1. Наименование квалификации:
Инженер II категории по внедрению новой техники и технологии в литейном производстве (6 уровень квалификации)

2. Номер квалификации:
40.08200.06

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 по внедрению новой техники и технологий в литейном производстве Приказ Минтруда России от 22.10.2020 № 740н
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
C/01.6	Разработка предложений по оптимизации процессов и оборудования литейного участка				
C/03.6	Разработка новых технологических процессов получения отливок средней сложности с учетом				

	возможностей новой техники и требований новой технологии				
C/04.6	Подготовка информации для разработки графиков мероприятий по внедрению новой техники, технологии на литейном участке				
C/05.6	Планирование и проведение экспериментальных работ по освоению новых технологических процессов на участке литейного цеха				
C/06.6	Разработка технических заданий на проектирование оснастки средней сложности и модернизацию имеющегося оборудования литейного участка				
C/07.6	Подбор нового оборудования для участка литейного цеха				

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-технолог II категории Инженер II категории Инженер по подготовке производства II категории			

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 (бакалавриат) по направлению подготовки: Машиностроение.
2.Документ, подтверждающий наличие не менее трех лет практического опыта работы инженером III категории в литейном производстве.
ИЛИ
1.Документ, подтверждающий наличие высшего образования (магистратура или специалитет) по одному из направлений подготовки, специальностей: Машиностроение; Проектирование технологических машин и комплексов.