

РЕЕСТР

наружных сканеров-дефектоскопов для автоматизированного неразрушающего контроля трубопроводов при капитальном ремонте, соответствующих техническим требованиям ОАО «Газпром»

№ п/п	Марка, наименование, технические условия	Организация-заявитель, производитель, город, страна	Назначение	Область применения	Основание для включения в реестр
1	A2075 «SoNet» сканер-дефектоскоп ультразвуковой бесконтактный. Технические условия АПЯС.412231.013 ТУ	ООО «Акустические Контрольные Системы», г. Москва, Россия	1. Промышленная эксплуатация. 2. Проведение автоматизированного контроля основного металла труб в качестве индикаторного прибора, с выполнением второго прохода сканера-дефектоскопа по образующей трубы, находящейся за продольным сварным швом.	1. Для работы в составе ремонтной колонны при положении контролируемого газопровода в траншее и/или на берме. 2. Для диагностического обследования демонтированных труб в местах складирования для последующего их ремонта в базовых или заводских условиях. 3. Температурный интервал эксплуатации от -30°С до +50°С	1. Заключение экспертизы ТУ и аттестации технологии автоматизированного контроля ООО «Газпром ВНИИГАЗ» № 31323949-092-2013 от 23.04.2013. 2. Результаты квалификационных испытаний на стенде ООО «Газпром ВНИИГАЗ» (2012 г.). 3. Результаты натуральных испытаний на испытательном участке ООО «Газпром трансгаз Югорск» (2013 г.).
2	ДНС 1000/1200/1400 дефектоскоп наружный сканирующий. Технические условия РНКШ 1460.K0.00.00.00 ТУ	ЗАО «Газприборавтоматика сервис», г. Саратов, Россия	1. Промышленная эксплуатация. 2. Проведение автоматизированного контроля основного металла труб в качестве индикаторного прибора.	1. Для работы в составе ремонтной колонны при положении контролируемого газопровода в траншее и/или на берме. 2. Температурный интервал эксплуатации от -30°С до +50°С	1. Заключение экспертизы ТУ и аттестации технологии автоматизированного контроля ООО «Газпром ВНИИГАЗ» № 31323949-120-2009 от 05.11.2009. 2. Результаты квалификационных испытаний на стенде ЗАО «Газприборавтоматика сервис» (г. Саратов, 2009 г.). 3. Результаты стендовых испытаний на стенде ООО «Газпром ВНИИГАЗ» (2011 г.). 4. Результаты натуральных испытаний на испытательном участке ООО «Газпром трансгаз Югорск» (2013 г.).

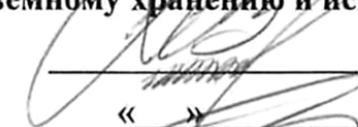
№ п/п	Марка, наименование, технические условия	Организация- заявитель, производитель, город, страна	Назначение	Область применения	Основание для включения в реестр
3	УСД 60-8К-А комплекс автоматизированн ого контроля сварных соединений и основного металла газопроводов. Технические условия ТУ 4276-019- 33044610-09.	ООО «СпецРемДиагно стика», ООО «НПЦ Кропус», г. Москва, Россия	1. Промышленная эксплуатация. 2. Проведение автоматизированного контроля основного металла труб, кольцевых и продольных сварных соединений в качестве индикаторного прибора.	1. Для работы в составе ремонтной колонны при положении контролируемого газопровода в траншее и/или на берме. 2. Для диагностического обследования демонтированных труб в местах складирования для последующего их ремонта в базовых или заводских условиях. 3. Температурный интервал эксплуатации от -30°С до +50°С.	1. Заключение экспертизы ТУ и аттестации технологии автоматизированного контроля ООО «Газпром ВНИИГАЗ» № 31323949-076-2013 от 15.03.2013 2. Результаты квалификационных испытаний на стенде ООО «Газпром ВНИИГАЗ» (2012 г.). 3. Результаты натуральных испытаний на испытательном участке ООО «Газпром трансгаз Югорск» (2013 г.).
4	Автоскан дефектоскоп мультипрограммн ый автоматический ультразвуковой. Технические условия ТУ 427610- 00186715145-2009.	ООО «МДР- Диагностика», г. Троицк, Россия	1. Промышленная эксплуатация 2. Проведение автоматизированного контроля основного металла труб, кольцевых и продольных сварных соединений в качестве индикаторного прибора.	1. Для работы в составе ремонтной колонны при положении контролируемого газопровода в траншее и/или на берме. 2. Для диагностического обследования демонтированных труб в местах складирования для последующего их ремонта в базовых или заводских условиях. 3. Температурный интервал эксплуатации от -30°С до +50°С.	1. Заключение экспертизы ТУ и аттестации технологии автоматизированного контроля ООО «Газпром ВНИИГАЗ» № 31323949-078-2013 от 15.03.2013. 2. Результаты квалификационных испытаний на стенде ООО «Газпром ВНИИГАЗ» (2012 г.). 3. Результаты натуральных испытаний на испытательном участке ООО «Газпром трансгаз Югорск» (2013 г.).

№ п/п	Марка, наименование, технические условия	Организация-заявитель, производитель, город, страна	Назначение	Область применения	Основание для включения в реестр
5	АВТОКОН-МГТУ дефектоскоп - сканер ультразвуковой. Технические условия 2006г.	ФГУ НУЦСК при МГТУ им. Н.Э.Баумана, г. Москва, Россия	1. Промышленная эксплуатация до 31.12.2014. Дальнейшая эксплуатация при положительных результатах натурных испытаний 2. Проведение автоматизированного контроля кольцевых сварных соединений в качестве индикаторного прибора.	1. Для работы в составе ремонтной колонны при положении контролируемого газопровода в траншее и/или на берме. 2. Температурный интервал эксплуатации от -30°C до +50°C.	1. Значительный опыт эксплуатации при капитальном ремонте ЛЧ МГ в период 2006г.-2011г. 2. Результаты стендовых испытаний на стенде ООО «Газпром ВНИИГАЗ» (2011 г.).
6	АВТОКОН-МГТУ-М1 дефектоскоп - сканер ультразвуковой. Технические условия 2012г.	ФГУ НУЦСК при МГТУ им. Н.Э.Баумана, г. Москва, Россия.	1. Опытно-промышленная эксплуатация в количестве не более 5 сканеров до 15.07.2015. Дальнейшая эксплуатация при положительных результатах натурных испытаний. 2. Проведение автоматизированного контроля основного металла труб, кольцевых и продольных сварных соединений в качестве индикаторного прибора.	1. Для работы в составе ремонтной колонны при положении контролируемого газопровода на берме траншеи. 2. Для диагностического обследования демонтированных труб в местах складирования для последующего их ремонта в базовых или заводских условиях 3. Температурный интервал эксплуатации от -30°C до +50°C.	1. Заключение экспертизы ТУ и аттестации технологии автоматизированного контроля ООО «Газпром ВНИИГАЗ» № 31323949-205-2013 от 10.12.2013. 3. Результаты квалификационных испытаний на стен де ООО «Газпром ВНИИГАЗ» (2013 г.).
Примечание: верхняя граница температурного интервала эксплуатации наружных сканеров-дефектоскопов приведена в соответствии с техническими условиями					

Первый заместитель начальника
Департамента капитального ремонта


С.Б. Григорьев
«30» 07 2014

Первый заместитель начальника
Департамента по транспортировке,
подземному хранению и использованию газа


С.В. Алимов
« » 2014


А.В. Шипилов


М.И. Молоканов


А.В. Молоканов