

1. Наименование квалификации:
Инженер-конструктор термического оборудования атмосферного давления I категории (7 уровень квалификации)
2. Номер квалификации:
28.01000.04
3. Уровень (подуровень квалификации):
7
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 по проектированию термического оборудования атмосферного давления Приказ Минтруда России от 09.09.2020 № 592н
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
D/01.7	Разработка комплексных систем термической обработки при атмосферном давлении				
D/02.7	Разработка технических заданий на проектирование систем автоматизированного управления для комплексных систем				

	термической обработки при атмосферном давлении				
D/03.7	Разработка методик проектирования термического оборудования атмосферного давления				

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-конструктор			

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:

ЕКС

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 (магистратура) по одному из направлений подготовки: Материаловедение и технологии материалов.
2. Документ, подтверждающий наличие не менее трех лет практического опыта работы инженером-конструктором II категории в области материаловедения и технологии материалов.