1. Наименование квалификации:
Дорожный рабочий (4-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:
16.04300.04

3. Уровень (подуровень квалификации):
4

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

5. Вид профессиональной деятельности:
Выполнение работ при устройстве, ремонте и содержании автомобильных дорог, искусственных сооружений и тротуаров

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:
269 01.02.2024

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:
51/24-ПР 25.04.2024

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Дорожный рабочий Приказ Минтруда России от 17.11.2020 № 804н
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	Монтаж сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит	Выполнение работ по подготовке основания под укладку сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Выполнение работ по укладке сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит на подготовленное основание	Подготавливать инструмент и средства малой механизации к выполнению работ в соответствии с трудовой функцией Применять ручной инструмент и средства малой механизации при выполнении работ в соответствии с трудовой функцией	Виды, типы и предназначение ручного инструмента и средств малой механизации, применяемых при выполнении работ в соответствии с трудовой функцией Конструкция и назначение ручного инструмента и средств	

		Выполнение работ по демонтажу сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит	Устанавливать ограждения при выполнении работ в соответствии с трудовой функцией Использовать приемы отметки высотного уровня дороги и аэродрома Использовать приемы контроля утрамбовки песка нивелиром или веревочным маятником Осуществлять осмотр укладываемых сборных железобетонных плит на наличие дефектов Подавать сигналы машинисту грузоподъемной машины по перемещению сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Делать заключение о полном или неполном опирании нижней поверхности плиты на выравнивающий слой Выравнивать слой песка основания под укладку сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Выравнивать лицевую поверхность сборной железобетонной конструкции дороги или аэродрома Использовать приемы укладки и крепления сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Осуществлять герметизацию стыковых швов сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Осуществлять оценку соответствия качества укладки сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит требованиям проекта и	малой механизации, применяемых при выполнении трудовой функции, требования их безопасного использования Правила эксплуатации ручного инструмента и средств малой механизации, применяемых при выполнении работ в соответствии с трудовой функцией Виды ограждающих устройств и порядок их применения в зависимости от продолжительности выполнения дорожно-строительных и ремонтных работ, а также назначения мест ограждения Правила установки, скрепления блоков (секций) и обеспечения устойчивости ограждающих устройств в различных погодных и климатических условиях Правила и способы отметки высотного уровня дороги Правила и способы контроля утрамбовки песка нивелиром или веревочным маятником Технология и схемы («с обочины», «с борта») укладки сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Конструкции сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Маркировка сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Правила отбраковки сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Виды и типы материалов, применяемых при герметизации стыковых швов сборных железобетонных дорожных и		

			нормативно-технических документов Выполнять работы в соответствии с трудовой функцией с соблюдением правил дорожного движения Применять средства индивидуальной защиты Пользоваться средствами пожаротушения Оказывать первую помощь пострадавшим Выполнять работы в соответствии с трудовой функцией с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности	аэродромных плит Правила и технология герметизации стыковых швов сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Критерии проверки качества укладки сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Правила выполнения работ совместно с грузоподъемными машинами и оборудованием Система знаковой сигнализации при перемещении грузов грузоподъемными машинами Нормы времени на выполнение работ по трудовой функции Правила дорожного движения при производстве дорожно-строительных и ремонтных работ Терминология в области строительства применительно к монтажу сборных железобетонных дорожных и аэродромных плит Правила оказания первой помощи Правила применения средств индивидуальной защиты Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении работ	
D/02.4	Монтаж стальных и чугунных плит при устройстве дорожных покрытий и аэродромов	Укладка стальных и чугунных плит по ширине на свежеуложенный бетон Соединение соседних стальных и чугунных плит при их укладке Осаждение плит и контроль осаждения плит вибраторами или ударами молотка	Подготавливать инструмент и средства малой механизации к выполнению работ в соответствии с трудовой функцией Применять ручной инструмент и средства малой механизации при выполнении работ в соответствии с трудовой функцией Устанавливать ограждения при выполнении работ в соответствии с трудовой функцией Использовать приемы отметки	Виды, типы и предназначение ручного инструмента и средств малой механизации, применяемых при выполнении работ в соответствии с трудовой функцией Конструкция и назначение ручного инструмента и средств малой механизации, применяемых при выполнении трудовой функции, требования их безопасного использования	

			высотного уровня дороги и аэродрома Осуществлять осмотр укладываемых стальных и чугунных плит на наличие дефектов Осуществлять соединение боковых крюков и продольных пазов соседних стальных и чугунных плит Выравнивать лицевую поверхность сборной конструкции дороги или аэродрома из стальных и чугунных плит Использовать приемы укладки и крепления стальных и чугунных плит Осуществлять оценку соответствия качества укладки стальных и чугунных плит требованиям проекта и нормативно-технических документов Выполнять работы в соответствии с трудовой функцией с соблюдением правил дорожного движения Применять средства индивидуальной защиты Пользоваться средствами пожаротушения Оказывать первую помощь пострадавшим Выполнять работы в соответствии с трудовой функцией с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности	Правила эксплуатации ручного инструмента и средств малой механизации, применяемых при выполнении работ в соответствии с трудовой функцией Виды ограждающих устройств и порядок их применения в зависимости от продолжительности выполнения дорожно-строительных и ремонтных работ, а также назначения мест ограждения Правила установки, скрепления блоков (секций) и обеспечения устойчивости ограждающих устройств в различных погодных и климатических условиях Правила и способы отметки высотного уровня дороги Правила и способы устройства бетонной прослойки Технология осаждения стальных и чугунных плит Конструкции стальных и чугунных дорожных и аэродромных плит Значение маркировки стальных и чугунных плит Правила отбраковки стальных и чугунных плит Приемы соединения соседних стальных и чугунных плит Приемы осаждения стальных и чугунных плит Критерии проверки качества укладки стальных и чугунных плит при устройстве дорог и аэродромов Нормы времени на выполнение работ по трудовой функции Правила дорожного движения при производстве дорожно-строительных и ремонтных работ		

				Терминология в области строительства применительно к монтажу стальных и чугунных плит Правила оказания первой помощи Правила применения средств индивидуальной защиты Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при ведении 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)
Дорожный рабочий 6-го разряда	ОКЗ	7119	Строители и рабочие родственных занятий, не входящие в другие группы
	ЕТКС, ЕКС	§ 24	Дорожный рабочий 6-го разряда
	ОКПДТР	11889	Дорожный рабочий
	ОКСО, ОКСВНК	2.08.01.09	Слесарь по строительно-монтажным работам

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):	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	

12. Особые условия допуска к работе:

Лица не моложе 18 лет
Прохождение и наличие положительного заключения по результатам обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований)
Инструктаж по пожарной безопасности
Наличие удостоверения о присвоении квалификационной группы по электробезопасности (при необходимости)
Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировка на рабочем месте и проверка знаний требований охраны труда и

промышленной безопасности (последнее при необходимости)

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 наличие среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих