1. Наименование квалификации:

Инженер по технической подготовке сварочного производства деталей, узлов трубопровода и труб на стане с использованием наноструктурированных материалов (6 уровень квалификации)

2. Номер квалификации:

40.18700.03

3. Уровень (подуровень квалификации):

6

4. Область профессиональной деятельности:

5. Вид профессиональной деятельности:

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Специалист технического обеспечения процесса сварки деталей и упрочнения сварного шва металлических труб с использованием наноструктурированных материалов Приказ Минтруда России от 08.09.2017 года № 666н
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации	-
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

Код	Наименование трудовой функции профессиональной	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
С/01.6	Техническая подготовка сварочного производства деталей, узлов трубопровода и труб на стане с использованием наноструктурированных материалов, его обеспечение и				

	нормирование			
C/02.6	Технический контроль сварочного производства деталей, узлов трубопровода и труб на стане с использованием наноструктурированных материалов			

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и т. п.	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Инженер; Инженер по автоматизации и механизации производственных процессов; Инженер-технолог (технолог), ЕКС			

11. Основные пути получения квалификации:

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости - направление подготовки / специальность / профессия, срок обучения и особые требования, возможные варианты):	
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	

12. Особые условия допуска к работе:

-

13. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы:

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня бакалавриата по одному из направлений: «Машиностроение» «Материаловедение и технологии материалов» «Металлургия» «Наноматериалы»
2. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)
ИЛИ
1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального по программам подготовки специалистов среднего звена
2. Документ о профессиональной переподготовке в области сварочного производства

3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)
ИЛИ
1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального по программам подготовки специалистов среднего звена
2. Документ, подтверждающий опыт работы в области сварочного производства не менее трех лет в качестве специалиста пятого уровня квалификации
3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования)