1. Наименование квалификации:
Бригадир-бетонщик (4-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:
16.04400.05

3. Уровень (подуровень квалификации):
4

4. Область профессиональной деятельности:
16. Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство

5. Вид профессиональной деятельности:
Бетонные работы

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:
269 01.02.2024

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
55/24-ПР 25.04.2024

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Бетонщик Приказ Минтруда России от 01.08.2023 № 625н
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/01.4	Организация проведения бетонных работ	Контроль обеспеченности участка необходимым оборудованием, инструментами, материалами, комплектующими и оснасткой, а также их учет и предоставление соответствующей отчетности Организация приемки	Читать проектную и рабочую документацию Оценивать качественную и количественную потребность участка в оборудовании, инструментах, материалах, комплектующих и оснастке Применять требования к порядку	Требования технологических регламентов к выполнению бетонных работ Требования технической документации в строительстве Принципы бережливого производства при проведении бетонных работ	-

		строительных материалов, их складирование, учет и подготовка отчетности Формирование графика проведения бетонных работ Распределение и выдача сменных заданий Оформление документов по учету рабочего времени, выработки, простоев Проведение инструктажа рабочих по охране труда и правилам технической эксплуатации оборудования Проведение инвентаризации незавершенного производства в начале и конце работы смены Входной контроль материалов, применяемых для проведения бетонных работ Контроль готовности рабочей зоны к проведению бетонных работ	приемки строительных материалов, их складированию, учету и подготовке отчетности Определять сроки и состав бетонных работ Оформлять сменные задания Определять исполнителей бетонных работ Применять требования к оформлению документов по учету рабочего времени, выработки, простоев Применять требования к порядку проведения инструктажей рабочих по охране труда и правилам технической эксплуатации оборудования Применять требования к порядку проведения инвентаризации незавершенного производства в начале и конце работы смены Оценивать качество материалов, применяемых для бетонных работ Оценивать готовность рабочей зоны к проведению бетонных работ Применять требования производственной санитарии при производстве бетонных работ Применять требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при производстве бетонных работ Применять средства индивидуальной защиты при производстве бетонных работ Применять принципы бережливого производства при проведении бетонных работ	Структура и содержание проекта производства строительно-монтажных работ Система условных обозначений в строительстве Порядок проведения контроля обеспеченности участка необходимым оборудованием, инструментами, материалами, комплектующими и оснасткой, а также их учета и предоставления соответствующей отчетности Порядок организации приемки строительных материалов, их складирования, учета и подготовки отчетности Структура графика бетонных работ Порядок и принципы распределения сменных заданий Правила оформления документов по учету рабочего времени, выработки, простоев Правила ведения приходно-расходной документации Порядок проведения инструктажа рабочих по охране труда и правилам технической эксплуатации оборудования Порядок проведения инвентаризации незавершенного производства в начале и конце работы смены Порядок и принципы проведения входного контроля строительных материалов, применяемых для проведения бетонных работ Требования нормативных правовых актов о соблюдении режима проведения строительных работ в жилых домах Требования безопасности при работе на высоте		

				Требования в области охраны окружающей среды при проведении бетонных работ Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при проведении бетонных работ Опасные и вредные производственные факторы при проведении бетонных работ Правила производственной санитарии при проведении бетонных работ Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве Виды и правила применения средств индивидуальной защиты, необходимых при проведении бетонных работ	
D/02.4	Оперативный контроль проведения бетонных работ и приемка результатов работ	Контроль соблюдения технологии проведения бетонных работ Контроль соблюдения рабочими требований к использованию средств индивидуальной защиты при проведении бетонных работ Контроль соблюдения рабочими производственной и трудовой дисциплины, требований охраны труда и промышленной безопасности при проведении бетонных работ Контроль соблюдения плановых сроков проведения бетонных работ Контроль рационального использования оборудования, материалов и комплектующих при проведении бетонных работ	Анализировать качество бетонных работ и соответствие требованиям технологических регламентов и стандартов Оценивать соблюдение требований к использованию средств индивидуальной защиты при проведении бетонных работ Оценивать соблюдение требований производственной и трудовой дисциплины, охраны труда и промышленной безопасности при проведении бетонных работ Анализировать соблюдение плановых сроков проведения бетонных работ Анализировать рациональность использования оборудования, материалов и комплектующих	Требования технологических регламентов к выполнению бетонных работ Требования технической документации в строительстве Принципы бережливого производства при проведении бетонных работ Требования к использованию и нормы рационального использования оборудования, материалов и комплектующих при проведении бетонных работ Порядок и способы проведения производственного контроля Порядок и способы взаимодействия со смежными строительными участками (при необходимости) Требования к порядку ведения	-

