

1. Наименование квалификации:
Плотник 6-го разряда (4-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:
40.18100.10

3. Уровень (подуровень квалификации):
4

4. Область профессиональной деятельности:
40. Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности

5. Вид профессиональной деятельности:
Плотничные общестроительные и опалубочные работы

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:
86 14.03.2023

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Плотник промышленный Приказ Минтруда России от 15.09.2022 № 549н
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
Е/01.4	Выполнение сложных плотничных работ с крупногабаритными строительными материалами сложной конфигурации и со сложными способами установки	Монтаж сборных домов каркасной, брусчатой, панельной конструкции из объемных блоков, комплектов деталей и изделий заводского изготовления Сборка и установка строительных ферм и балок габаритами свыше 15 м	Выполнять монтаж сборных домов каркасной, брусчатой, панельной конструкции из объемных блоков, комплектов деталей и изделий заводского изготовления Выполнять подготовку балок и монтаж балочного перекрытия	Правила и способы укладки балок на деревянные и каменные стены и заделки опорных концов Правила чтения рабочих и сборочных чертежей любой сложности Порядок и способы производства работ по ремонту сложных	-

	Выполнение работ по ремонту сложных деревянных частей и конструкций Установка растровых и реечных подвесных потолков с укладкой звуко- и теплоизоляционных материалов Установка потолков криволинейных и ломаных форм Подбор декоративных материалов и облицовка конструкций с использованием элементов декора Раскрой и изготовление отдельных элементов нетиповых каркасов конструкций сложных геометрических форм Облицовка сложных, нетиповых узлов сопряжений различных конструкций в соответствии с рабочими чертежами Установка дополнительных элементов каркасов под навесное и технологическое оборудование Изготовление шаблонов под криволинейные и ломаные формы конструкций Расчет необходимого количества материалов для соответствующих конструкций Проведение пооперационного контроля качества и объемов выполняемых работ Установка подвесных потолков из акустических гипсокартонных листов Крепление профилей каркасов к базовому потолку с помощью специальных подвесов Изготовление ниш, фальшколонн, внутренних куполов и сводов из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов Изготовление вентилируемых	Выполнять работы по сборке и установке крупногабаритных строительных элементов и конструкций габаритами свыше 15 м Выполнять укладку щитов перекрытия Читать рабочие и сборочные чертежи любой сложности в ходе выполнения плотничных работ Выполнять строповку, увязку и перемещение грузов без ограничения по массе с помощью подъемно-транспортных и специальных средств в пределах рабочего места	деревянных частей и конструкций Способы изготовления инвентарных шаблонов крупноразмерных элементов строительных конструкций Способы сборки и установки сложных деревянных конструкций инженерных сооружений Технологии монтажа сложных и особо сложных деревянных ферм и балок составного сечения Правила перемещения грузов без ограничения по массе и эксплуатации специальных транспортных и грузовых средств Порядок монтажа растровых и реечных подвесных потолков; способы монтажа потолков криволинейных и ломаных форм Порядок подбора декоративных материалов Способы выполнения декоративной облицовки каркасов каркасно-обшивных конструкций Основы конструирования и технология раскроя и изготовления отдельных элементов нетиповых каркасов каркасно-обшивных конструкций сложных геометрических форм Назначение и способы изготовления шаблонов под криволинейные и ломаные формы обшивки каркасно-обшивных конструкций Правила проведения пооперационного контроля качества и объемов выполненных работ Порядок монтажа подвесных потолков из акустических	
--	--	---	---	--

