



г. Москва

« 01 » 06 2026 г.

ПРИКАЗ № 49/26 - ПР

Об утверждении наименований квалификаций и
требований к квалификации
в области инженерных изысканий,
градостроительства, архитектурно-строительного
проектирования

В соответствии с пунктом 4 статьи 6 Федерального закона от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ, пунктом 16 Положения о разработке наименований квалификаций и требований к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, утвержденного приказом Минтруда России от 11 июля 2022 г. № 410н, приказами Минтруда России от 7 июля 2022 г. № 401н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области проектирования автомобильных дорог», от 7 июля 2022 г. № 402н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области проектирования мостовых сооружений», от 14 сентября 2022 г. № 538н «Об утверждении профессионального стандарта «Архитектор-дизайнер»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить одобренные Национальным агентством развития квалификаций (экспертное заключение Национального агентства развития квалификаций от 27 мая 2026 г. № 18/2026) наименования квалификаций и требования к квалификации, подготовленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования (приложения 1 - 13).

2. Департаменту систем оценки квалификаций (А.С. Перевертайло) внести соответствующие изменения в Реестр сведений о проведении независимой оценки квалификации <https://nok-nark.ru>. Срок: 3 июня 2026 г.

3. Департаменту информационных технологий (М.А. Щербакову) разместить на сайте АНО НАРК <https://nark.ru> информацию об утверждении наименований квалификаций и требований к квалификации в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования. Срок: 3 июня 2026 г.

4. Настоящий приказ вступает в силу с даты его подписания и действует до 1 марта 2029 г.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Генеральный директор

А.В. Вовченко

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Специалист по проектированию отдельных узлов и элементов мостовых сооружений (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.01100.01
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование мостовых сооружений
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Специалист в области проектирования мостовых сооружений (приказ Минтруда России от 07.07.2022 г. № 402н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	A/01.6	Выполнение расчетной части проектной продукции по отдельным узлам и элементам мостовых сооружений	Сбор и анализ исходных данных, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений, для выполнения расчетов отдельных узлов и элементов мостовых сооружений Выполнение расчетов по предельным состояниям узлов и элементов при подготовке проектной	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при выполнении расчетной части проектной продукции по отдельным узлам и элементам мостовых сооружений Определять необходимые исходные данные для выполнения расче-	Методики выполнения расчетов по предельным состояниям узлов и элементов мостовых сооружений Классификация и сочетание нагрузок и воздействий на мостовые сооружения Правила выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методи-	

			продукции по мостовым сооружениям Проверка расчетов по предельным состояниям узлов и элементов при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Оформление расчетов отдельных узлов и элементов мостовых сооружений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства Расчет объемов работ по отдельным узлам и элементам мостовых сооружений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	тов узлов и элементов мостовых сооружений Применять основные расчетные зависимости и методики выполнения расчетов при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов мостовых сооружений Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов мостовых сооружений, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информацион-	ческих документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений Правила, основные расчетные зависимости и методики выполнения расчетов при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции мостовых сооружений Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	
--	--	--	--	--	--	--

				ных моделей объекта капитального строительства	Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Правила выполнения и оформления расчетной части проектной продукции по мостовым сооружениям, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капиталь-	
--	--	--	--	---	---	--

					ного строительства, в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
2	A/02.6	Выполнение графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам мостовых сооружений	Сбор и анализ исходных данных и задания на выполнение графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам мостовых сооружений Разработка графической и (или) текстовой части по отдельным узлам и элементам мостовых соору-	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при выполнении графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам мостовых со-	Правила выполнения и оформления текстовой и графической части проектной продукции по мостовым сооружениям, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства, в соответ-	

			жений, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства Проверка соответствия разработанных узлов и элементов мостовых сооружений выполненным расчетам при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Оформление ведомостей объемов работ и спецификаций по отдельным узлам и элементам мостовых сооружений, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства	оружий и (или) оформление ведомостей объемов работ Анализировать информацию, необходимую для выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям Определять необходимые исходные данные для выполнения графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам мостовых сооружений Составлять графическое, и (или) текстовое, и (или) цифровое описание отдельных узлов и элементов мостовых сооружений с использованием языков проектирования, в том числе естественного, математического, графического, и языка проекционного черчения в соответствии с заданием на выполнение проектных работ, исходными данными, включая результаты инженерных изыс-	ствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции мостовых сооружений Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяе-	
--	--	--	--	---	--	--

				каний и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений Оценивать соответствие графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам мостовых сооружений заданию на выполнение проектных работ, исходным данным, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений Применять профессиональные компьютерные программные средства для подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять профессиональные компьютерные	мые при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
--	--	--	--	---	---	--

				программные средства для выполнения графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам мостовых сооружений, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства		
--	--	--	--	---	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Инженер Инженер III категории	ОКЗ	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	ЕКС		Инженер-проектировщик
	ОКПДТР	201294 201543	Инженер Инженер-проектировщик
	ОКСО	17.02.6.0 16.01.6.0 16.03.7.2 35.07.7.2	Градостроительство Строительство Строительство уникальных зданий и сооружений Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование - бакалавриат

или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Для инженера III категории не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по отдельным элементам мостовых сооружений при проектировании не менее чем трех малых мостов, или одного среднего, или одного большого моста

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (бакалавриат)
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по отдельным элементам мостовых сооружений при проектировании не менее чем трех малых мостов, или одного среднего, или одного большого моста

Или

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования - бакалавриат (непрофильное)
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по отдельным элементам мостовых сооружений при проектировании не менее чем трех малых мостов, или одного среднего, или одного большого моста

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Специалист по проектированию мостовых сооружений (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.01100.02
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование мостовых сооружений
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Специалист в области проектирования мостовых сооружений (приказ Минтруда России от 07.07.2022 г. № 402н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	В/01.6	Выполнение расчетной части проектной продукции по мостовым сооружениям в целом	Сбор и анализ исходных данных, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений, для выполнения расчетов оснований, узлов и элементов мостовых сооружений, в том числе фундаментов, опор, пролетных строений, опорных частей, мостового полотна, эксплуата-	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Определять необходимые исходные данные для выполнения расчетов узлов и элементов мостовых сооружений	Правила выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений Правила, основные рас-	

			ционных обу- стройств мостовых сооружений, при подготовке проект- ной продукции по мостовым сооруже- ниям Сбор нагрузок на со- оружение в целом и на отдельные узлы и элементы мостовых сооружений Выполнение и про- верка сложных рас- четов узлов и эле- ментов мостовых со- оружений Выдача заданий участникам работ по подготовке проект- ной продукции по мостовым сооруже- ниям на выполнение расчетов узлов и элементов мостовых сооружений Проверка расчетов мостовых сооруже- ний при подготовке проектной продук- ции по мостовым со- оружениям в целом Оформление расче- тов узлов и элемен-	Применять основ- ные расчетные зависи- мости и методики вы- полнения расчетов при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Анализировать ин- формацию, необходи- мую для выполнения и оформления расчетов узлов и элементов мо- стовых сооружений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Выбирать и обосно- вывать расчетные схе- мы мостовых сооруже- ний в целом Применять профес- сиональные компью- терные программные средства для оформле- ния расчетов проектной продукции по мостовым сооружениям Применять профес- сиональные компью- терные программные средства для выполне- ния расчетов узлов и элементов мостовых со- оружений	четные зависимости и методики выполнения расчетов при подготов- ке проектной продук- ции по мостовым со- оружениям Классификация и соче- тание нагрузок и воз- действий Номенклатура и харак- теристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, ка- питальном ремонте и реконструкции мосто- вых сооружений Технологии строитель- ства, капитального ре- монта и реконструкции мостовых сооружений Профессиональные компьютерные про- граммные средства для выполнения расчетов узлов и элементов мо- стовых сооружений Средства коммуника- ции и автоматизиро- ванной обработки ин- формации, применяе- мые при подготовке проектной продукции по мостовым сооруже- ниям	
--	--	--	---	---	--	--

			тов мостовых сооружений, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства Расчет объемов работ по мостовым сооружениям в целом	Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов мостовых сооружений в целом, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства	Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Правила выполнения и оформления расчетной части проектной продукции по мостовым сооружениям, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства, в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования охраны труда при подготовке	
--	--	--	---	--	--	--

					проектной продукции по мостовым сооружениям Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
2	В/02.6	Выполнение графической и (или) текстовой части проектной продукции по мостовым сооружениям в целом	Подготовка исходных данных для проведения инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений для подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям Сбор и анализ исходных данных, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений, для выполнения расчетов оснований, узлов и элементов мостовых	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Анализировать информацию, необходимую для выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям Определять необходимые исходные данные для выполнения графической и (или) текстовой части проектной	Правила выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мосто-	

			сооружений, в том числе фундаментов, опор, пролетных строений, опорных частей, мостового полотна, эксплуатационных устройств мостовых сооружений, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Выдача исходных данных участникам работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Разработка генеральной схемы, общего вида, плана, продольного и поперечного профиля, монтажной схемы блоков пролетных строений, схемы расстановки опор, строительного генерального плана мостового сооружения при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям, в том	продукции по мостовым сооружениям в целом Составлять графическое, и (или) текстовое, и (или) цифровое описание мостовых сооружений в целом с использованием языков проектирования, в том числе естественного, математического, графического, и языка проекционного черчения в соответствии с заданием на выполнение проектных работ, исходными данными, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений Оценивать соответствие графической и (или) текстовой части проектной продукции по мостовым сооружениям в целом заданию на выполнение проектных работ, исходным данным, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и	вых сооружений Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции мостовых сооружений Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Технологии информационного моделирования при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	
--	--	--	---	---	--	--

			числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства Выдача заданий на разработку чертежей узлов и элементов мостовых сооружений участникам работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Проверка соответствия чертежей узлов и элементов мостовых сооружений генеральной схеме, общему виду, плану, продольному и поперечному профилю, монтажной схеме блоков пролетных строений, схеме расстановки опор, строительному генеральному плану мостового сооружения при подготовке проек-	элементов мостовых сооружений Применять профессиональные компьютерные программные средства для подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации) Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
--	--	--	---	---	---	--

			ной продукции по мостовым сооружениям Проверка соответствия разработанных узлов и элементов мостовых сооружений выполненным расчетам при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Внесение изменений в разработанную графическую и (или) текстовую часть при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Оформление сводной ведомости объемов работ и спецификаций при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информацион-			
--	--	--	--	--	--	--

			ных моделей объекта капитального строительства			
--	--	--	--	--	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Инженер II категории Инженер I категории Ведущий инженер	ОКЗ	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	ЕКС		Инженер-проектировщик Ведущий инженер
	ОКПДТР	201294 201543	Инженер Инженер-проектировщик
	ОКСО	17.02.6.0 16.01.6.0 16.03.7.2 35.07.7.2	Градостроительство Строительство Строительство уникальных зданий и сооружений Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование

или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Для инженера II категории не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера III категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом при проектировании не менее чем шести малых, или двух средних, или одного большого моста

Для инженера I категории не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера II категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом при проектировании не менее чем девяти малых, или трех средних, или одного большого моста

Для ведущего инженера не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера I категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом при проектировании не менее чем двенадцати малых, или трех средних, или двух больших мостов

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования

2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для инженера II категории не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера III категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом при проектировании не менее чем шести малых, или двух средних, или одного большого моста

Для инженера I категории не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера II категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом при проектировании не менее чем девяти малых, или трех средних, или одного большого моста

