

1. Наименование квалификации:

Инженер II категории по разработке, сопровождению и интеграции технологических процессов в термическом производстве (6 уровень квалификации)

2. Номер квалификации:

40.13600.01

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 в области разработки, сопровождения и интеграции технологических процессов и производств в области материаловедения и технологии материалов Приказ Минтруда России от 03.07.2019 № 477н
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
A/01.6	Разработка типовых технологических процессов в области материаловедения и технологии материалов				
A/02.6	Разработка интегрированной информационной модели типовых технологических процессов в				

	области материаловедения и технологии материалов				
A/03.6	Сопровождение типовых технологических процессов в области материаловедения и технологии 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, 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 Диплом о высшем образовании по направлению подготовки (специальности): - «Материаловедение и технологии материалов».
2 Документ(ы), подтверждающие наличие опыта работы не менее двух лет в должности инженера III категории в области материаловедения и технологии материалов.
ИЛИ
1 Диплом о высшем образовании (магистратура) по направлению подготовки: - «Материаловедение и технологии материалов».