		фасадов зданий с использованием цементных плит типа «аквапанель» Установка защитных угловых профилей Изготовление шаблонов отдельных элементов каркасно-обшивных конструкций сложных геометрических форм		гипсокартонных листов Способы крепления профилей каркасов к базовому потолку Способы устройства ниш, фальшколонн, внутренних куполов и сводов из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов Порядок заделки угловых стыков Назначение и способы изготовления шаблонов конструкций сложных геометрических форм Правила раскроя и изготовления элементов каркасов конструкций сложных геометрических форм и сложных конструкций Правила подбора и комплектования материалов и деталей в соответствии с проектом производства работ	
Е/02.4	Выполнение сложных опалубочных работ с крупногабаритными строительными материалами сложной конфигурации и со сложными способами установки	Сборка коробов опалубки арок Изготовление шаблонов для разметки косяков кружал Сборка и установка на место кружал мостов пролетом свыше 50 м Устройство опалубки сводов, оболочек и куполов	Выполнять сборку сложных арочных опалубочных систем в соответствии с требованиями технологической документации Выполнять работы по устройству опалубки при заливке сферических и многогранных поверхностей Выполнять изготовление шаблонов для разметки косяков кружал Выполнять сборку и установку на место кружал мостов пролетом свыше 50 м в соответствии с требованиями технологической документации Закреплять настилы кружал на основные несущие конструкции пролетом свыше 50 м Контролировать качество выполнения сложных	Правила и технологии сборки сложных арочных опалубочных систем в форме коробов Виды и способы устройства опалубки сводов, оболочек и куполов Правила и способы изготовления шаблонов для разметки косяков кружал Правила и технологии сборки и монтажа кружал мостов с длиной пролета свыше 50 м Способы контроля качества выполнения сложных опалубочных работ	-

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)
Плотник 6-го разряда	ОКЗ	7115	ОК 010-2014 (МСКЗ-08). Общероссийский классификатор занятий (https://classdoc.ru/okz/7/71/711/7115/)
	ОКВЭД	41.20	ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (https://classdoc.ru/okved/41/41-2/41-20/)
	ОКВЭД	43.32	ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (https://classdoc.ru/okved/43/43-3/43-32/)
	ОКВЭД	43.33	ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (https://classdoc.ru/okved/43/43-3/43-33/)
	ОКВЭД	43.91	ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (https://classdoc.ru/okved/43/43-9/43-91/)
	ОКВЭД	43.99.2	ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (https://classdoc.ru/okved/43/43-9/43-99/43-99-2/)
	ОКПДТР	16671	ОК 016-94. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (https://classdoc.ru/okpdtr/rab/16671/)
	ЕТКС, ЕКС	§ 333 Плотник 6-го разряда	Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (https://classdoc.ru/etks/3/1/plotnik/)
	ОКСО, ОКСВНК	2.08.01.05	ОК 009-2016. Общероссийский классификатор специальностей по образованию (https://classdoc.ru/okso/2/08/2080105/)
	ОКСО, ОКСВНК	2.08.01.07	ОК 009-2016. Общероссийский классификатор специальностей по образованию (https://classdoc.ru/okso/2/08/2080107/)
	ГИР «Справочник профессий»		https://spravochnik.rosmintrud.ru/professions

11. Основные пути получения квалификации:

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости - направление подготовки / специальность / профессия, срок обучения и особые	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих
--	--

требования, возможные варианты):	
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	Не менее шести месяцев плотником 5-го разряда
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

Лица не моложе 18 лет при работах по заготовке крепежного леса
Ограничение применение труда женщин при плотницких работах в судовых и железнодорожных цистернах, судовых танках жидкого топлива и нефтеналивных судов, коффердамах, фор- и ахтерпиках, цепных ящиках, междудонных и междубортных пространствах, топливных баках самолетов, резервуарах, мерниках, баржах и других труднодоступных местах
Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров
Прохождение обучения мерам пожарной безопасности
Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда
Наличие удостоверения о допуске к работам на высоте при выполнении трудовых функций в условиях, относящихся к работам на высоте
Наличие удостоверения о допуске к самостоятельной работе с подъемными сооружениями с указанием вида работ и оборудования при использовании соответствующих подъемных сооружений

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:

Документ, удостоверяющий профессиональное обучение по подтверждаемому виду профессиональной деятельности
Документ, подтверждающий наличие опыта работы плотником 5-го разряда не менее шести месяцев
ИЛИ
Документ, подтверждающий наличие среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих в области инженерного дела, технологий и технических наук
Документ, подтверждающий наличие опыта работы плотником 5-го разряда не менее шести месяцев
ИЛИ
Документ, удостоверяющий опыт работы по подтверждаемому виду профессиональной деятельности до 2013 года
Документ, подтверждающий наличие опыта работы плотником 5-го разряда не менее шести месяцев
ИЛИ
Свидетельство о квалификации «Плотник» на уровень ниже или данного уровня
Документ, подтверждающий наличие опыта работы плотником 5-го разряда не менее шести месяцев