Для ведущего инженера не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера I категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом при проектировании не менее чем двенадцати малых, или трех средних, или двух больших мостов)

Или

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для инженера II категории не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера III категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом при проектировании не менее чем шести малых, или двух средних, или одного большого моста
Для инженера I категории не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера II категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом при проектировании не менее чем девяти малых, или трех средних, или одного большого моста
Для ведущего инженера не менее одного года в области проектирования мостовых сооружений в должности инженера I категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям в целом при проектировании не менее чем двенадцати малых, или трех средних, или двух больших мостов)

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Руководитель группы по проектированию мостовых сооружений (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.01100.03
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование мостовых сооружений
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Специалист в области проектирования мостовых сооружений (приказ Минтруда России от 07.07.2022 г. № 402н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	С/01.6	Обеспечение процесса подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям необходимыми исходными данными	Подготовка и утверждение заданий на сбор исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Сбор исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элемен-	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Проверять соответствие собранных исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элемен-	Правила выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений Правила сбора и	

			ствующих узлов и элементов мостовых сооружений, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Проверка и приемка результатов работ по сбору исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	тов мостовых сооружений, заданию на сбор исходных данных, требованиям руководящих, нормативно-технических и методических документов, исходно-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Оценивать соблюдение сроков и качества сбора исходных данных, включая изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	оформления исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Критерии отбора участников работ по сбору исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к приемке результатов работ по инженерным изысканиям и обследованиям существующих узлов и элементов мостовых сооружений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Средства коммуникации и автоматизированной обработки ин-	
--	--	--	--	---	---	--

					формации, применяемые при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
2	C/02.6	Организация, кон-	Разработка состава	Применять требования	Правила выполнения и	

		троль и приемка результатов работы работников или группы работников в составе подразделения при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	проектной продукции по мостовым сооружениям Подготовка и выдача заданий и исходных данных на разработку проектной продукции по мостовым сооружениям участникам работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Составление и контроль графиков разработки, согласования и утверждения проектной продукции по мостовым сооружениям Проверка и приемка результатов работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям, в том числе графической, текстовой и расчетной частей Рассмотрение и согласование изменений проектных решений при подготовке проектной про-	руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-исследовательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Анализировать информацию, необходимую для выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям Определять необходимые исходные данные для выполнения графической и (или) текстовой части проектной продукции по мостовым сооружениям Составлять графическое, и (или) текстовое, и (или) цифровое описание мостовых сооружений с использованием языков проектирования, в том числе естественного, математического, графического, и языка проекционного черчения в соответствии	оформления проектной продукции по мостовым сооружениям в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений Методы проектирования и обоснования проектных решений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к заданию на подготовку проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к приемке результатов работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям экспертными органами и заказчиком Технические, экономические, экологические и	
--	--	---	--	--	---	--

			дукции по мостовым сооружениям Разработка и оформление пояснительных записок при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Разработка технических спецификаций на строительно-монтажные работы в составе конкурсной документации при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Формирование и комплектация проектной продукции по мостовым сооружениям Согласование проектной продукции по мостовым сооружениям с заказчиком и надзорными органами	с заданием на выполнение проектных работ, исходными данными, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений Оценивать соответствие графической и (или) текстовой части проектной продукции мостовых сооружений заданию на выполнение проектных работ, исходным данным, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений Проверять соответствие проектных решений заданию на разработку проектной продукции, результатам инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений, требованиям руководящих, нормативно-	социальные требования, предъявляемые к проектируемому мостовым сооружениям, условия их строительства и эксплуатации Требования к контрактам жизненного цикла при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции мостовых сооружений Профессиональные компьютерные программные средства для контроля сроков подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям Технологии информационного моделирования в проектировании, строительстве, капитальном ремонте и ре-	
--	--	--	---	---	---	--

				технических и методических документов, исходно-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Осуществлять увязку проектных решений участников подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям внутри проектного подразделения Осуществлять координацию работы участников подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям внутри проектного подразделения Оценивать соблюдение сроков и качества выполнения изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять информационно-коммуникационные	конструкции мостовых сооружений Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования охраны труда при подготовке проектной продукции	
--	--	--	--	--	--	--

				технологии при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять профессиональные компьютерные программные средства для подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям Применять профессиональные компьютерные программные средства для контроля сроков подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям	по мостовым сооружениям Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации Методы управления коллективом Этика делового общения Трудовое законодательство Российской Федерации в части условий трудового договора и локальных нормативных актов работодателя, содержащих нормы трудового права и требований охраны труда	
	C/03.6	Обеспечение создания информационных моделей мостовых сооружений во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строитель-	Сбор исходных данных для формирования информационных моделей мостовых сооружений Контроль формирования информационных моделей мостовых сооружений во взаимодействии с	Формировать информационную модель мостовых сооружений в качестве компонента единых информационных моделей объектов капитального строительства с помощью специализированных программных средств	Цели, задачи и принципы информационного моделирования мостовых сооружений в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Методы создания ком-	

		ства	другими компонентами информационных моделей, включая анализ и корректирующие действия по выявленным коллизиям в единых информационных моделях объекта капитального строительства Контроль передачи данных информационных моделей мостовых сооружений в единую информационную модель объектов капитального строительства Оформление, публикация и выпуск проектной продукции по мостовым сооружениям на основе информационных моделей	Заполнять необходимые свойства и атрибутивные данные компонентов информационных моделей мостовых сооружений в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Просматривать и извлекать данные дисциплинарных информационных моделей, созданных другими специалистами Использовать регламентированные форматы файлов для обмена данными информационных моделей Использовать технологии информационного моделирования при формировании информационных моделей мостовых сооружений в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Использовать цифровые	понентов информационных моделей мостовых сооружений в качестве компонента единых информационных моделей объектов капитального строительства Форматы представления данных информационных моделей мостовых сооружений в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Форматы хранения и обмена данных информационных моделей Форматы передачи данных информационных моделей, в том числе открытых Способы именования файлов данных с учетом их версий Назначение среды общих данных Принципы коллективной работы над единой информационной моделью в среде общих данных	
--	--	------	---	---	--	--

				знания и умения при разработке и формировании проектной продукции по мостовым сооружениям Использовать цифровой вид исходной информации для создания информационных моделей мостовых сооружений в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Выбирать необходимые компоненты для создания информационных моделей мостовых сооружений в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Отображать данные информационных моделей мостовых сооружений в графическом и табличном виде при оформлении, публикации и выпуске проектной продукции по мостовым	Стандарты и своды правил разработки информационных моделей объектов капитального строительства Назначение, состав и структура плана реализации проекта информационного моделирования Функциональные возможности программного обеспечения для информационного моделирования объектов капитального строительства Инструменты оформления, публикации и выпуска технической документации на основе информационных моделей объекта капитального строительства Наполнение библиотек компонентов информационных моделей объектов капитального строительства и электронных справочников для многократного использования Способы создания и представления компо-	
--	--	--	--	--	---	--

				сооружениям на основе единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства	нентов информационных моделей в соответствии с уровнем детализации геометрии и информации Уровни детализации информационных моделей объектов капитального строительства Основные требования к составу и оформлению технической документации на этапе жизненного цикла объекта строительства	
--	--	--	--	---	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Руководитель группы Главный специалист	ОКЗ	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	ЕКС		Инженер-проектировщик Ведущий инженер Руководитель проектной группы
	ОКПДТР	201294 201543 200527	Инженер Инженер-проектировщик Главный инженер проекта
	ОКСО	17.02.6.0 16.01.6.0 16.03.7.2 35.07.7.2	Градостроительство Строительство Строительство уникальных зданий и сооружений Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование

или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Для руководителя группы не менее двух лет в области проектирования мостовых сооружений в должности ведущего инженера и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям

при проектировании не менее чем пятнадцати малых, или пяти средних, или трех больших, или одного внеклассного мостового сооружения
 Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования мостовых сооружений в должности руководителя группы и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям при проектировании не менее чем двадцати малых, или десяти средних, или пяти больших, или двух внеклассных мостовых сооружений

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для руководителя группы не менее двух лет в области проектирования мостовых сооружений в должности ведущего инженера и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям при проектировании не менее чем пятнадцати малых, или пяти средних, или трех больших, или одного внеклассного мостового сооружения
 Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования мостовых сооружений в должности руководителя группы и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям при проектировании не менее чем двадцати малых, или десяти средних, или пяти больших, или двух внеклассных мостовых сооружений)

Или

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для руководителя группы не менее двух лет в области проектирования мостовых сооружений в должности ведущего инженера и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям при проектировании не менее чем пятнадцати малых, или пяти средних, или трех больших, или одного внеклассного мостового сооружения)

Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования мостовых сооружений в должности руководителя группы и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям при проектировании не менее чем двадцати малых, или десяти средних, или пяти больших, или двух внеклассных мостовых сооружений)

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Специалист по техническому сопровождению проектирования мостовых сооружений (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.01100.04
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование мостовых сооружений
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Специалист в области проектирования мостовых сооружений (приказ Минтруда России от 07.07.2022 г. № 402н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	D/01.6	Экспертно-аналитическое обеспечение подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям	Согласование соответствия проектных решений заданию на разработку проектной продукции, результатам инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений, требованиям руководящих, нормативно-технических, методических документов и нормативных правовых актов, исход-	Применять требования руководящих, нормативно-технических, методических документов и нормативных правовых актов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Проверять соответствие проектных решений заданию на разработку проектной про-	Перспективы развития транспортной отрасли, науки и техники, методов проектирования; организации, планирования и экономики проектирования и инженерных изысканий Передовой отечественный и зарубежный опыт проектирования и строительства мостовых сооружений Правила выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям в со-	

			но-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Согласование изменений проектных решений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Согласование пояснительных записок при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Экспертное консультирование работников проектного подразделения по подготовке проектных решений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Согласование технических спецификаций на строительномонтажные работы при подготовке проектной продукции по мостовым сооруже-	дкции, результатам инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений, требованиям руководящих, нормативно-технических, методических документов и нормативных правовых актов, исходно-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять профессиональные компьютерные средства для разработки проектных решений по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Анализировать достижения науки и техники, передовой отечественный и зарубежный опыт проектирования, изменения требований к проектированию и оформлению проектной продукции по мостовым сооружениям	ответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений и нормативных правовых актов в области проектирования и строительства мостовых сооружений Методы проектирования и обоснования проектных решений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к заданию на подготовку проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к приемке результатов работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям экспертными органами и заказчиком	
--	--	--	--	--	--	--

			ниям		Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции мостовых сооружений Технические, экономические, экологические и социальные требования, предъявляемые к проектируемым объектам мостовых сооружений, условия их строительства и эксплуатации Требования к контрактам жизненного цикла при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Технологии информационного моделирования в проектировании, строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Профессиональные компьютерные программные средства для	
--	--	--	------	--	---	--

					выполнения работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования в области гражданской обороны и защиты населения и	
--	--	--	--	--	---	--

					территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации Этика делового общения Трудовое законодательство Российской Федерации в части условий трудового договора и локальных нормативных актов работодателя, содержащих нормы трудового права и требований охраны труда	
2	D/02.6	Информационно-методическое обеспечение подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям	Подготовка предложений по изменению проектных решений на основе анализа новейших достижений науки и техники, передового отечественного и зарубежного опыта проектирования и строительства мостовых сооружений Подготовка предложений по внедрению в производство новых технологий проектирования при	Применять требования руководящих, нормативно-технических, методических документов и нормативных правовых актов, регламентирующих выполнение проектно-исследовательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Проверять соответствие проектных решений заданию на разработку проектной продукции,	Перспективы развития транспортной отрасли, науки и техники, методов проектирования; организации, планирования и экономики проектирования и инженерных изысканий Передовой отечественный и зарубежный опыт проектирования и строительства мостовых сооружений Правила выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям в со-	

			подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Подготовка предложений по изменению проектных решений на основе анализа изменений нормативных требований к проектированию и к оформлению при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	результатам инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений, требованиям руководящих, нормативно-технических, методических документов и нормативных правовых актов, исходно-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Анализировать достижения науки и техники, передовой отечественный и зарубежный опыт проектирования, изменения требований к проектированию и оформлению при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	ответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений и нормативных правовых актов в области проектирования и строительства мостовых сооружений Методы проектирования и обоснования проектных решений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к заданию на подготовку проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к приемке результатов работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям экспертными органами и заказчиком	
--	--	--	--	---	--	--

					Технические, экономические, экологические и социальные требования, предъявляемые к проектируемым объектам мостовых сооружений, условия их строительства и эксплуатации Требования к контрактам жизненного цикла при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции мостовых сооружений Технологии информационного моделирования в проектировании, строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Профессиональные компьютерные программные средства для	
--	--	--	--	--	---	--

					выполнения работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования в области гражданской обороны и защиты населения и	
--	--	--	--	--	--	--

					территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации Этика делового общения Трудовое законодательство Российской Федерации в части условий трудового договора и локальных нормативных актов работодателя, содержащих нормы трудового права и требований охраны труда	
--	--	--	--	--	---	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Главный специалист	ОКЗ	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	ЕКС		Главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской)
	ОКПДТР	201294 201543	Инженер Инженер-проектировщик
	ОКСО	17.02.6.0 16.01.6.0 16.03.7.2 35.07.7.2	Градостроительство Строительство Строительство уникальных зданий и сооружений Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование

или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования мостовых сооружений в должности руководителя группы и (или) инженерно-техническое сопровождение подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям при проектировании не менее чем двадцати малых, или десяти средних, или пяти больших, или двух внеклассных мостовых сооружений

Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):

-

12. Особые условия допуска к работе:

-

12. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы (при наличии)

-

13. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее двух лет в области проектирования мостовых сооружений в должности руководителя группы и (или) инженерно-техническое сопровождение подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям при проектировании не менее чем двадцати малых, или десяти средних, или пяти больших, или двух внеклассных мостовых сооружений

Или

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
3. Документ, подтверждающий наличие опыта не менее двух лет в области проектирования мостовых сооружений в должности руководителя группы и (или) инженерно-техническое сопровождение подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям при проектировании не менее чем двадцати малых, или десяти средних, или пяти больших, или двух внеклассных мостовых сооружений

14. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Главный инженер по проектированию мостовых сооружений (7-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.01100.05
3. Уровень (подуровень) квалификации	7
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование мостовых сооружений
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Специалист в области проектирования мостовых сооружений (приказ Минтруда России от 07.07.2022 г. № 402н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	Е/01.7	Организация, контроль и приемка работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям	Подготовка, проверка и утверждение заданий на подготовку проектной продукции по мостовым сооружениям, в том числе требований к информационным моделям во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объектов капитального строительства Подготовка, проверка и утверждение заданий на сбор исход-	Применять требования руководящих, нормативно-технических, методических документов и нормативных правовых актов, регламентирующих выполнение проектно-исследовательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Проверять соответствие проектных решений заданию на разработку проектной продукции, результатам	Правила выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений и нормативных правовых актов в области проекти-	

			ных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Разработка и проверка пояснительных записок при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Проверка и согласование состава проектной продукции по мостовым сооружениям Утверждение проектных решений по генеральной схеме, общему виду, плану, продольному и поперечному профилю, строительному генеральному плану мостовых сооружений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Согласование про-	инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений, требованиям руководящих, нормативно-технических, методических документов и нормативных правовых актов, исходно-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Осуществлять увязку проектных решений участников подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям Осуществлять координацию работы участников подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям Планировать работу проектного подразделения в соответствии с фондом оплаты труда подразделения и производственной мощностью Анализировать эффективность и результа-	рования и строительства мостовых сооружений Методы проектирования и обоснования проектных решений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к заданию на подготовку проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к приемке результатов работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям экспертными органами и заказчиком Технические, экономические, экологические и социальные требования, предъявляемые к проектируемым объектам, условия их строительства и эксплуатации Требования к контрактам жизненного цикла при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования в сфере государственно-частного партнерства	
--	--	--	---	--	---	--

			ектной продукции по мостовым сооружениям с заказчиком и надзорными органами Представление, согласование и приемка результатов работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям, в том числе графической, текстовой и расчетной частей, в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объектов капитального строительства Представление, согласование и приемка результатов работ по выполнению инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений Определение критериев отбора участников работ по сбору	тивность работы проектного подразделения Устанавливать критерии отбора участников работ по подготовке проектной продукции, сбору исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений Осуществлять контроль сроков и качества выполнения изысканий и обследований существующих узлов и элементов мостовых сооружений при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Применять профессиональные компьютерные программные средства для подготовки проектной продукции по мостовым сооруже-	Основы типовых условий контрактов для регулирования отношений участников международной инвестиционно-строительной деятельности Критерии отбора участников работ по подготовке проектной продукции, сбору исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений Основы финансового планирования и разработки бюджетов Основы бухгалтерского учета Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции мостовых сооружений Профессиональные компьютерные про-	
--	--	--	--	---	--	--

			исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Отбор участников работ по подготовке проектной продукции, сбору исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений Формирование плана работ проектного подразделения, обеспечивающего загрузку производственных мощностей проектного подразделения при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Составление и контроль графиков разработки, согласования и утверждения	ниям Применять профессиональные компьютерные программные средства для контроля сроков подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям	граммные средства для контроля сроков подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям Технологии информационного моделирования при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования к организации и планированию проектных работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методи-	
--	--	--	---	--	---	--

			проектной продукции, сбора исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов мостовых сооружений Координация работы проектного подразделения с участниками работ по подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям, в том числе инвестором, застройщиком, заказчиком, подрядчиком Анализ эффективности работы проектного подразделения при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Материально-техническое обеспечение сотрудников проектного подразделения при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Создание и поддер-		ческих документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации Методы управления коллективом Этика делового общения Трудовое законодательство Российской Федерации в части условий трудового договора и локальных нормативных актов работодателя, содержащих нормы трудового права и требований охраны труда	
--	--	--	---	--	---	--

			жание благоприятного психологического климата в коллективе проектного подразделения при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Работа при подготовке, согласовании и приемке актов выполненных работ, первичных учетных документов, в том числе накладных, необходимых для сдачи работ заказчику и поступления средств для своевременной оплаты труда сотрудников проектного подразделения, при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям			
2	E/02.7	Осуществление авторского надзора при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений	Подготовка и инструктаж специалистов для проведения авторского надзора за проектными решениями по мостовым сооружениям при строительстве, капитальном ремонте и	Применять требования руководящих, нормативно-технических, методических документов и нормативных правовых актов, регламентирующих процесс авторского надзора при строительстве, капитальном	Правила выполнения и оформления проектной продукции по мостовым сооружениям в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов	

			реконструкции мостовых сооружений Составление и контроль графиков авторского надзора за проектными решениями по мостовым сооружениям при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Контроль соблюдения утвержденных проектных решений по мостовым сооружениям и исполнительной документации при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Работа в комиссиях по освидетельствованию промежуточных и скрытых работ при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Работа в комиссиях по обследованию мостовых сооружений при подготовке про-	ремонта и реконструкции мостовых сооружений Оценивать процесс авторского надзора установленными требованиями при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Оценивать соблюдение утвержденных проектных решений по мостовым сооружениям Оценивать соответствие комплектности, содержания и оформления документации о ходе и результатах авторского надзора за строительством, капитальным ремонтом и реконструкцией мостовых сооружений установленным требованиям Выбирать и обосновывать оптимальные средства и методы устранения нарушений и отклонений, выявленных в процессе авторского надзора при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений	Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству мостовых сооружений и нормативных правовых актов в области проектирования и строительства мостовых сооружений Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по осуществлению авторского надзора и нормативных правовых актов в области осуществле-	
--	--	--	--	---	--	--

			ектной продукции по мостовым сооружениям Ведение журнала авторского надзора по контролю выполнения проектных решений по мостовым сооружениям, визирование актов освидетельствования при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Контроль выполнения указаний, внесенных в журнал авторского надзора за проектными решениями по мостовым сооружениям Уточнение проектных решений и внесение изменений в проектную продукцию по мостовым сооружениям по результатам авторского надзора Работа в комиссии по освидетельствованию и приемке в эксплуатацию мостовых сооружений	Применять профессиональные компьютерные программные средства для подготовки проектной продукции по мостовым сооружениям	ния авторского надзора при проектировании и строительстве мостовых сооружений Состав, порядок, правила оформления и ведения документации о ходе и результатах авторского надзора за строительством, капитальным ремонтом и реконструкцией мостовых сооружений Правила внесения изменений в проектную продукцию по мостовым сооружениям в случае уточнения проектных решений по результатам авторского надзора за строительством, капитальным ремонтом и реконструкцией мостовых сооружений, в том числе в качестве компонента единых информационных моделей объекта капитального строительства Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции мостовых сооружений Профессиональные	
--	--	--	--	--	---	--

					компьютерные программные средства для выполнения работ при подготовке проектной продукции по мостовым сооружениям Требования охраны труда при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции мостовых сооружений Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
--	--	--	--	--	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Главный инженер проекта (специалист по организации архитектурно-строительного проектирования)	ОКЗ	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	ЕКС		Инженер-проектировщик Ведущий инженер Руководитель проектной группы Главный инженер проекта
	ОКПДТР	201294 201543 200527	Инженер Инженер-проектировщик Главный инженер проекта
	ОКСО	17.02.6.0 16.01.6.0 16.03.7.2 35.07.7.2	Градостроительство Строительство Строительство уникальных зданий и сооружений Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование

и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет
или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное образование профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Не менее десяти лет в области проектирования мостовых сооружений, в том числе не менее трех лет в должности руководителя группы и (или) главного специалиста

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет
3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее десяти лет в области проектирования мостовых сооружений, в том числе не менее трех лет в должности руководителя группы и (или) главного специалиста

Или

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
3. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет
4. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее десяти лет в области проектирования мостовых сооружений, в том числе не менее трех лет в должности руководителя группы и (или) главного специалиста

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Специалист по проектированию отдельных узлов и элементов автомобильных дорог (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.01400.02
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование автомобильных дорог
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Специалист в области проектирования автомобильных дорог (приказ Минтруда России от 07.07.2022 г. № 401н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	A/01.6	Выполнение расчетной части проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог	Сбор и анализ исходных данных, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог, для выполнения расчетов отдельных узлов и элементов автомобильных дорог Выполнение расчетов отдельных узлов и элементов автомобильных дорог при подготовке проек-	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при выполнении расчетной части проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог Определять необходимые исходные данные для выполнения расче-	Методики выполнения расчетов узлов и элементов автомобильных дорог Классификация и сочетание нагрузок и воздействий на автомобильные дороги Правила выполнения и оформления проектной продукции по автомобильным дорогам в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов	

			ной продукции по автомобильным дорогам Проверка расчетов отдельных узлов и элементов автомобильных дорог при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Оформление расчетов отдельных узлов и элементов автомобильных дорог при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства Расчет объемов работ по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог при подготовке проектной продук-	тов узлов и элементов автомобильных дорог Применять основные расчетные зависимости и методики выполнения расчетов при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Применять профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов автомобильных дорог Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Применять профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов автомобильных дорог, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информацион-	Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству автомобильных дорог Правила, основные расчетные зависимости и методики выполнения расчетов при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомобильных дорог Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции автомобильных дорог Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Средства коммуника-	
--	--	--	--	--	--	--

			ции по автомобиль- ным дорогам	ных моделей объекта капитального строи- тельства	ции и автоматизиро- ванной обработки ин- формации, применяе- мые при подготовке проектной продукции по автомобильным до- рогам Основы организации и планирования проект- ных работ при подго- товке проектной про- дукции по автомоби- льным дорогам Требования руководя- щих, нормативно- технических и методи- ческих документов по организации труда при подготовке проектной продукции по автомо- бильным дорогам Правила выполнения и оформления расчетной части проектной про- дукции по автомоби- льным дорогам, в том числе в качестве ком- понентов информаци- онных моделей во вза- имодействии с другими компонентами единых информационных мо- делей объекта капи- тального строительства,	
--	--	--	-----------------------------------	--	---	--

					в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
2	A/02.6	Выполнение графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог	Сбор и анализ исходных данных и задания на выполнение графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог Разработка графической и (или) текстовой части чертежей отдельных узлов и элементов автомобильных дорог, в том	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при выполнении графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог и (или) оформле-	Правила выполнения и оформления текстовой и графической части проектной продукции по автомобильным дорогам, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства, в соответствии с требованиями-	

			числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства Проверка соответствия разработанных узлов и элементов автомобильных дорог выполненным расчетам Оформление ведомостей объемов работ и спецификаций по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства	ние ведомостей объемов работ Анализировать информацию, необходимую для выполнения и оформления проектной продукции по автомобильным дорогам Определять необходимые исходные данные для выполнения графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог Составлять графическое, и (или) текстовое, и (или) цифровое описание отдельных узлов и элементов автомобильных дорог с использованием языков проектирования, в том числе естественного, математического, графического, и языка проекционного черчения, в соответствии с заданием на выполнение проектных работ, исходными данными, включая результаты инженерных изысканий и обследования	ми руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству автомобильных дорог Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомобильных дорог Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции автомобильных дорог Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке	
--	--	--	--	--	--	--

				ний существующих узлов и элементов автомобильных дорог Оценивать соответствие графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог заданию на выполнение проектных работ, исходным данным, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог Применять профессиональные компьютерные программные средства для подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Применять профессиональные компьютерные программные средства	проектной продукции по автомобильным дорогам Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
--	--	--	--	---	--	--

				для выполнения графической и (или) текстовой части проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства		
--	--	--	--	--	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Инженер Инженер III категории	ОКЗ	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	ЕКС		Инженер-проектировщик
	ОКПДТР	201294 201543	Инженер Инженер-проектировщик
	ОКСО	17.02.6.0 16.01.6.0 16.03.7.2 35.07.7.2	Градостроительство Строительство Строительство уникальных зданий и сооружений Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование - бакалавриат
или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Для инженера III категории не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог при проектировании не менее 25 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 5 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м,

улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или двух транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог при проектировании не менее 25 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 5 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или двух транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

Или

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по отдельным узлам и элементам автомобильных дорог при проектировании не менее 25 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 5 км автомобильных дорог, приведенных к

автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или двух транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

15. _____ 3 года
рок действия свидетельства:

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Специалист по проектированию автомобильных дорог (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.01400.03
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование автомобильных дорог
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Специалист в области проектирования автомобильных дорог (приказ Минтруда России от 07.07.2022 г. № 401н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	В/01.6	Выполнение расчетной части проектной продукции по автомобильным дорогам в целом	Сбор и анализ исходных данных, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог, для выполнения расчетов земляного полотна, конструкции дорожной одежды, водопропускных труб, малых искусственных сооружений, узлов и элементов автомобильной дороги	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Определять необходимые исходные данные для выполнения расчетов узлов и элементов автомобильных дорог	Правила выполнения и оформления проектной продукции по автомобильным дорогам в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству автомобильных дорог Правила, основные рас-	

			при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Сбор нагрузок на сооружение в целом и на отдельные узлы и элементы автомобильных дорог Выполнение и проверка сложных расчетов узлов и элементов автомобильных дорог Выдача заданий участникам работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам на выполнение расчетов узлов и элементов автомобильных дорог Проверка расчетов автомобильных дорог при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом Оформление расчетов узлов и элементов автомобильных дорог, в том числе в качестве компонен-	Применять основные расчетные зависимости и методики выполнения расчетов при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Анализировать информацию, необходимую для выполнения и оформления расчетов узлов и элементов автомобильных дорог, при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Выбирать и обосновывать расчетные схемы автомобильных дорог в целом Применять профессиональные компьютерные программные средства для оформления расчетов проектной продукции по автомобильным дорогам Применять профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов автомобильных дорог Применять информаци-	четные зависимости и методики выполнения расчетов при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Классификация и сочетание нагрузок и воздействий Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомобильных дорог Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции автомобильных дорог Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов автомобильных дорог Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам	
--	--	--	---	---	--	--

			тов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства Расчет объемов работ по автомобильным дорогам в целом	онно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Применять профессиональные компьютерные программные средства для выполнения расчетов узлов и элементов автомобильных дорог в целом, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства	Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Правила выполнения и оформления расчетной части проектной продукции по автомобильным дорогам, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства, в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования охраны труда при подготовке	
--	--	--	--	--	---	--

					проектной продукции по автомобильным дорогам Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
2	В/02.6	Выполнение графической и (или) текстовой части проектной продукции по автомобильным дорогам в целом	Подготовка исходных данных для проведения инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог для подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам Сбор и анализ исходных данных, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог, для разработки чертежей земляного полотна, конструкции дорож-	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Анализировать информацию, необходимую для выполнения и оформления проектной продукции по автомобильным дорогам Определять необходимые исходные данные для выполнения графической и (или) тексто-	Правила выполнения и оформления проектной продукции по автомобильным дорогам в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству автомобильных дорог Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомо-	

			ной одежды, водопропускных труб, малых искусственных сооружений и других элементов автомобильной дороги при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Выдача исходных данных участникам работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Разработка генеральной схемы, общего вида, плана, продольного и поперечного профиля, строительного генерального плана автомобильных дорог при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информацион-	вой части проектной продукции по автомобильным дорогам в целом Составлять графическое, и (или) текстовое, и (или) цифровое описание автомобильных дорог в целом с использованием языков проектирования, в том числе естественного, математического, графического, и языка проекционного черчения в соответствии с заданием на выполнение проектных работ, исходными данными, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог Оценивать соответствие графической и (или) текстовой части проектной продукции автомобильных дорог в целом заданию на выполнение проектных работ, исходным данным, включая результаты инженерных изысканий и об-	бильных дорог Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции автомобильных дорог Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Технологии информационного моделирования при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам	
--	--	--	---	--	---	--

			ных моделей объекта капитального строительства Выдача заданий на разработку чертежей узлов и элементов автомобильных дорог участникам работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Проверка соответствия чертежей узлов и элементов автомобильных дорог генеральной схеме, общему виду, плану, продольному и поперечному профилю, строительному генеральному плану автомобильных дорог при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Проверка соответствия разработанных узлов и элементов автомобильных дорог выполненным расчетам при подготовке проектной	следований существующих узлов и элементов автомобильных дорог Применять профессиональные компьютерные программные средства для подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам	Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрации) Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
--	--	--	--	---	---	--

			продукции по автомобильным дорогам Внесение изменений в разработанную графическую и (или) текстовую часть при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Оформление сводной ведомости объемов работ и спецификаций при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом, в том числе в качестве компонентов информационных моделей во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства			
--	--	--	---	--	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Инженер II категории Инженер I категории Ведущий инженер	ОКЗ	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	ЕКС		Инженер-проектировщик Ведущий инженер
	ОКПДТР	201294 201543	Инженер Инженер-проектировщик
	ОКСО	17.02.6.0 16.01.6.0 16.03.7.2 35.07.7.2	Градостроительство Строительство Строительство уникальных зданий и сооружений Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование - бакалавриат

или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Для инженера II категории не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера III категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом при проектировании не менее 25 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 5 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильным дорогам с условной шириной проезжей части 7 м, улично-

дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или двух транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

Для инженера I категории не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера II категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

Для ведущего инженера не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера I категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом при проектировании не менее 75 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 15 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или шести транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для инженера II категории не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера III категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по автомобильным доро-

гам в целом при проектировании не менее 25 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 5 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или двух транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

Для инженера I категории не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера II категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

Для ведущего инженера не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера I категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом при проектировании не менее 75 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 15 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или шести транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки))

Или

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для инженера II категории не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера III категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом при проектировании не менее 25 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 5 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или двух транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

Для инженера I категории не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера II категории и

(или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

Для ведущего инженера не менее одного года в области проектирования автомобильных дорог в должности инженера I категории и (или) выполнение работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам в целом при проектировании не менее 75 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 15 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или шести транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки))

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Руководитель группы по проектированию автомобильных дорог (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.01400.04
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование автомобильных дорог
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Специалист в области проектирования автомобильных дорог (приказ Минтруда России от 07.07.2022 г. № 401н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	С/01.6	Обеспечение процесса подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам необходимыми исходными данными	Подготовка и утверждение заданий на сбор исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов автомобильных дорог, при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам, в том числе создание информационных моделей автомобильных дорог во взаимодей-	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Проверять соответствие собранных исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих	Правила выполнения и оформления проектной продукции по автомобильным дорогам в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству автомобильных дорог Правила сбора и	

			ствии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства Сбор исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов автомобильных дорог, при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Проверка и приемка результатов работ по сбору исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов автомобильных дорог, при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам	ющих узлов и элементов автомобильных дорог, заданию на сбор исходных данных, требованиям руководящих, нормативно-технических и методических документов, исходно-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Оценивать соблюдение сроков и качества сбора исходных данных, включая изыскания и обследования существующих узлов и элементов автомобильных дорог, при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам	оформления исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов автомобильных дорог, при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Критерии отбора участников работ по сбору исходных данных, включая инженерные изыскания и обследования существующих узлов и элементов автомобильных дорог, при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования к приемке результатов работ по инженерным изысканиям и обследованиям существующих узлов и элементов автомобильных дорог при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Средства коммуникации и автоматизированной обработки ин-	
--	--	--	---	---	--	--

					формации, применяемые при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации	
2	C/02.6	Организация, кон-	Разработка состава	Применять требования	Правила выполнения и	

		троль и приемка результатов работы работников или группы работников в составе подразделения при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам	проектной продукции по автомобильным дорогам Подготовка и выдача заданий и исходных данных на разработку проектной продукции по автомобильным дорогам участникам работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Составление и контроль графиков разработки, согласования и утверждения проектной продукции по автомобильным дорогам Проверка и приемка результатов работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам, в том числе графической, текстовой и расчетной частей Рассмотрение и согласование изменений проектных решений при подготов-	руководящих, нормативно-технических и методических документов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Анализировать информацию, необходимую для выполнения и оформления проектной продукции по автомобильным дорогам Определять необходимые исходные данные для выполнения графической и (или) текстовой части проектной продукции по автомобильным дорогам Составлять графическое, и (или) текстовое, и (или) цифровое описание автомобильных дорог с использованием языков проектирования, в том числе естественного, математического, графического, и языка проекционного черче-	оформления проектной продукции по автомобильным дорогам в соответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству автомобильных дорог Методы проектирования и обоснования проектных решений при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования к заданию на подготовку проектной продукции по автомобильным дорогам Требования к приемке результатов работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам экспертными органами и заказчиком Технические, экономические, экологические и	
--	--	--	---	--	--	--

			ке проектной продукции по автомобильным дорогам Разработка и оформление пояснительных записок при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Разработка технических спецификаций на строительно-монтажные работы в составе конкурсной документации при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Формирование и комплектация проектной продукции по автомобильным дорогам Согласование проектной продукции по автомобильным дорогам с заказчиком и надзорными органами	ния в соответствии с заданием на выполнение проектных работ, исходными данными, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог Оценивать соответствие графической и (или) текстовой части проектной продукции автомобильных дорог заданию на выполнение проектных работ, исходным данным, включая результаты инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог Проверять соответствие проектных решений заданию на разработку проектной продукции, результатам инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог, требованиям руководящих, нормативно-	социальные требования, предъявляемые к проектируемым автомобильным дорогам, условия их строительства и эксплуатации Требования к контрактам жизненного цикла при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомобильных дорог Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции автомобильных дорог Профессиональные компьютерные программные средства для контроля сроков подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам Технологии информационного моделирования в проектировании, строительстве, капитальном ремонте и ре-	
--	--	--	--	--	---	--

				технических и методических документов, исходно-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Осуществлять увязку проектных решений участников подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам внутри проектного подразделения Осуществлять координацию работы участников подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам внутри проектного подразделения Оценивать соблюдение сроков и качество выполнения изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Применять информационно-коммуникационные	конструкции автомобильных дорог Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования охраны труда при подготовке проектной продукции	
--	--	--	--	--	--	--

				технологии при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Применять профессиональные компьютерные программные средства для подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам Применять профессиональные компьютерные программные средства для контроля сроков подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам	по автомобильным дорогам Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации Методы управления коллективом Этика делового общения Трудовое законодательство Российской Федерации в части условий трудового договора и локальных нормативных актов работодателя, содержащих нормы трудового права и требований охраны труда	
3	C/03.6	Обеспечение создания информационных моделей автомобильных дорог во взаимодействии с другими компонентами единых информационных моделей объекта капитального строительства	Сбор исходных данных для формирования информационных моделей автомобильных дорог Контроль формирования информационных моделей автомобильных дорог во взаимодействии с	Формировать информационную модель автомобильных дорог в качестве компонента единых информационных моделей объектов капитального строительства с помощью специализированных программных средств	Цели, задачи и принципы информационного моделирования автомобильных дорог в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Методы создания ком-	

		ства	другими компонентами информационных моделей, включая анализ выявленных коллизий и корректирующие действия по выявленным коллизиям в единых информационных моделях объекта капитального строительства Контроль передачи данных информационных моделей автомобильных дорог в единую информационную модель объектов капитального строительства Оформление, публикация и выпуск проектной продукции по автомобильным дорогам на основе информационных моделей	Заполнять необходимые свойства и атрибутивные данные компонентов информационных моделей автомобильных дорог в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Просматривать и извлекать данные дисциплинарных информационных моделей, созданных другими специалистами Использовать регламентированные форматы файлов для обмена данными информационных моделей Использовать технологии информационного моделирования при формировании информационных моделей автомобильных дорог в качестве компонента единых информационных моделей объектов капитального строительства Использовать цифровые знания и умения при	понентов информационных моделей автомобильных дорог в качестве компонента единых информационных моделей объектов капитального строительства Форматы представления данных информационных моделей автомобильных дорог в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Форматы хранения и обмена данных информационных моделей Форматы передачи данных информационных моделей, в том числе открытых Способы именования файлов данных с учетом их версий Назначение среды общих данных Принципы коллективной работы над единой информационной моделью в среде общих данных Стандарты и своды	
--	--	------	--	--	---	--

				разработке и формировании проектной продукции по автомобильным дорогам Использовать цифровой вид исходной информации для создания информационных моделей автомобильных дорог в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Выбирать необходимые компоненты для создания информационных моделей автомобильных дорог в качестве компонента единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства Отображать данные информационных моделей автомобильных дорог в графическом и табличном виде при оформлении, публикации и выпуске проектной продукции по автомобильным дорогам на основе	правил разработки информационных моделей объектов капитального строительства Назначение, состав и структура плана реализации проекта информационного моделирования Функциональные возможности программного обеспечения для информационного моделирования объектов капитального строительства Инструменты оформления, публикации и выпуска технической документации на основе информационных моделей объекта капитального строительства Наполнение библиотек компонентов информационных моделей объектов капитального строительства и электронных справочников для многократного использования Способы создания и представления компонентов информацион-	
--	--	--	--	--	---	--

				единых информационных моделей при проектировании объектов капитального строительства	ных моделей в соответствии с уровнем детализации геометрии и информации Уровни детализации информационных моделей объектов капитального строительства Основные требования к составу и оформлению технической документации на этапе жизненного цикла объекта строительства	
--	--	--	--	---	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Руководитель группы Главный специалист	ОКЗ	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	ЕКС		Инженер-проектировщик Ведущий инженер Руководитель проектной группы
	ОКПДТР	201294 201543 200527	Инженер Инженер-проектировщик Главный инженер проекта
	ОКСО	17.02.6.0 16.01.6.0 16.03.7.2 35.07.7.2	Градостроительство Строительство Строительство уникальных зданий и сооружений Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование

или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Для руководителя группы не менее двух лет в области проектирования автомобильных дорог в должности ведущего инженера и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной ши-

риной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования автомобильных дорог в должности руководителя группы и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для руководителя группы не менее двух лет в области проектирования автомобильных дорог в должности ведущего инженера и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки))

Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования автомобильных дорог в должности руководителя группы и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки))

Или

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для руководителя группы не менее двух лет в области проектирования автомобильных дорог в должности ведущего инженера и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки))

Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования автомобильных дорог в должности руководителя группы и (или) руководство деятельностью работников или группы работников в составе подразделения по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки))

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Специалист по техническому сопровождению проектирования автомобильных дорог (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.01400.05
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование автомобильных дорог
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Специалист в области проектирования автомобильных дорог (приказ Минтруда России от 07.07.2022 г. № 401н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	D/01.6	Экспертно-аналитическое обеспечение подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам	Согласование соответствия проектных решений заданию на разработку проектной продукции, результатам инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог, требованиям руководящих, нормативно-технических и методических документов, исходно-разрешительной до-	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов и нормативных правовых актов, регламентирующих выполнение проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Проверять соответствие проектных решений заданию на разработку	Перспективы развития транспортной отрасли, науки и техники, методов проектирования; организации, планирования и экономики проектирования и инженерных изысканий Передовой отечественный и зарубежный опыт проектирования и строительства автомобильных дорог Правила выполнения и оформления проектной продукции по автомобильным дорогам в со-	

			кументации при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Согласование изменений проектных решений при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Согласование пояснительных записок при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Экспертное консультирование работников проектного подразделения по вопросам подготовки проектных решений при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Согласование технических спецификаций на строительно-монтажные работы при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам	проектной продукции, результатам инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог, требованиям руководящих, нормативно-технических и методических документов и нормативных правовых актов, исходно-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Применять профессиональные компьютерные средства для разработки проектных решений при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Анализировать достижения науки и техники, передовой отечественный и зарубежный опыт проектирования, изменения требований к проектированию и оформлению проектной продукции по автомобильным дорогам	ответствии с требованиями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству автомобильных дорог и нормативно-технических актов в области проектирования и строительства автомобильных дорог Методы проектирования и обоснования проектных решений при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования к заданию на подготовку проектной продукции по автомобильным дорогам Требования к приемке результатов работ по подготовке проектной продукции экспертными органами и заказчиком Технологии строитель-	
--	--	--	--	---	---	--

					ства, капитального ремонта и реконструкции автомобильных дорог Технические, экономические, экологические и социальные требования, предъявляемые к проектируемым объектам автомобильных дорог, условия их строительства и эксплуатации Требования к контрактам жизненного цикла при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомобильных дорог Технологии информационного моделирования в проектировании, строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомобильных дорог Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения работ по	
--	--	--	--	--	--	--

					подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	
--	--	--	--	--	--	--

					чайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации Этика делового общения Трудовое законодательство Российской Федерации в части условий трудового договора и локальных нормативных актов работодателя, содержащих нормы трудового права и требований охраны труда	
2	D/02.6	Информационно-методическое обеспечение подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам	Подготовка предложений по изменению проектных решений на основе анализа новейших достижений науки и техники, передового отечественного и зарубежного опыта проектирования и строительства автомобильных дорог Подготовка предложений по внедрению в производство новых технологий проектирования при подготовке проект-	Применять требования руководящих, нормативно-технических и методических документов и нормативных правовых актов, регламентирующих выполнение проектно-исследовательских и строительно-монтажных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Проверять соответствие проектных решений заданию на разработку проектной продукции,	Перспективы развития транспортной отрасли, науки и техники, методов проектирования; организации, планирования и экономики проектирования и инженерных изысканий Передовой отечественный и зарубежный опыт проектирования и строительства автомобильных дорог Правила выполнения и оформления проектной продукции по автомобильным дорогам в соответствии с требова-	

			ной продукции по автомобильным дорогам Подготовка предложений по изменению проектных решений на основе анализа изменений нормативных требований к проектированию и к оформлению проектной продукции по автомобильным дорогам	результатам инженерных изысканий и обследований существующих узлов и элементов автомобильных дорог, требованиям руководящих, нормативно-технических и методических документов, нормативных правовых актов, исходно-разрешительной документации при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Применять информационно-коммуникационные технологии при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Анализировать достижения науки и техники, передовой отечественный и зарубежный опыт проектирования, изменения требований к проектированию и оформлению проектной продукции по автомобильным дорогам	ниями руководящих, нормативно-технических и методических документов Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по проектированию и строительству автомобильных дорог и нормативно-технических актов в области проектирования и строительства автомобильных дорог Методы проектирования и обоснования проектных решений при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования к заданию на подготовку проектной продукции по автомобильным дорогам Требования к приемке результатов работ по подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам экспертными органами и заказчиком Технические, экономи-	
--	--	--	--	---	--	--

					ческие, экологические и социальные требования, предъявляемые к проектируемым объектам автомобильных дорог, условия их строительства и эксплуатации Требования к контрактам жизненного цикла при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Номенклатура и характеристики материалов и изделий, применяемых при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомобильных дорог Технологии строительства, капитального ремонта и реконструкции автомобильных дорог Технологии информационного моделирования в проектировании, строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомобильных дорог Профессиональные компьютерные программные средства для выполнения работ при	
--	--	--	--	--	---	--

					подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Средства коммуникации и автоматизированной обработки информации, применяемые при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Основы организации и планирования проектных работ при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования руководящих, нормативно-технических и методических документов по организации труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования охраны труда при подготовке проектной продукции по автомобильным дорогам Требования в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	
--	--	--	--	--	--	--

					чайных ситуаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества проектной организации Этика делового общения Трудовое законодательство Российской Федерации в части условий трудового договора и локальных нормативных актов работодателя, содержащих нормы трудового права и требований охраны труда	
--	--	--	--	--	---	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Главный специалист	ОКЗ	2142	Инженеры по гражданскому строительству
	ЕКС		Главный специалист в отделе (архитектурно-планировочной мастерской)
	ОКПДТР	201294 201543	Инженер Инженер-проектировщик
	ОКСО	17.02.6.0 16.01.6.0 16.03.7.2 35.07.7.2	Градостроительство Строительство Строительство уникальных зданий и сооружений Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование
или

Высшее образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования автомобильных дорог в должности руководителя группы и (или) инженерно-техническое сопровождение подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-

дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования автомобильных дорог в должности руководителя группы и (или) инженерно-техническое сопровождение подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

Или

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования (непрофильное)
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы (Для главного специалиста не менее двух лет в области проектирования автомобильных дорог в должности руководителя группы и (или) инженерно-техническое сопровождение подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам при проектировании не менее 50 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, автомобильных дорог I - V категории, внутрихозяйственных, частных дорог, или 10 км автомобильных дорог, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, улично-дорожной сети населенных пунктов, автомобильных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

ных дорог промышленных организаций, или четырех транспортных узлов (развязок), включая 2 км их съездов, приведенных к автомобильной дороге с условной шириной проезжей части 7 м, вне зависимости от расположения транспортного узла (развязки)

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Архитектор-дизайнер (5-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.02800.01
3. Уровень (подуровень) квалификации	5
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование архитектурной среды
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Архитектор-дизайнер (приказ Минтруда России от 14.09.2022 г. № 538н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	A/01.5	Разработка текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	Подготовка исходных данных для разработки рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды Разработка комплекта рабочих чертежей эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов комплексного проекта архитектурной среды Оформление тексто-	Анализировать и систематизировать исходные данные, необходимые для разработки рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды Анализировать содержание проектных задач, выбирать методы и средства их решения Применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градо-	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку разработки текстовой и графической частей рабочей	

			вых материалов рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды Проверка текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды на соответствие утвержденным проектным решениям	строительной деятельности к разработке текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды Анализировать соответствие текстовой и графической частей рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды утвержденным проектным решениям Читать чертежи графической части проектной документации по отдельным объектам комплексного проекта архитектурной среды Использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования	документации по отдельным объектам архитектурной среды, утвержденным проектными решениями Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности по архитектурно-дизайнерскому проектированию Технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила, требования в области создания безбарьерной устойчивой среды обитания Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию и особенно их применения Основные виды требований к средовым объектам, включая социальные, эстетические,	
--	--	--	--	--	--	--

					технические, функционально-технологические, эргономические и экономические, в том числе требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта и особенностями участка застройки Порядок и правила сбора и обработки исходных данных для разработки чертежей эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов комплексного проекта архитектурной среды Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия Методы наглядного изображения и моделирования формы и пространства в архитектурном и дизайнерском проектировании Основные способы выражения архитектурно-	
--	--	--	--	--	---	--

					дизайнерского замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео Виды и свойства строительных материалов, технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики изделий и конструкций Основные технологии производства строительных, монтажных, отделочных работ, конструктивно-технологических процессов Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реали-	
--	--	--	--	--	--	--

					зации профессиональ- ной деятельности	
2	A/02.5	Подготовка к выпуску рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	Комплектование и оформление рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды в электронной и/или бумажной форме Подготовка комплекта рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды к нормоконтролю, включая ссылочные и прилагаемые документы Внесение изменений в рабочую документацию по отдельным объектам архитектурной среды по результатам нормоконтроля Согласование и утверждение у руководителя рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	Применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к проведению нормоконтроля рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды Применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к комплектованию и оформлению рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды Определять порядок действий при подготовке к выпуску рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды Применять требования внутренних документов	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку комплектования и оформления рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды Порядок и правила осуществления нормоконтроля комплекта рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды и внесения изменений по результатам Порядок и правила подготовки к выпуску комплекта рабочей документации по отдельным объектам архитектур-	

				проектной организации к порядку согласования и утверждения рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды Применять программные средства при комплектовании и оформлении рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды	ной среды Порядок согласования и утверждения рабочей документации по отдельным объектам архитектурной среды у руководителя Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности	
--	--	--	--	---	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Техник - архитектор-дизайнер Младший архитектор-дизайнер	ОКЗ	2162	Архитекторы зданий и сооружений
	ЕКС	-	Архитектор
	ОКПДТР	200128	Архитектор
	ОКСО	17.01.6.0 48.10.6.0	Архитектура Дизайн (по отраслям)

11. Основные пути получения квалификации:

Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Архитектор-дизайнер (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.02800.02
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование архитектурной среды
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Архитектор-дизайнер (приказ Минтруда России от 14.09.2022 г. № 538н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	В/01.6	Разработка эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды	Подготовка исходных данных для разработки эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды Разработка заданий на разработку отдельных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-	Анализировать и систематизировать исходные данные, необходимые для разработки эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды Анализировать содержание проектных задач, выбирать методы и средства их решения Определять и выбирать	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку разработки эскизных архитектурных, дизайнерских и ланд-	

			планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды, в том числе деталей объектов, конструктивных узлов, подбор специального оборудования, составление спецификации Разработка поисковых и итоговых вариантов отдельных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды, в том числе деталей объектов, конструктивных узлов, подбор специального оборудования, составление спецификации Разработка конструктивно-	конструктивно-технические решения объектов архитектурной среды и их фрагментов с учетом использования инновационных строительных технологий, новых материалов и передовых систем жизнеобеспечения Выбирать и применять оптимальные формы и методы изображения и моделирования композиционно-пластических свойств отдельных архитектурных, ландшафтно-планировочных объектов и объектов дизайна Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды Применять разработки в смежных и сопутству-	шафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности по архитектурно-дизайнерскому проектированию Технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила, требования в области создания безбарьерной устойчивой среды обитания Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию и особенно сти их применения Основные виды требований к средовым объектам, включая соци-	
--	--	--	---	--	---	--

			технических решений отдельных объектов архитектурной среды и их фрагментов Разработка объектов и систем объектов (по профилю) в составе комплексного проекта, в том числе деталей объектов, конструктивных узлов, подбор специального оборудования, составление спецификации Расчет технико-экономических показателей архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды Оформление описания и обоснования функционально-планировочных, объемно-пространственных, художественных,	ющих областях деятельности в процессе проектирования, использовать строительные материалы, конструкции и технологии, обеспечивающие улучшение качества проектируемого объекта Определять допустимые варианты изменений архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды при согласовании с решениями по разделам проектной документации Выбирать итоговые варианты архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды, в том числе деталей объектов, конструктивных узлов, подбирать специальное оборудование, состав-	альные, эстетические, технические, функционально-технологические, эргономические и экономические, в том числе требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта и особенностями участка застройки Порядок и правила сбора и обработки исходных данных для разработки эскизных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия Методы наглядного изображения и моделирования формы и пространства в архитектурном и дизайнерском проектировании Основные способы вы-	
--	--	--	---	---	--	--

			стилевых решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды Согласование архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды с разрабатываемыми решениями по разделам проектной документации	лать спецификации Выбирать методы расчета технико-экономических показателей архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды Формулировать обоснования архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений отдельных объектов и систем объектов комплексного проекта архитектурной среды, включая архитектурно-художественные, объемно-пространственные и технико-экономические обоснования Использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования Применять средства ар-	ражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео Принципы проектирования средовых качеств объекта, таких как акустика, освещение, микроклимат, доступность, безопасность, способность к устойчивому развитию Принципы и методы светового урбанизма и светового дизайна Разработки смежных и сопутствующих областей деятельности, необходимые для разработки отдельных объектов комплексного проекта архитектурной среды Основы проектирования и конструктивных расчетов основных воздействий и нагрузок Состав технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных реше-	
--	--	--	--	--	---	--

				хитектурной графики	ний Средства и виды архитектурной графики Методы проведения технико-экономических расчетов проектных решений Виды и свойства строительных материалов, технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики изделий и конструкций Основные технологии производства строительных, монтажных, отделочных работ, конструктивно-технологических процессов Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации	
--	--	--	--	---------------------	--	--

					Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности	
2	В/02.6	Оформление, комплектование и согласование графической и текстовой частей проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды	Оформление текстовых материалов архитектурного раздела проектной документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды Оформление графических материалов архитектурного раздела проектной документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды Оформление демонстрационного материала, создание визуализаций проектных решений на всех стадиях проектирования средствами автоматизации проектирования и компьютерного моделирования, ручной графики и макетирования Внесение изменений	Применять установленные нормативные требования к оформлению и комплектованию проектной и рабочей документации проекта архитектурной среды Применять требования внутренних стандартов архитектурной организации к порядку согласования комплекта проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды Определять соответствие комплектности и качества оформления архитектурного и дизайнерского разделов проектной и рабочей документации требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку оформления, комплектования и согласования графической и текстовой частей проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды Технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила, требования в области создания без-	

			в проектную документацию по отдельным архитектурным, дизайнерским и ландшафтно-планировочным решениям комплексного проекта архитектурной среды в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, органов экспертизы и уполномоченных организаций Оформление рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды Комплектование проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды Согласование и утверждение комплекта проектной и рабочей документации по отдельным объектам и системам объектов архитектурной среды у руко-	градостроительной деятельности Выбирать и применять оптимальные приемы и методы изображения и моделирования формы и пространства Использовать средства автоматизации проектирования и компьютерного моделирования, ручной графики и макетирования для визуализации и презентации проектных решений, создания демонстрационных материалов, оформления проектной и рабочей документации Представлять проектный замысел средствами макетирования, ручной и компьютерной графики, устной и письменной речи, применять оптимальные методы и средства профессиональной и персональной коммуникации Выбирать методы и средства оформления демонстрационного материала, создавать визуализации проектных	барьерной устойчивой среды обитания Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу, содержанию и оформлению разделов проектной и рабочей документации архитектурной среды Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию и особенности их применения Способы выдвижения творческого замысла средствами ручной и компьютерной графики, макетирования, устной и письменной речи на всех стадиях проектного процесса Оптимальные приемы и методы визуализации объемно-пространственных решений при оформлении	
--	--	--	--	---	---	--

			водителя	решений на всех стадиях проектирования средствами автоматизации проектирования и компьютерного моделирования, ручной графики и макетирования Применять установленные требования к порядку внесения изменений в проектную документацию по отдельным архитектурным, дизайнерским и ландшафтно-планировочным решениям комплексного проекта архитектурной среды в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, органов экспертизы и уполномоченных организаций	различных видов проектной документации Особенности восприятия различных форм представления концептуального и рабочего проекта архитекторами и дизайнерами, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, проведения расчетов, создания чертежей и моделей при оформлении проектной и рабочей документации Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу, содержанию и оформлению комплектов рабочей документации	
--	--	--	----------	---	---	--

					Методы и средства профессиональной, бизнес-коммуникации и персональной коммуникации Порядок внесения изменений в проектную документацию по отдельным архитектурным, дизайнерским и ландшафтно-планировочным решениям комплексного проекта архитектурной среды в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, органов экспертизы и уполномоченных организаций Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности	
--	--	--	--	--	---	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Архитектор-дизайнер	ОКЗ	2161	Архитекторы зданий и сооружений
	ЕКС	-	Архитектор
	ОКПДТР	200128	Архитектор
	ОКСО	17.01.6.0 07.09.03	Архитектура Дизайн архитектурной среды

