



ООО "Головной аттестационный центр Межрегиональный
Национального Агентства Контроля и Сварки"

105005, город Москва, улица 2-я Бауманская, дом 5, строение 14
тел. (499) 674-70-78; факс: (499) 674-70-78; email: info@gacmrnaks.ru

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор ООО «КОМИЛЭН»

Мотовиц А.Г.



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО "Головной
аттестационный центр Межрегиональный
Национального Агентства Контроля и
Сварки"

Малолетков А.В.

14.06.2019г.

М.П.



24.06.2019г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № АЦСТ-99-01890 от 10.06.2019г.

о готовности организации-заявителя к использованию аттестованной технологии сварки

Организация-заявитель: ООО «КОМИЛЭН»

Юридический адрес: 169300, Республика Коми, г.Ухта, проезд Таёжный, д.1 А

Наименование и обозначение технологии: Технология исправления дефектов - ремонт сварных швов ручной дуговой сваркой электродами с основным видом покрытия магистральных нефтепроводов, прокладываемых в районах с сейсмичностью менее 8 баллов при подземной прокладке и менее 6 баллов при надземной прокладке. Шифр: ТС-ВП-НГДО12-РД-8, ТС-ВП-НГДО12-РД-9, ТС-ВП-НГДО12-РД-16, ТС-ВП-НГДО12-РД-17, ТС-ВП-НГДО12-РД-01К, ТС-ВП-НГДО12-РД-8К1, ТС-ВП-НГДО12-РД-16К., Дата утверждения: 10.01.2019 г.

Область применения технологии:

- Характер выполняемых работ: Исправление дефектов сварных соединений при сооружении, реконструкции, ремонте
- Группы и технические устройства опасных производственных объектов:

НГДО - Нефтегазодобывающее оборудование

4. Трубопроводы в пределах УКПГ, КС; НПС; СПХГ; ДКС; ГРС; УЗРГ; ПРГ и др., за исключением трубопроводов, обеспечивающих транспорт газа, нефти и нефтепродуктов.

Вид аттестации: Первичная

Способ сварки: РД

Аттестационная комиссия

Председатель комиссии Савицкий Александр Станиславович, члены комиссии Малолетков Алексей Владимирович, Тихонов Сергей Валериевич провели в период с 26.03.2019г. по 10.06.2019г. производственную аттестацию технологии сварки в соответствии с "Программой производственной аттестации технологии сварки ремонта угловых соединений технологических трубопроводов", утвержденной 15.04.2019г.

Место сварки КСС: Республика Коми, г. Ухта, проезд Таёжный, д.1А - заготовительный участок производственной базы.

Основные показатели производственной аттестации технологии сварки приведены в приложениях 1-5.

Заключение аттестационной комиссии

Аттестационной комиссией установлено:

1. ООО «КОМИЛЭН» обладает техническими, организационными возможностями и квалифицированными кадрами для производства сварки и контроля по заявляемой технологии.
2. Результаты испытаний контрольных сварных соединений, выполненных в условиях производства в соответствии с "Программой производственной аттестации технологии сварки ремонта угловых соединений технологических трубопроводов" обеспечивают соответствие требованиям к опасным производственным объектам действующих нормативных документов, конструкторской (в части требований к сварке и контролю качества) и технологической документации.

На основании вышеизложенного комиссия считает, что ООО «КОМИЛЭН» готово к использованию технологии:

Технология исправления дефектов - ремонт сварных швов ручной дуговой сваркой электродами с основным видом покрытия магистральных нефтепроводов, прокладываемых в районах с сейсмичностью менее 8 баллов при подземной прокладке и менее 6 баллов при наземной прокладке. Шифр: ТС-ВП-НГД012-РД-8, ТС-ВП-НГД012-РД-9, ТС-ВП-НГД012-РД-16, ТС-ВП-НГД012-РД-17, ТС-ВП-НГД012-РД-01К, ТС-ВП-НГД012-РД-8К1, ТС-ВП-НГД012-РД-16К., Дата утверждения: 10.01.2019 г.

3. Установленная область распространения производственной аттестации приведена в Приложении 5.

Приложения:

1. Сведения о НД, регламентирующих применение заявленной технологии сварки.
2. Перечень групп однотипных сварных соединений, подлежащих аттестации.
3. Перечень и характеристики выполненных контрольных сварных соединений.
4. Результаты испытаний контрольных сварных соединений.
5. Установленная область распространения результатов аттестации.

Руководитель АЦСТ-99:

Председатель:

Члены комиссии:

Савицкий А.С.

(подпись)

Савицкий А.С.

(подпись)

Малолетков А.В.

(подпись)

Тихонов С.В.

(подпись)

НГДО(4) - Приложение 1

Сведения о НД, регламентирующих применение аттестуемой технологии сварки

№ п/п	Характеристики технологии, заявленной к аттестации		Шифр НД и № пункта из него, регламентирующие применение технологии
1	Способ сварки	РД	РД-25.160.00-КТН-037-14 п.9.6; п.10.2
2	Основные материалы	1(М01) - до К54 включительно; 1(М01) - до К54 включительно + 2(М03) - от К55 до К60 включительно; 2(М03) - от К55 до К60 включительно	РД-25.160.00-КТН-037-14 п.6.1
3	Сварочные материалы	Для 1(М01), 1(М01) + 2(М03) электроды LB-52U, ОК 53.70 типа Э50А ГОСТ 9467-75 (Е7016 по AWS А5.1) и другие марки, имеющие аналогичную классификацию по таблице 7.1 РД-25.160.00-КТН-037-14 из числа включенных в реестр ОВП ПАО «Транснефть». Для 2(М03): корневой слой шва: LB-52U, ОК 53.70 типа Э50А ГОСТ 9467-75 (Е7016 по AWS А5.1), заполняющие и облицовочный слой шва - ОК 74.70 типа Э60 ГОСТ 9467-75 (Е8018 по AWS А5.5) и другие марки, имеющие аналогичную классификацию по таблице 7.1 РД-25.160.00-КТН-037-14 из числа включенных в реестр ОВП ПАО «Транснефть» и указанные в ПТД.	РД-25.160.00-КТН-037-14 п.7.2
4	Другие характеристики		*

Специалист сварочного производства (ЮР-1ГАЦ-IV-01861)

Васютин М.В.

(подпись)

Сведения подписываются главным сварщиком предприятия, или ведущим специалистом предприятия, занимающегося разработкой технологической сварочной документации