

Таблица Б.1

Область деятельности по состоянию на «10» февраля 2017 г.

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
Подземные коммуникации и сооружения, контроля акустической эмиссией	ГОСТ 9.602-2005 "Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии." ГОСТ 25.812-83 "Трубопроводы стальные магистральные."	Поляризационный потенциал. Проверка работы ЭХЗ Твердость металла по HRC, HB, HV Толщина металла. Скорость коррозии. Адгезия изоляционного покрытия Наличие и степень опасности дефектов противокоррозионной изоляции коммуникаций и сооружений	ГОСТ 9.602-2005 "Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии." (Приложение 7) ГОСТ 25.812-83 "Трубопроводы стальные магистральные." (Приложение 3,4) ГОСТ 14782-86 "Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые." ГОСТ 15140-78 (СТСЭВ 2545-80) "Материалы лакокрасочные. Методы определения адгезии." ГОСТ 9.602-2005 "Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии."; РД 03-131-97 Правила организации и проведения акустико-эмиссионного контроля
Полевые грунты	ГОСТ 30672-99 "Грунты. Полевые испытания. ГОСТ 25.100-95 "Грунты. Классификация."	Коррозионная активность грунта	ГОСТ 9.602-89 "Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии." (Приложение 1, 2)
Бетонные и железобетонные конструкции. Изделия и пути железнодорожные.	СТ СЭВ 1406-98 "Конструкции бетонные и железобетонные. Основные положения проектирования". ГОСТ 10922-90 "Арма-	Отклонения от проектного положения, геометрические размеры конструкций Ширина раскрытия трещин	ГОСТ 27751-88 (с изм. 1 1999). "Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету."

"Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы" АҚ
Шығыс-Қазақстан филиалы
Восточноказакстанский филиал
АО "Национальный центр экспертизы и сертификации"
070004, г. Усть-Каменогорск, 4-й Казахстан, 5

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
	турные и закладные изделия сварные, соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Общие технические условия." СНиП 2.03.01-84 (1989, с изм. 1988, 1 1989, 2 1992) "Бетонные и железобетонные конструкции". СНиП 2.03.02-86 "Бетонные и железобетонные конструкции из плотного силикатного бетона." СНиП 2.03.04-84 "Бетонные и железобетонные конструкции, предназначенные для работы в условиях воздействия повышенных и высоких температур." ГОСТ 10884-94 "Сталь арматурная термомеханически упрочненная для железобетонных конструкций. Технические условия." СНИП РК 1.02-18-2004 "Инженерные изыскания для строительства. Основные положения."	Расчет на прочность и устойчивость. Расчет остаточного ресурса	СТ СЭВ 3977-83 "Здания производственные промышленных предприятий. Основные положения проектирования." ГОСТ 28574-90 (СТ СЭВ 6319-88) "Защита от коррозии в строительстве. Конструкции бетонные и железобетонные. Методы испытания адгезии защитных покрытий." ГОСТ 28575-90 (СТ СЭВ 6320-88) "Защита от коррозии в строительстве. Конструкции бетонные и железобетонные. Испытание паропроницаемости защитных покрытий." РД 34.10.130-96 "Инструкция по визуальному и измерительному контролю." ГОСТ 14782-86 "Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые."
Статическое и динамическое испытание точек крепления опор от 1 до 100 кН; Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Устройства для спуска.	СТБ EN 795:2009/A, EN 795:2012/A	Испытание анкерных точек прибором ПСО 10МГ4 СКБ «Стройприбор»	ГОСТ Р EN 795 – 2014 – Устройства анкерные. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Общие технические требования. Методы испытаний. Технический регламент таможенного союза –ТР ТС 019-2011

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
Составы и вещества огнезащитные. Средства огнезащитные; - для древесины и материалов на её основе - для стальных конструкций	Код товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза 3824 90 0000; 3208 00 0000; 3209 00 0000; 3816 00 0000.	- качество огнезащитной обработки объекта огнезащиты - эффективность огнезащитного средства	СТ РК 615-1-2011 СТ РК 615-2-2011 ТР РК № 14 от 16.01.2009 г. ТР РК № 1202 от 17.11.2010 г.
Конструкции строительные металлические. Испытание стационарных пожарных лестниц и ограждений кровли зданий. Обследование; - Металлических площадок и ограждений. - Испытания металлоконструкций лестничных маршей.	ГОСТ Р 53254-2009 Код товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза 7308 909 900;	- прочность - основные размеры конструкций - визуальная проверка целостности конструкций и их креплений - проверка качества сварных швов - проверка качества защитных покрытий - испытания ступени лестниц на прочность - испытания балок крепления лестницы на прочность - испытания площадок и маршей лестниц на прочность - испытания ограждений лестниц на прочность - испытания ограждений кровли зданий на прочность - проверка требований к размещению лестниц	ТР РК № 14 от 16.01.2009 г. ТР РК № 1202 от 17.11.2010 г. СТ РК 2218-2012 ГОСТ 25772-83
Пенообразователи	3813 00 0000	- внешний вид и качество	ТР РК № 14 от 16.01.2009 г. СТ РК 1609-2006 СТ РК 1608-2006
Обследование систем кондиционирования воздуха, расчет установок кондиционеров, про-	СНиП РК 4.02-42-2006 Отопление, вентиляция и кондиционирование. СН РК 2.04-01-2009	Остаточная прочность металла. Заправка кондиционеров, Отклонение	РД 34.21.528 Типовая инструкция по эксплуатации систем кондиционирования воздуха с

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
мышленные охладительные установки; Паспортизация объектов.	Нормы теплотехнического проектирования гражданских и промышленных зданий (сооружений) с учетом энергосбережения. ГОСТ 26047-83 (1991) "Конструкции строительные. Условные обозначения (марки)." ГОСТ 23118-78 "Конструкции металлические строительные. Общие технические условия." СНиП 2.03.06-85 (с изм. 1988) "Алюминиевые конструкции." СНиП 11-23-81 (1990) "Стальные конструкции." СТ СЭВ 4419-83 "Защита от коррозии в строительстве. Конструкции строительные. Термины и определения."	от проектного положения, геометрические размеры конструкций Ширина раскрытия трещин. Глубина коррозии.	центральными кондиционерами и пароводяными эжекторными холодильными машинами; РД 5.5584-89 Системы кондиционирования воздуха и вентиляции судов. Правила проектирования
Стальные и алюминиевые конструкции	ГОСТ 26047-83 (1991) "Конструкции строительные. Условные обозначения (марки)." ГОСТ 23118-78 "Конструкции металлические строительные. Общие технические условия." СНиП 2.03.06-85 (с изм. 1988) "Алюминиевые конструкции." СНиП 11-23-81 (1990) "Стальные конструкции." СТ СЭВ 4419-83 "Защита от коррозии в строительстве. Конструкции строительные. Термины и определения."	Остаточная прочность металла. Отклонение от проектного положения, геометрические размеры конструкций Ширина раскрытия трещин. Глубина коррозии.	СТ СЭВ 3973-83 "Надежность строительных конструкций и оснований. Конструкции алюминиевые. Основные положения по расчету. СТ СЭВ 3977-83 "Здания производственные промышленных предприятий. Основные положения проектирования." РД 34.10.130-96 "Инструкция по визуальному и измерительному контролю." СТ СЭВ 4420-83 "Защита от коррозии в строительстве. Общие положения"

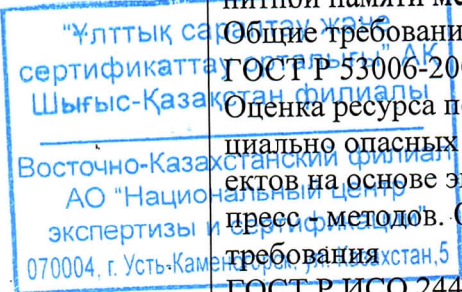
Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
Деревянные конструкции	СТ СЭВ 5980-87 "Защита от коррозии в строительстве. Конструкции деревянные. Классификация агрессивных сред." СНИП 11-25-80 (1988) "Деревянные конструкции."	Геометрические размеры конструкций Площадь поражения гнилью Ширина раскрытия трещин	СТ СЭВ 3977-83 "Здания производственные промышленных предприятий. Основные положения проектирования." ГОСТ 23479-79 "Контроль неразрушающий. Методы оптического вида. Общие требования." СТ СЭВ 5980-87 "Защита от коррозии в строительстве. Конструкции деревянные. Классификация агрессивных сред." РД 34.10.130-96 "Инструкция по визуальному и измерительному контролю."
Нефтеналивные и промышленные резервуары (РВС, РГС)	ГОСТ 17032-71 "Резервуары стальные горизонтальные для нефтепродуктов. Типы и основные размеры.", ВСН 311-89 "Монтаж стальных вертикальных цилиндрических резервуаров для хранения нефти и нефтепродуктов объемом от 100 до 50 000 м. куб." РД 08-95-95 "Положение о системе технического диагностирования сварных вертикальных цилиндрических резервуаров для нефти и нефтепродуктов." СНИП РК 1.02-18-2004 "Инженерные изыскания для строительства. Основные положения."	Поверхностные дефекты (трещины, раковины, вырывы, наплывы и т.д.) Степень коррозионных повреждений Состояние изоляционного покрытия Качество сварных соединений металла (на наличие трещин, раковин, включений различного вида и т.д.) ультразвуковым, магнитным и вихретоковым методом контроля Твердость металла по HRC, HB, HV Выявление участков аномалии металла методом магнитной памяти металла. Определение и расчет напряженно деформированного состояния металла. Расчеты на проч-	РД 34.10.130-96 "Инструкция по визуальному и измерительному контролю." ГОСТ 23702-79 "Контроль неразрушающий. Преобразователи ультразвуковые. Основные параметры и методы измерений." ГОСТ 15140-78 (СТСЭВ 2545-80) "Материалы лакокрасочные. Методы определения адгезии." ГОСТ 14782-86 "Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые." ГОСТ 21105-87 "Контроль неразрушающий. Магнитопорошковый ГОСТ 23667-79 "Контроль неразрушающий. Дефектоскопы ультразвуковые. Методы измерения основных параметров"