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование - бакалавриат

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования – бакалавриат

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Ведущий архитектор-дизайнер (6-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.02800.03
3. Уровень (подуровень) квалификации	6
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование архитектурной среды
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Архитектор-дизайнер (приказ Минтруда России от 14.09.2022 г. № 538н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	С/01.6	Предпроектный анализ участка проектирования архитектурной среды	Сбор, обработка и документальное оформление исходных данных для предпроектного анализа Проведение натурных обследований участка проектирования Проведение дополнительных исследований участка проектирования Подготовка сводного анализа исходных данных, данных за-	Анализировать исходные данные о климатических и инженерно-геологических условиях участка проектирования Анализировать исходные данные о социально-культурных и историко-архитектурных условиях места проектирования, включая градостроительный регламент, региональные культурные традиции, социальное окружение и демографическую ситуацию	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку проведения предпроектного анализа участка проектирования	

			дания на проектирование и данных, полученных в результате дополнительных исследований Подготовка и оформление отчета и презентационных материалов по предварительным исследованиям, связанных с проблематикой будущего объекта и влияющих на содержание проектных и строительных работ	Выявлять ограничения, налагаемые особенностями контекста проектирования Анализировать соответствие исходных данных заданию на проектирование и проектной документации Анализировать функциональные, культурологические, исторические и художественно-эстетические свойства средового контекста Анализировать данные об аналогичных по функциональному назначению, месту застройки и условиям проектирования средовых объектах и предметно-пространственных комплексах Анализировать исходные данные, данные задания на проектирование комплексного проекта архитектурной среды и включенных в него отдельных объектов и систем объектов Использовать средства	архитектурной среды Состав, методы и последовательность этапов проведения предпроектного анализа, влияние его результатов на формирование концептуального проектного решения Порядок, средства и методы сбора и обработки исходных данных об объективных условиях участка застройки, включая обмеры, фотофиксацию, вычерчивание генерального плана местности, макетирование, графическую фиксацию подосновы Методы и порядок анализа исходных данных о социально-культурных условиях контекста проектирования, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование Региональные и местные архитектурно-дизайнерские и ландшафтно-планировочные традиции	
--	--	--	--	---	--	--

				и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками Систематизировать результаты всех видов изысканий Выбирать необходимые дополнительные исследования участка проектирования Применять требования к проведению натурных обследований участка проектирования Применять требования к оформлению отчета и текстовому и графическому оформлению материалов предпроектного анализа Использовать средства и методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования и визуализации, создания чертежей и моделей	Виды и методы проведения историографического и культурологического анализа участка проектирования Средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками Порядок и методы проведения натурных обследований участка проектирования Комплекс требований к структуре, наполнению, а также текстовому и графическому оформлению материалов предпроектного анализа в архитектурно-дизайнерском проектировании Виды и порядок проведения дополнительных исследований участка проектирования Порядок и методы подготовки сводного анализа исходных данных, данных задания на проектирование комплексного проекта архитектурной среды и включенных в него отдель-	
--	--	--	--	---	--	--

					ных объектов и систем объектов Средства и методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования и визуализации, создания чертежей и моделей Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности	
2	C/02.6	Создание эскизного (концептуального) проекта архитектурной среды	Согласование и уточнение задания на разработку эскизного (концептуального) проекта архитектурной среды Моделирование и разработка вариантов архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) архитектурной среды	Анализировать содержание проектных задач, выбирать методы и средства их решения Выбирать и применять оптимальные приемы и методы изображения и моделирования формы и пространства Представлять проектный замысел средствами макетирования, ручной и компьютерной	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градострои-	

			Оформление архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) архитектурной среды Согласование итогового варианта архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) архитектурной среды с руководителем Формирование требований к комплектности концептуальных и эскизных демонстрационных материалов профильного раздела комплексного проекта Планирование и согласование с руководителем сроков выполнения работ по оформлению концептуальных и эскизных демонстрационных материалов профильного раздела комплексного проекта	графики, устной и письменной речи Применять оптимальные методы и средства профессиональной и персональной коммуникации Формулировать обоснования архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного комплексного проекта), включая градостроительные, культурно-исторические, архитектурно-художественные условия и предпосылки Выбирать оптимальный вариант архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) в соответствии с требованиями заказчика Применять установленные требования к согласованию архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) с руководителем Определять сроки выполнения работ по оформлению концептуальных и эскизных демонстрационных мате-	тельной деятельности к порядку разработки, оформления и согласования архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) архитектурной среды Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и порядку выдачи, а также к видам и объемам данных исходно-разрешительной документации на архитектурно-дизайнерское проектирование Основные виды требований к средовым объектам, включая социальные, эстетические, технические, функционально-технологические, эргономические и экономические, в том числе требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта и осо-	
--	--	--	--	---	---	--

				риалов Применять средства архитектурной графики Использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования	бенностями участка застройки Социально-культурные, демографические, психологические, функциональные основы формирования архитектурной среды Основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные, видео Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия Методы наглядного изображения и моделирования формы и пространства в архитектурном и дизайнерском проектировании Принципы и методы светового урбанизма и светового дизайна Основные средства и методы архитектурно-дизайнерского проектирования Особенности восприятия различных форм представления концеп-	
--	--	--	--	--	---	--

					туального (эскизного) проекта архитекторами и дизайнерами, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой Принципы проектирования средовых качеств объекта, таких как акустика, освещение, микроклимат, доступность, безопасность, способность к устойчивому развитию Порядок согласования итогового варианта архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) с руководителем Методы презентации архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) Средства и виды архитектурной графики Перечень требований к комплектности концептуальных и эскизных демонстрационных материалов профильного раздела комплексного	
--	--	--	--	--	--	--

					проекта Порядок согласования с руководителем сроков выполнения работ по оформлению концептуальных и эскизных демонстрационных материалов профильного раздела комплексного проекта Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности	
3	C/03.6	Разработка проектных решений и оформление текстовой и графической частей комплексного проекта архитектурной среды	Разработка принципиальных и сложных архитектурных, ландшафтно-планировочных и дизайнерских решений с учетом социально-культурных, историко-архитектурных и объективных условий участка застройки	Анализировать содержание проектных задач, выбирать методы и средства их решения	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности	
			Разработка перспективных функцио-	Обосновывать выбор архитектурных, ландшафтно-планировочных и дизайнерских решений в контексте принятой архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного комплексного проекта) и требований, установ-	Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к	

			нально-планировочных, объемно-пространственных, архитектурно-художественных, стилевых, цветоцветовых архитектурных решений Разработка поисковых и итоговых вариантов архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений комплексного проекта архитектурной среды в контексте обоснований архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) и функционально-технологических, эргономических и эстетических требований, установленных заданием на проектирование Разработка конструктивно-технических решений объектов и систем объектов (по	ленным заданием на проектирование, включая функционально-технологические, эргономические, эстетические Применять установленные требования при разработке объектов и систем объектов (по профилю), в том числе деталей объектов, конструктивных узлов, осуществлять подбор специального оборудования, составление спецификации Применять установленные требования при разработке поисковых и итоговых вариантов отдельных архитектурных, дизайнерских и ландшафтно-планировочных решений комплексного проекта архитектурной среды в контексте обоснований архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного проекта) и функционально-технологических, эргономических и эстетиче-	порядку разработки проектных решений и оформления текстовой и графической частей комплексного проекта архитектурной среды Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности по архитектурно-дизайнерскому проектированию, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию и особенности их применения Социальные, функционально-технологические, эргономические, эстетические и экономические требования к различ-	
--	--	--	---	---	--	--

			профилю) и их фрагментов с учетом использования инновационных строительных технологий, новых материалов и передовых систем жизнеобеспечения Расчет технико-экономических показателей проектных решений профильного раздела в составе комплексного проекта Оформление презентаций и сопровождение архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации на этапах согласований Согласование проектных решений по профильному разделу с разрабатываемыми решениями по разделам проектной документации Согласование проектных решений с руководителем Оформление текстовой и графической	ских требований, установленных заданием на проектирование Применять установленные требования при разработке конструктивно-технических решений объектов и систем объектов (по профилю) и их фрагментов с учетом использования инновационных строительных технологий, новых материалов и передовых систем жизнеобеспечения Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурно-дизайнерских решений Применять разработки смежных и сопутствующих областей деятельности в процессе проектирования, использовать строительные материалы, конструкции и технологии, обеспечивающие улучшение качества проектируемого объекта	ным типам наполнения архитектурной среды Основные средства и методы архитектурно-дизайнерского проектирования Художественные приемы выдвижения авторского творческого замысла Основы архитектурно-средовой композиции и закономерности визуального восприятия Принципы и методы светового урбанизма и светового дизайна Социально-культурные, демографические, психологические, функциональные основы формирования архитектурной среды Взаимосвязь объемно-пространственных, конструктивных, инженерных решений и эксплуатационных качеств искусственной среды обитания Основы проектирования конструктивных решений наполнения средовых систем, осно-	
--	--	--	---	---	--	--

			частей проектной документации комплексного проекта архитектурной среды Внесение изменений в архитектурно-дизайнерский раздел проектной документации в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, органов экспертизы и уполномоченных организаций Разработка и оформление рабочей документации комплексного проекта архитектурной среды	Осуществлять выбор оптимальных методов и средств разработки проектных решений по профильному разделу Использовать средства и методы работы с библиографическими и иконографическими источниками Определять объемы и сроки выполнения работ по проектированию и разработке объектов профильного раздела, оформления рабочей документации Определять допустимые варианты изменений разрабатываемых проектных решений при согласовании с решениями по разделам проектной документации Выбирать метод расчета технико-экономических показателей проектных решений профильного раздела в составе комплексного проекта Применять оптимальные методы и средства профессиональной и персональной коммуни-	вы конструктивных расчетов основных воздействий и нагрузок Принципы проектирования функциональных характеристик наполнения средовых систем, включая акустику, освещение, микроклимат Основные строительные и отделочные материалы, изделия и конструкции, их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики Основные технологии производства строительных, производственных и монтажных работ, осуществления конструктивно-технологических процессов Методы наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства Основные способы выражения архитектурно-дизайнерского замысла, включая графические,	
--	--	--	--	---	---	--

				кации при сопровождении архитектурного и дизайнерского разделов проектной документации на этапах согласований и в органах экспертизы Использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования Применять требования к порядку внесения изменений в архитектурно-дизайнерский раздел проектной документации в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, органов экспертизы и уполномоченных организаций Применять установленные требования к порядку согласования проектных решений с заказчиком и руководителем	макетные, компьютерные, вербальные, видео Методики проведения технико-экономических расчетов проектных решений Состав технико-экономических показателей, учитываемых при проведении технико-экономических расчетов проектных решений Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку согласования проектных решений Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов к порядку проведения экспертизы проектной документации Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета объемов и сроков выполнения проектных	
--	--	--	--	---	---	--

					работ Методы автоматизированного проектирования, основные программные комплексы проектирования, компьютерного моделирования, создания чертежей и моделей Требования к порядку внесения изменений в архитектурно-дизайнерский раздел проектной документации в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, органов экспертизы и уполномоченных организаций Требования к порядку согласования проектных решений с заказчиком и руководителем Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности	
--	--	--	--	--	---	--

