге арналған рұқсатты шектеулер. 3-бөлім. Бұрандаларға, бұрамалар мен гайкаларға арналған шайбалар - дәлдік кластары А, С және F» бекітілсін 2020 жылғы 1 қаңтардан бастап қолданысқа енгізілсін.

2. . Мынадай:

ҚР СТ 2116-4-2011 «Бетонға, ерітіндіге және инъекциялық ерітіндіге арналған қоспалар. 4-бөлім. Алдын ала кернелген арматуралық элементтердің инъекциялық ерітіндісіне арналған қоспалар. Анықтамалар, талаптар, сәйкестік, таңбалау және заттаңбалау»;

ҚР СТ 2116-5-2011 «Бетонға, ерітіндіге және инъекциялық ерітіндіге арналған қоспалар. 5-бөлім. Торкрет-бетонға арналған қоспалар. Анықтамалар, талаптар, сәйкестік, таңбалау және заттаңбалау»;

ҚР СТ EN 480-13-2012 «Бетонға, ерітіндіге және қоспаларға арналған үстемелер. Сынау әдісі. 13-бөлім. Құрылыстық ерітіндіге қосылатын қоспаларды сынауға арналған қаланатын эталон ерітінді»;

ҚР СТ 2093-2011 «Ағаш құрылымы. Перфорацияланған металл бекітпелері бар зауытта дайындалған құрылым элементтеріне қойылатын талаптар» Қазақстан Республикасының ұлттық стандарттардың күші 2020 жылдың 1 қаңтардан бастап жойылсын.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитеті төрағасының орынбасарына жүктелсін.

4. Осы бұйрық қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді.

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

**А. Шаккалиев**