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
		ность, устойчивость и остаточный ресурс.	ГОСТ 18442-80 "Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования." ГОСТ Р 52330-2005 «Контроль неразрушающий. Контроль на напряженно-деформированного состояния объектов промышленности и транспорта. Общие требования»; Методические рекомендации по контролю напряженно-деформированного состояния объектов с использованием магнитной памяти металлов. Приказ Председателя Комитета по государственному контролю за чрезвычайными ситуациями и промышленной безопасностью Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 8 июля 2010 года № 23; СТ РК ISO 24497-1-2013 - Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 1. Термины и определения; СТ РК ГОСТ Р 52005-2008 - Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Общие требования; ГОСТ Р 53006-2008 Оценка ресурса потенциально опасных объектов на основе экспресс - методов. Общие требования

Ултыс Сертификат
Шығыс-Қазақстан филиалы
Восточно-Казахстанский филиал
АО "Национальный центр
экспертизы и сертификации"
070004, г. Усть-Каменгорск, ул. Казахстан, 5

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
			ГОСТ Р ИСО 24497-1-2009. Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 1. Термины и определения; ГОСТ Р ИСО 24497-2-2009. Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 2. Общие требования; ГОСТ Р ИСО 24497-3-2009. Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 3. Контроль сварных соединений.
Сосуды, работающие под давлением. Паровые и водогрейные, водонагревательные котлы; компенсаторы, работающие под избыточным давлением свыше 0,07 МПа и водогрейные с температурой нагрева свыше 115 °С; Трубопроводы расположенные в пределах котла; Котлы. Паровые котлы, в том числе. Автономные пароперегреватели, экономайзеры Паровые водогрейные котлы, Энерготехнологические котлы, Котлы утилизаторы паровые и водогрейные Сливные, продувочные и выхлопные трубопроводы котлов, трубопроводов, сосудов, редуционно охладительных и	РД 10-16-92 (с изм. 1-РДИ 10-362(16)-00) "Методические указания по обследованию предприятий, эксплуатирующих паровые и водогрейные котлы, сосуды, работающие под давлением, трубопроводы пара и горячей воды." РД 34.17.302-97 (с изм. 1 1999) "Котлы паровые и водогрейные. Трубопроводы пара и горячей воды, сосуды. Сварные соединения. Контроль качества. Ультразвуковой контроль. Основные положения (ОП 501 ЦД-97)." РД-04-94 Методика диагностирования технического состояния сосудов, аппаратов, отслуживших установленные сроки службы на территории Респуб-	Отклонения от геометрической формы Поверхностные дефекты (трещины, раковины, вырывы, наплывы и т.д.) Степень коррозионных повреждений Состояние изоляционного покрытия Качество сварных соединений металла (на наличие трещин, раковин, включений различного вида и т.д.) ультразвуковым, магнитным и вихретоковым методом контроля Твердость металла по HRC, HB, HV Выявление участков аномалии металла методом магнитной памяти металла. Определение и расчет напряженно деформированного со-	РД 34.10.130-96 "Инструкция по визуальному и измерительному контролю." ГОСТ 23479-79 "Контроль неразрушающий. Методы оптического вида. Общие требования." ГОСТ 23702-79 "Контроль неразрушающий. Преобразователи ультразвуковые. Основные параметры и методы измерений." ГОСТ 14782-86 "Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые." ГОСТ 25863-83 "Контроль неразрушающий. Толщиномеры ультразвуковые контактные." РД 34.17.437-95. "Неразрушающий магнитный метод диагностирования сварных соединений трубных сис-

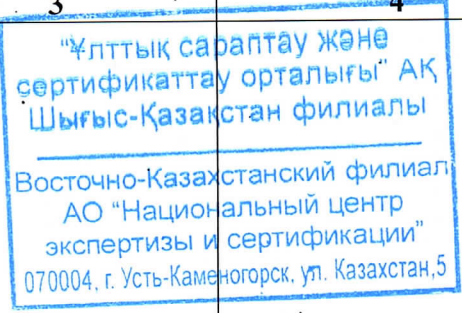
Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
других устройств, соединенные с атмосферой; Паспортизация;	лики Казахстан»	стояния металла. Расчеты на прочность, устойчивость и остаточный ресурс. Паспортизация.	тем котлов и трубопроводов энергетических установок". Контроль неразрушающих. Дефектоскопы ультразвуковые. Методы измерения основных параметров. ГОСТ 18442-80 "Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования." ГОСТ Р 52330-2005 «Контроль неразрушающий. Контроль напряженно-деформированного состояния объектов промышленности и транспорта. Общие требования»; Методические рекомендации по контролю напряженно-деформированного состояния объектов с использованием магнитной памяти металлов. Приказ Председателя Комитета по государственному контролю за чрезвычайными ситуациями и промышленной безопасностью Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 8 июля 2010 года № 23; СТ РК ISO 24497-1-2013 - Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 1. Термины и определения; СТ РК ГОСТ Р 52005-2008 - Контроль неразрушающий. Метод маг-

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
			нитной памяти металла. Общие требования; ГОСТ Р 53006-2008. Оценка ресурса потенциально опасных объектов на основе экспресс-методов. Общие требования ГОСТ Р ИСО 24497-1-2009. Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 1. Термины и определения; ГОСТ Р ИСО 24497-2-2009. Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 2. Общие требования; ГОСТ Р ИСО 24497-3-2009. Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 3. Контроль сварных соединений.
Магистральные трубопроводы (МГ, МН). Магистральные водоводы. Газопроводы низкого давления. Технологические трубопроводы. Магистральные и технологические трубопроводы на подводных переходах через водные преграды	ГОСТ Р 51164-98 "Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии." ГОСТ 20295-74 "Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов." ГОСТ 550-75 "Трубы стальные бесшовные для нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. Технические условия." РД 39.30-1060-84 "Инструкция по обследованию технического состояния подводных пе-	Измерение защитного потенциала. Коррозионная агрессивность грунта. Наличие блуждающих токов. Степень коррозионных повреждений. Проверка работы ЭХЗ. Состояние изоляционного покрытия Поверхностные дефекты (трещины, раковины, вырывы, наплывы и т.д.) Степень коррозионных повреждений Состояние изоляционного покрытия	ГОСТ 9.602-89 "Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии." ГОСТ 25.812-83 "Трубопроводы стальные магистральные." ГОСТ 15140-78 (СТСЭВ 2545-80) "Материалы лакокрасочные. Методы определения адгезии." ГОСТ 14782-86 "Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые." ГОСТ 18442-80* "Контроль неразрушающий. Капиллярные методы.

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
	реходов магистральных нефтепроводов." СНИП РК 1.02-18-2004 "Инженерные изыскания для строительства. Основные положения." РД 12-411-01 "Инструкция по диагностированию технического состояния подземных стальных газопроводов." РД 153-39.4Р-145-03. "Методика оценки технического состояния, аттестации технологических и вспомогательных нефтепроводов НПС и прогнозирования безопасного срока их эксплуатации"	Адгезия изоляционного покрытия Качество сварных соединений металла (на наличие трещин, раковин, включений различного вида и т.д.) ультразвуковым, магнитным и вихревым методом контроля Твердость металла по HRC, HB, HV Выявление участков аномалии металла методом магнитной памяти металла. Определение и расчет напряженно деформированного состояния металла. Расчеты на прочность, устойчивость и остаточный ресурс. Расчет остаточного ресурса безопасной эксплуатации трубопроводов. Расчет трубопроводов на прочность и устойчивость Наличие и степень опасности дефектов основного металла коммуникаций и сооружений	Общие требования." ГОСТ 25863-83 "Контроль неразрушающий. Толщиномеры ультразвуковые контактные." РД 39-055-03 «Руководство по обеспечению работоспособности конструктивных элементов длительно ГОСТ Р 52330-2005 «Контроль неразрушающий. Контроль напряженно-деформированного состояния объектов промышленности и транспорта. Общие требования»; Методические рекомендации по контролю напряженно-деформированного состояния объектов с использованием магнитной памяти металлов. Приказ Председателя Комитета по государственному контролю за чрезвычайными ситуациями и промышленной безопасностью Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 8 июля 2010 года № 23; СТ РК ISO 24497-1-2013 - Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 1. Термины и определения; СТ РК ГОСТ Р 52005-2008 - Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Общие требования;

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
		«Ұлттық сертификаттау орталығы» АҚ Шығыс-Қазақстан филиалы Восточно-Казахстанский филиал АО «Национальный центр экспертизы требований» 070004, г. Усть-Каменогорск, Казахстан	ГОСТ Р 53006-2008 Оценка ресурса потенциально опасных объектов на основе экспресс-методов. Общие требования; Методические указания по проведению бесконтактного магнитометрического обследования газонефтепроводов с использованием приборов типа ИКН; СО 153-34.17.464-2003 Инструкция по продлению срока службы трубопроводов II, III и IV категорий. Серия 17. Выпуск 36.2007 г.; РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю; ГОСТ Р ИСО 24497-1-2009. Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 1. Термины и определения; ГОСТ Р ИСО 24497-2-2009. Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 2. Общие требования; ГОСТ Р ИСО 24497-3-2009. Контроль неразрушающий. Метод магнитной памяти металла. Часть 3. Контроль сварных соединений. РД 102-008-2002. "Инструкция по диагностике технического состояния трубопроводов бесконтактным магнитометрическим мето-

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
		"Ұлттық сараптау және сертификатталу орталығы" АҚ Шығыс-Қазан Восточно-Казанский филиал АО "Национальный центр экспертизы и сертификации" 070004, г. Усть-Каменогорск, Р. Казахстан	"Магистральные трубопроводы" СНиП 2.05.06-85(2000) СНиП 2.04.12-86 "Расчет на прочность стальных трубопроводов" СНиП РК 3.05-09-2002 "Технологическое оборудование и технологические трубопроводы" РД 11-06-98 "Правила организации и проведения акустико-эмиссионного метода контроля технического состояния сосудов, котлов, аппаратов и технологических трубопроводов"
Гидротехнические сооружения	СТ СЭВ 1406-98 "Конструкции бетонные и железобетонные. Основные положения проектирования". СНиП 2.06.01-86 "Гидротехнические сооружения. Основные положения проектирования" СНиП 3.07.01-85 "Гидротехнические сооружения речные" П 92-2001 "Рекомендации по обследованию гидротехнических сооружений с целью оценки их безопасности" СНиП РК 1.02-18-2004 "Инженерные изыскания для строительства. Основные положения." П 79-2000 "Типовая инструкция по эксплуатации гидротехнических сооружений гидроэлектростанций." П	Отклонения от проектного положения. Геометрические размеры конструкций Ширина раскрытия трещин Кавитационное и гидроабразивное разрушение бетона	ГОСТ 27751-88 (с изм. 1 1999) "Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету." ГОСТ 28574-90 (СТ СЭВ 6319-88) "Защита от коррозии в строительстве. Конструкции бетонные и железобетонные. Методы испытания адгезии защитных покрытий." ГОСТ 28575-90 (СТ СЭВ 6320-88) "Защита от коррозии в строительстве. Конструкции бетонные и железобетонные." РД 34.10.130-96 "Инструкция по визуальному и измерительному контролю."

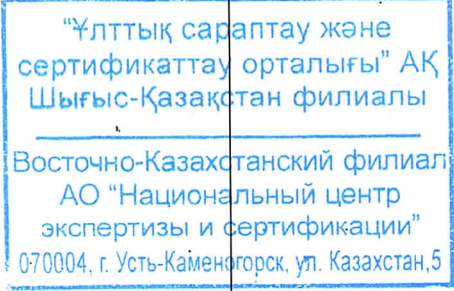
Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
	72-2000 "Рекомендации по проведению визуальных наблюдений и обследований на грунтовых плотинах." П 74-2000 "Рекомендации по проведению натурных наблюдений и исследований креплений откосов грунтовых сооружений и береговых склонов."		
Металлические конструкции и части конструкций, ограждения, строительные сооружения, здания. Резервуары, цистерны (РВС, РГС). Трубы большого и малого диаметров, магистральные трубопроводы, паропроводы, газопроводы. Трубопроводы, устанавливаемые на внутренних водных путях; Трубопроводы 1 категории с наружным диаметром менее 159 мм и трубопроводы 2, 3 и 4 категории с наружным диаметром менее 1000; Сосуды, входящие в систему трубопроводов и являющихся их неотъемлемой частью (водонагреватели, грязевики и т.п.); Грузоподъемные механизмы, краны подъемные; Краны грузоподъемные специального назначения, Автовышки, Автокраны, металлургические краны, Портальные краны, Гусиные краны,	РД-04-07-94 Методические указания «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте оборудования электростанций» ТУ 14-ЗР-55-2001 «Трубы стальные бесшовные для паровых котлов и трубопроводов. Технические условия» РДС РК 1.04-13-2002 «Методические указания по проведению обследования металлических мостовых электрических кранов и стреловых самоходных кранов общего назначения (на автомобильном, пневматическом и гусеничном ходу) с истекшим сроком службы с целью определения возможности их дальнейшей эксплуатации» РД 34 РК.17.439-03 «Методические указания о порядке продления сроков службы сосудов, работающих под давлением по результа-	Внешний осмотр и геометрические измерения Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами Механические свойства твердость металла	ГОСТ 3242-79 «Соединения сварные методы контроля качества» РД 04-07-94 Методические указания «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте оборудования электростанций» ГОСТ 5264-80 «Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 8713 «Сварка под флюсом. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 11533-75 «Автоматическая и полуавтоматическая сварка под флюсом. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 11534-75 «Ручная дуговая сварка. Соединения сварные под ост-