		Проведение корректирующих мероприятий в случае несоблюдения сроков или нарушения качества бетонных работ Координация работы со смежными строительными участками (при необходимости) Ведение исполнительной документации Приемка результатов выполненных бетонных работ	при проведении бетонных работ Определять перечень корректирующих мероприятий в случае несоблюдения сроков или нарушения качества бетонных работ Выбирать механизмы и способы взаимодействия со смежными строительными участками (при необходимости) Применять требования к ведению исполнительной документации Оценивать качество выполненных бетонных работ и применять требования к порядку их приемки Применять требования производственной санитарии при производстве бетонных работ Применять требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при производстве бетонных работ Применять средства индивидуальной защиты при производстве бетонных работ Применять принципы бережливого производства при проведении бетонных работ	исполнительной документации Требования к порядку приемки бетонных работ Требования нормативных правовых актов о соблюдении режима проведения строительных работ в жилых домах Требования безопасности при работе на высоте Требования в области охраны окружающей среды при проведении бетонных работ Требования охраны труда при нахождении на строительной площадке, пожарной, промышленной безопасности и электробезопасности при проведении бетонных работ Опасные и вредные производственные факторы при проведении бетонных работ Правила производственной санитарии при проведении бетонных работ Правила оказания первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве Виды и правила применения средств индивидуальной защиты, необходимых при проведении бетонных 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)
Бригадир	ОКЗ	7114	Бетоноукладчики, бетоноотделочники и рабочие родственных занятий
	ЕТКС, ЕКС	§ 19	Бетонщик 5-го разряда
	ОКПДТР	11237	Бригадир на участках основного производства

	ОКСО, ОКСВНК	2.08.01.07	Мастер общестроительных работ
	ОКСО, ОКСВНК	2.08.01.08	Мастер отделочных строительных работ
	ОКСО, ОКСВНК	2.08.01.13	Изготовитель железобетонных изделий

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):	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	Не менее трех лет в области строительства для прошедших профессиональное обучение
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение противопожарного инструктажа.Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда.Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров.Лица не моложе восемнадцати лет.Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте.Наличие удостоверения о допуске к самостоятельной работе с подъемными сооружениями с указанием вида работ и оборудования при использовании соответствующих подъемных сооружений
Прохождение противопожарного инструктажа.Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда.Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров.Лица не моложе восемнадцати лет.Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте.Наличие удостоверения о допуске к самостоятельной работе с подъемными сооружениями с указанием вида работ и оборудования при использовании соответствующих подъемных сооружений
Прохождение противопожарного инструктажа.Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда.Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров.Лица не моложе восемнадцати лет.Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте.Наличие удостоверения о допуске к самостоятельной работе с подъемными сооружениями с указанием вида работ и оборудования при использовании соответствующих подъемных сооружений
Прохождение противопожарного инструктажа.Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда.Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров.Лица не моложе восемнадцати лет.Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ 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, подтверждающий прохождение профессионального обучения по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программам переподготовки рабочих, служащих, программам повышения квалификации рабочих, служащих
Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее трех лет в области строительства
ИЛИ
Документ, подтверждающий наличие среднего профессионального образования по программе подготовки квалифицированных рабочих