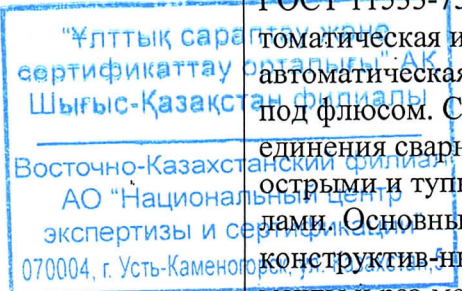
Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
Башенные краны, Краны железнодорожные, Краны на пневмоходу, Козловые краны, Паспортизация ГПМ ;Плавучие краны и землесосные плавучие установки и краны Паспортизация.	там технического диагностирования на предприятиях Министерства энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан» РД-03-94 «Положение о порядке продления сроков службы сосудов на территории Республики Казахстан» РД-04-94 Методика диагностирования технического состояния сосудов, аппаратов, отслуживших установленные сроки службы на территории Республики Казахстан» РД-05-07-96 «Методические указания по обследованию и техническому освидетельствованию объектов котлонадзора» РД 34 РК .0-20.522-05 «Типовая инструкция по периодическому техническому освидетельствованию трубопроводов тепловых сетей в процессе эксплуатации» ГОСТ 16037-80 «Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 16037-80 «Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 16038-80 «Сварка дуговая. Соединения	"Ұлттық Сараптау және сертификаттау орталығы" АҚ Шығыс-Қазақстан филиалы Восточно-Казахстанский филиал АО "Национальный центр экспертизы и сертификации" 070004, г. Усть-Каменогорск	рыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» СНИП ГОСТ 17520-72 Снаряды землесосные общего назначения. Термины и определения ГОСТ 16037-80 «Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 16038-80 «Сварка дуговая. Соединения сварные трубопроводов из меди и медно-никелевого сплава. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» РДС РК 1.04-13-2002 «Методические указания по проведению обследования металлических мостовых электрических кранов и стреловых самоходных кранов общего назначения (на автомобильном, пневматическом и гусеничном ходу) с истекшим сроком службы с целью определения возможности их дальнейшей эксплуатации» ГОСТ 25346-89 «Основные нормы взаимозаменяемости. Единая система допусков и посадок. Общие положения, ряды допусков и основных отклонений» ГОСТ 26433.0-85 «Система обеспечения точ-

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
	сварные трубопроводов из меди и медно-никелевого сплава. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 5264-80 «Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры»	Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами	ГОСТ 26877-91 «Металлопродукция. Методы измерения отклонений формы» ГОСТ 14782-86 «Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые» ГОСТ 17410-78 «Контроль неразрушающий. Трубы, металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии» РД 04-07-94 Методические указания «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте оборудования электростанций» ГОСТ 9012-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Бринеллю» ГОСТ 9013-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Роквеллу»
Обследование нефтяных промыслов.	ГОСТ Р 55990-2014 Месторождения нефтяные и газонефтяные. Промысловые трубопроводы. Нормы Проектирования ГОСТ 16037-80 «Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы,	Внешний осмотр и геометрические измерения Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами	РД 13-07-2007 Порядок обследования организаций, производящих работы по ремонту нефтяных и газовых скважин РД 39-0147035-202-87 «Методические указания по проведению геолого-промыслового

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
	конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 16037-80 «Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 16038-80 «Сварка дуговая. Соединения сварные трубопроводов из меди и медно-никелевого сплава. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 5264-80 «Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры»	Механические свойства твердость металла Шығыс-Қазақстан филиалы Восточно-Казахстанский филиал АО "Национальный центр экспертизы и сертификации" 070004, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан, 5	анализа разработки нефтяных и нефтегазовых месторождений»
Нефтяные резервуары различного назначения (РВС, РГС). Сосуды емкостные для сжиженных газов, Объемом от 1.0 до 200 м³, емкости, сосуды с хранением ГСМ, сжатого газа (пропан-бутан), сосуды работающие под давлением, баллоны для сжатых и сжиженных газов, прочие сосуды и ёмкости	ГОСТ 31385-2008 РЕЗЕРВУАРЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ РД 34 РК.17.439-03 «Методические указания о порядке продления сроков службы сосудов, работающих под давлением по результатам технического диагностирования на предприятиях Министерства энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан» РД-03-94 «Положение о	Внешний осмотр и геометрические измерения Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами Механические свойства твердость металла. Рентген.	РД 08-95-95 О СИСТЕМЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ДИАГНОСТИРОВАНИЯ СВАРНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ РЕЗЕРВУАРОВ ДЛЯ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ ГОСТ 7512-82 Контроль неразрушающий СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ РАДИОГРАФИЧЕСКИЙ МЕТОД

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
	порядке продления сроков службы сосудов на территории Республики Казах-стан» РД-04-94 Методика диагностирования технического состояния сосудов, аппаратов, отслуживших установленные сроки службы на территории Республики Казах-стан» РД-05-07-96 «Методические указания по обследованию и техническому освидетельствованию объектов котлонадзора» РД 34 РК .0-20.522-05 «Типовая инструкция по периодическому техническому освидетельствованию трубопроводов тепловых сетей в процессе эксплуатации» ГОСТ 16037-80 «Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 16037-80 «Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 16038-80 «Сварка дуговая. Соединения сварные трубопроводов из меди и медно-никелевого сплава. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 5264-80 «Ручная	3 "Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы" АҚ Шығыс-Қазақстан филиалы Восточно-Казахстанский филиал АО "Национальный центр экспертизы и сертификации" 070004, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан, 5	

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
	дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры»		
Дымовые газы от печей и котельных установок, сжигающих твердое топливо. Котельные установки, воздухоборники	Технический регламент «Требования к безопасности водогрейных и паровых котлов» (утвержден постановлением Правительства Республики Казахстан от 15 декабря 2009 года № 2126).	Внешний осмотр и геометрические измерения Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами Механические свойства твердость металла. Рентген.	ГОСТ 7512-82 Контроль неразрушающий СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ РАДИОГРАФИЧЕСКИЙ МЕТОД
Горно-шахтное оборудование, обследование самоходного оборудования сварных швов, механической части, восстановление паспортов горного оборудования, Копры и подъемные установки, тормозная система ШПМ(шахтно подъёмная установка), оси копровых шкив, подвесные устройства горно-шахтного оборудования ,обследование скипов и сварных швов, скреперных лебедок, перфораторов, ГПМ находящихся под землей, Обследование водовоздушных магистралей работающие под избыточным давлением свыше 0,07 МПа.	ГОСТ Р 54976-2012 Оборудование горно-шахтное. Термины и определения	Внешний осмотр и геометрические измерения Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами Механические свойства твердость металла. Рентген.	ГОСТ 3242-79 «Соединения сварные методы контроля качества» РД 04-07-94 Методические указания «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте оборудования электростанций» ГОСТ 5264-80 «Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 8713 «Сварка под флюсом. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
Обследование осей шахтных вентиляторов; Паспортизация.			элементы и размеры» ГОСТ 11533-75 «Автоматическая и полумануальная автоматическая сварка под флюсом. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры». ГОСТ 11534-75 «Ручная дуговая сварка. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» СНиП ГОСТ 16037-80 «Соединения сварные стальных трубопроводов. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» ГОСТ 16038-80 «Сварка дуговая. Соединения сварные трубопроводов из меди и медно-никелевого сплава. Основные типы, конструктивные элементы и размеры» РДС РК 1.04-13-2002 «Методические указания по проведению обследования металлических мостовых электрических кранов и стреловых самоходных кранов общего назначения (на автомобильном, пневматическом и гусеничном ходу) с истекшим сроком службы с целью определения возможности их

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
		«Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы» АҚ Шығыс-Қазақстан облысы Восточно-Казахстанский филиал АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» 070004, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан 51	дальнейшей эксплуатации» ГОСТ 25346-89 «Основные нормы взаимозаменяемости. Единая система допусков и посадок. Общие положения, ряды допусков и основных отклонений» ГОСТ 26433.0-85 «Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения» ГОСТ 26877-91 «Металлопродукция. Методы измерения отклонений формы» ГОСТ 14782-86 «Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые» ГОСТ 17410-78 «Контроль неразрушающий. Трубы металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии» РД 04-07-94 Методические указания «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте оборудования электростанций» ГОСТ 9012-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Бринеллю»

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
		«Ұлттық сағалтау және сертификаттау орталығы» АҚ Шығыс-Қазақстан филиалы Восточно-Казахстанский филиал АО «Национальный центр технических испытаний и сертификации»	ГОСТ 9013-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Роквеллу»
Обследование внутренних инженерных сетей, Трубопроводов пара и горячей воды, электрических сетей, газового оборудования, инженерных коммуникаций, поверка приборов учета расходомеров (счетчики) тепла, воды, газа, электричества. Паспортизация объектов	СНиП РК 4.01-02-2009 Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. СНиП РК 4.01-41-2006 Внутренний водопровод и канализация зданий. СНиП РК 4.04-10-2002 Электротехнические устройства. СН РК 4.03-01-2011 Газораспределительные системы.	Внешний осмотр и геометрические измерения. Утечки, испытания. Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами Механические свойства твердость металла. Рентген.	Об утверждении правил выбора, монтажа и эксплуатации приборов учета воды в системах водоснабжения и водоотведения Утверждены приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 августа 2015 года № 621 ГОСТ Р 50601-93 Счетчики питьевой воды крыльчатые. СТ РК 2.13-2013 Счетчики газа бытовые Методы и средства поверки ГОСТ Р 50193.1-92 (ИСО 4064/1-77), ГОСТа 6570-96 "Счетчики электрические активной и реактивной энергии индукционные.
Обследование систем газоснабжения домов, газгольдеров (пропан-бутан), внутренних и наружных подземных и надземных сетей, подключения приборов учета, газовые котлы работающие на сжатом и сжиженном газе, Обследование бензо-газо ввозов. Паспортизация объектов	СН РК 4.03-01-2011 Газораспределительные системы.	Внешний осмотр и геометрические измерения Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами Механические свойства твердость металла. Рентген.	ГОСТ 26433.0-85 «Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения» ГОСТ 26877-91 «Металлопродукция. Методы измерения отклонений формы» ГОСТ 14782-86 «Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые» ГОСТ 17410-78 «Кон-

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
		«Ұлттық сақаттау және сертификаттау орталығы АҚ» Шығыс-Қазақстан филиалы Восточно-Казахстанский центр АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» 070004, г. Усть-Каменогорск, р. Казахстан 5	контроль неразрушающий. Трубы металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии» РД 04-07-94 Методические указания «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте оборудования электростанций» ГОСТ 9012-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Бригеллю» ГОСТ 9013-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Роквеллу»
Турбинные установки. – паровые турбины, -газотурбинные установки, Гидравлические турбины	Типовая инструкция по продлению срока службы основных элементов котлов, турбин и трубопроводов ТЭС	Дефекты (несплошности) Внутренние-сварных швов. -Поры -Неметаллические включения	ГОСТ 14782-86 ГОСТ 14782-86 «Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые»
Теплоснабжение-тепловые сети и трубопроводы	РД 153-34 РК.0-20.523-02 «Методические указания по составлению энергетических характеристик для систем транспорта тепловой энергии» РД 34 РК.20.501-02 «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Республики Казахстан»	Испытания тепловых сетей на тепловые гидравлические потери: Температура теплоносителя (вода, пар). Давление теплоносителя (вода, пар) в трубопроводе. Скорость и расход теплоносителя (вода, пар). Расчёт величин тепловых потерь через тепловую изоляцию трубопровода.	РД 153-34 РК.0-20.523-02 «Методические указания по составлению энергетических характеристик для систем транспорта тепловой энергии» (в трёх частях). Алматы 2002 г. «Наладка и эксплуатация водяных тепловых сетей. Справочник.»; В.И Манюк, Я.И.Каплинский., Москва 1988 г. РД 34 РК.1-26.303-05 «Методические указания

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
		Расчёт величин гидравлических потерь в трубопроводе. Проведение расчётов по определению значений нагрузок на пружинные опоры и подвески с определением диаметра и высот пружин в холодном и рабочем состояниях трубопровода. Составление аксонометрической схемы трубопроводов с указанием мест установки опор и подвесок. Проведение обследований и измерений тепловых перемещений паропроводов. Регулировка и наладка опорно-подвесной системы крепления паропроводов.	Испытания по испытанию водяных тепловых сетей на гидравлические потери». Астана 2005 г. РД 34.39.301-87 «Методические указания по контролю за тепловыми перемещениями паропроводов тепловых электростанций», М СПО Союзтехэнерго, 1988 г. «Инструкция по монтажу и регулировке пружинных креплений паропроводов» Москва, СЦНТИ ОРГРЭС, 1974 г.
Силоса цемента, Металлоконструкции силосов:	ГОСТ 30515-2013 Цементы. Общие технические условия ГОСТ Р 52630-2006 «Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия», ПБ 03-576-03 «Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением» и ПБ 03-584-03 «Правила проектирования, изготовления и приемки сосудов и аппаратов стальных сварных».	Дефекты (несплошности) Внутренние-сварных швов. -Поры -Неметаллические включения Внешний осмотр и геометрические измерения Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами Механические свойства твердость ме-	ГОСТ 26433.0-85 «Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения» ГОСТ 26877-91 «Металлопродукция. Методы измерения отклонений формы» ГОСТ 14782-86 «Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые» ГОСТ 17410-78 «Контроль неразрушающий.

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
		талла. Рентген.	«Ұлттық сапаны бақылау және сертификаттау орталығы» Шығыс-Қазақстан филиалы Восточно-Казахстанский филиал АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» 070004, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан, 5 Трубы металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии» РД 04-07-94 Методические указания «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте оборудования электростанций» ГОСТ 9012-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Бринеллю» ГОСТ 9013-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Роквеллу»
Нагнетательные установки, насосы, турбины	РД 34.30.501. Методические указания по эксплуатации конденсационных установок паровых турбин электростанций. ГОСТ 30776-2002 Установки насосные передвижные нефтегазопромысловые. Общие технические условия ГОСТ Р 52743-2007 НАСОСЫ И АГРЕГАТЫ НАСОСНЫЕ ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ ЖИДКОСТЕЙ	Дефекты (неплотности) Внутренние-сварных швов. -Поры -Неметаллические включения Внешний осмотр и геометрические измерения Ультразвуковая дефектоскопия, толщинометрия Контроль проникающими веществами Механические свойства твердость металла. Рентген.	ГОСТ 26433.0-85 «Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения» ГОСТ 26877-91 «Металлопродукция. Методы измерения отклонений формы» ГОСТ 14782-86 «Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые» ГОСТ 17410-78 «Контроль неразрушающий. Трубы металлические бесшовные цилиндрические. Методы ультразвуковой дефектоскопии»

Наименование контролируемого объекта	Наименование и обозначение НД, регламентирующего требования к контролируемому показателю объекта	Наименование контролируемого показателя	Наименование и обозначение НД на МВИ и (или) методы испытаний
1	2	3	4
			РД 04-07-94 Методические указания «Сварка, термообработка и контроль трубных систем котлов и трубопроводов при монтаже и ремонте оборудования электростанций» ГОСТ 9012-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Бригеллю» ГОСТ 9013-59 «Металлы. Метод измерения твердости по Роквеллу»

Директор ТОО «РиддерРем Сервис»

А.В. Кайзер.