4	С/04.6	Осуществление мероприятий авторского надзора и мероприятий по устранению дефектов в период эксплуатации объектов и систем объектов архитектурной среды	Контроль соответствия строительных и отделочных материалов, применяемых в процессе строительства, изготовления и отделки объектов, а также специального оборудования, систем управления принятым архитектурным, ландшафтно-планировочным и дизайнерским решениям, рабочей документации, спецификациям отделочных материалов и оборудования Контроль отклонений от согласованных и утвержденных архитектурных, ландшафтно-планировочных и дизайнерских решений, рабочей документации, спецификаций отделочных материалов и оборудования и разработка предложений по замене строительных (отде-	Анализировать соответствие объемов и качества выполнения строительных, монтажных и отделочных работ требованиям архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации, рабочей документации, спецификациям отделочных материалов и оборудования Анализировать соответствие применяемых в процессе строительства, монтажа и отделки материалов, специального оборудования, систем управления требованиям архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации Определять и обосновывать возможность применения строительных и отделочных материалов, специального оборудования, систем управления, не предусмотренных проектной документацией Выявлять причины появления дефектов в га-	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку проведения и оформления результатов авторского надзора за строительством, отделочными работами, монтажом спецоборудования и систем управления, изготовлением и отделкой объектов Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности по архитектурно-дизайнерскому проектированию, строитель-	
---	--------	---	---	---	---	--

			лочных) технологий и используемых материалов Разработка рекомендаций и указаний о порядке устранения выявленных нарушений и отклонений от согласованных и утвержденных архитектурных, ландшафтно-планировочных и дизайнерских решений, рабочей документации, спецификаций отделочных материалов и оборудования Контроль объемов и качества произведенных строительных, монтажных и отделочных работ в соответствии с соответствующими разделами проектной документации, рабочей документации, спецификациями отделочных материалов и оборудования Ведение установленной документации по результатам меро-	рантийный период эксплуатации объекта Выбирать и обосновывать оптимальные средства и методы устранения выявленных в процессе проведения мероприятий авторского надзора отклонений и нарушений Применять методы оценки эффективности реализации комплексного проекта и оценивать уровень достижения его многообразных целей Применять требования к формированию установленной документации по результатам проведения мероприятий авторского надзора, включая журнал авторского надзора за строительством, монтажом и отделкой	ству и отделке, монтажу спецоборудования и систем управления, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила Требования международных нормативных технических документов по архитектурному и дизайнерскому проектированию и особенности их применения Права и ответственность сторон при осуществлении авторского надзора за строительством, отделочными работами, монтажом спецоборудования и систем управления, изготовлением и отделкой объектов Основные технологии производства строительных, отделочных и монтажных работ Перечень основных строительных и отделочных материалов, изделий, конструкций, спецоборудования и	
--	--	--	---	--	--	--

			приятий авторского надзора Контроль исполнения рекомендаций и указаний о порядке устранения выявленных дефектов		систем управления и их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики Основные методы контроля качества строительных работ, монтажных и отделочных работ, монтажа спецоборудования и систем управления, порядок организации строительного контроля и осуществления строительного надзора Методы оценки эффективности реализации комплексного проекта и уровня достижения его многообразных целей Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности	
--	--	--	---	--	---	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Старший архитектор-дизайнер Ведущий архитектор-дизайнер	ОКЗ	2161	Архитекторы зданий и сооружений
	ЕКС	-	Архитектор
	ОКПДТР	200128	Архитектор
	ОКСО	17.01.6.0 07.09.03	Архитектура Дизайн архитектурной среды

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование - бакалавриат

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Не менее трех лет в области архитектурной или дизайнерской деятельности

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования – бакалавриат
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работа не менее трех лет в области архитектурной или дизайнерской деятельности

15. Срок действия свидетельства: 3 года

Наименования квалификаций и требования к квалификациям, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, представленные Советом по профессиональным квалификациям в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования

1. Наименование квалификации	Главный архитектор-дизайнер (7-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации	10.02800.04
3. Уровень (подуровень) квалификации	7
4. Область профессиональной деятельности:	10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн
5. Вид профессиональной деятельности:	Проектирование архитектурной среды
6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:	Протокол заседания СПК в области инженерных изысканий, градостроительства, архитектурно-строительного проектирования от 06.03.2026 №172
7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:	от 01.06.2026г. № 49/26-ПР
8. Основание разработки квалификации:	

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт (при наличии)	Архитектор-дизайнер (приказ Минтруда России от 14.09.2022 г. № 538н)
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации (при наличии)	
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

№	Код (при наличии профессионального стандарта)	Наименование трудовой функции (профессиональной задачи, обязанности)	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения (при необходимости)
1	D/01.7	Организация и планирование процесса архитектурно-строительного проектирования архитектурной среды, в том числе перспективных объектов и систем объектов	Консультирование заказчика на этапе разработки задания на архитектурно-дизайнерское проектирование Подготовка пакетов тендерной документации по архитектурно-дизайнерской части проекта Консультации заказчика по отбору подрядных и субподрядных организаций для участия в проекте Согласование с за-	Применять требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих процессы управления проектами в проектно-строительной отрасли Применять методы планирования при управлении проектами, современное программное обеспечение для составления графиков проектных работ Применять методы управления стоимостью	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку организации и планирования процесса архитектурно-	

			казчиком объема и стоимости услуг для подготовки договора и проведения работ по проектно-изыскательским работам и работам по проектированию Разработка цели и задач проекта, его основных архитектурных, ландшафтно-планировочных и дизайнерских параметров, в том числе стратегии его реализации в увязке с требованиями заказчика по планируемой эксплуатации средового объекта Организация работы по подготовке исходных данных и проведению дополнительных исследований и инженерных изысканий Формирование графика ведения проектных работ и его координация с проведением строительных работ	и бюджетом проектных работ Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес-коммуникации и персональной коммуникации при согласовании комплексного проекта с заказчиком Определять перечень исходных данных и дополнительных исследований, необходимых для разработки комплексного проекта архитектурной среды Определять стоимость и договорные цены на проектирование для формирования бюджета комплексного проекта Определять объемы и сроки проведения проектных работ Определять перечень подрядных и субподрядных организаций для участия в проекте Применять требования международных нормативных технических документов по архитектурно-дизайнерскому	строительного проектирования архитектурной среды, в том числе перспективных объектов и систем объектов Методы анализа содержания проектных задач, методы и средства их решения Методы планирования при управлении проектами, современное программное обеспечение для составления графиков проектных работ Методы управления стоимостью и бюджетом проектных работ Оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес-коммуникации и персональной коммуникации при согласовании архитектурно-дизайнерского проекта с заказчиком Методы управления качеством архитектурного проекта Методы управления рисками в процессе реализации проекта Основные виды требований к различным	
--	--	--	--	---	--	--

			Расчеты технико-экономических показателей архитектурных, планировочных и дизайнерских решений Разработка заданий на разработку проектной документации архитектурной среды и их согласование с разработкой проектных решений по разделам проектной документации, включая конструктивный и инженерный разделы Формирование проектной команды и составление списка всех контактных лиц по комплексному проекту, согласование матрицы распределения ответственности по комплексному проекту	проектированию при проведении тендерных процедур и подготовке исполнительной документации, требования законодательства Российской Федерации к проведению тендерных процедур, составу и содержанию пакетов тендерной документации Выбирать методы расчета технико-экономических показателей архитектурных, планировочных и дизайнерских решений Определять и формулировать цели и задачи проекта, его основные архитектурные, ландшафтно-планировочные и дизайнерские параметры, в том числе стратегию его реализации в увязке с требованиями заказчика по планируемой эксплуатации средового объекта Учитывать условия планируемой эксплуатации средового объекта и формулировать	объектам наполнения архитектурной среды, включая социальные, эстетические, функционально-технологические, эргономические и экономические требования Методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета объемов и сроков выполнения проектных и исследовательских работ Основные справочные, методические, реферативные источники получения информации в архитектурно-дизайнерском проектировании и методы ее анализа Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку разработки, оформления и согласования архитектурно-дизайнерской концеп-	
--	--	--	--	---	--	--

				предложения заказчику по стратегии разработки и реализации проекта Использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования Определять состав исполнителей по разработке комплексного проекта архитектурной среды Анализировать перспективные формы организации архитектурной среды, формирования безопасной, устойчивой и эстетичной среды обитания	ции (эскизного проекта) архитектурной среды Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку проведения предпроектного анализа участка проектирования Основные средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и моделирования Порядок и методы расчета технико-экономических показателей архитектурных, планировочных и дизайнерских решений Квалификационные требования к архитекторам-дизайнерам, установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-	
--	--	--	--	---	---	--

					дизайнерскому проектированию и особенности их применения при проведении тендерных процедур и подготовке исполнительной документации Требования законодательства Российской Федерации к проведению тендерных процедур, составу и содержанию пакетов тендерной документации Особенности восприятия различных форм представления комплексного концептуального проекта архитекторами, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональ-	
--	--	--	--	--	---	--

					ной деятельности	
2	D/02.7	Контроль разработки комплексного проекта архитектурной среды и организация его экспертизы	Контроль своевременности подготовки и полноты исходных данных, необходимых для архитектурно-строительного проектирования Контроль проведения предпроектного анализа участка проектирования Контроль разработки и утверждение архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного комплексного проекта) Контроль разработки и утверждение архитектурных, ландшафтно-планировочных и дизайнерских решений комплексного проекта архитектурной среды в увязке с проектными решениями, разрабатываемыми по разделам проектной документации Контроль своевременности и качества	Анализировать своевременность подготовки и полноту исходных данных, необходимых для архитектурно-строительного проектирования Определять допустимые варианты изменений разрабатываемых архитектурных, ландшафтно-планировочных и дизайнерских решений при согласовании с разрабатываемыми решениями по разделам проектной документации Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке архитектурных, ландшафтно-планировочных и дизайнерских решений Выбирать методы расчета и анализа технико-экономических показателей архитектурных, ландшафтно-планировочных и дизайнерских решений Выбирать оптимальные	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к разработке, экспертизе и утверждению комплексного проекта архитектурной среды Требования международных нормативных технических документов по архитектурно-дизайнерскому проектированию и особенности их применения Социальные, функционально-технологические, эргономические, эстетические и экономические требования к проектируемому объекту Основные средства и	

			разработки текстовой и графической частей комплексного проекта архитектурной среды в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Утверждение комплексного проекта архитектурной среды Контроль соответствия проектно-сметной документации по комплексному проекту требованиям заказчика и нормативно-технической документации Организация и контроль внесения изменений в архитектурные, ландшафтно-планировочные и дизайнерские решения в соответствии с требованиями и реко-	методы и средства профессиональной, бизнес-коммуникации и персональной коммуникации при согласовании архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного комплексного проекта) с заказчиком Использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования Анализировать функциональное назначение проектируемого объекта, градостроительные условия, региональные и местные архитектурно-художественные традиции, системную целостность архитектурных, конструктивных и инженерно-технических решений, социально-культурные, геолого-географические и природно-климатические условия участка застройки, их учет при разработке архитектурно-дизайнерской концепции (эскизного ком-	методы архитектурно-дизайнерского и инженерно-технического проектирования Художественные приемы выдвижения авторского творческого замысла Основы архитектурной композиции и закономерности визуального восприятия Социально-культурные, демографические, психологические, функциональные основы формирования архитектурной среды Взаимосвязь объемно-пространственных, конструктивных, инженерных решений и эксплуатационных качеств средовых объектов и их наполнения Основы инженерного проектирования средового объекта и его наполнения, основы технического расчета основных воздействий и нагрузок на элементы, системы и конструкции объектов	
--	--	--	---	--	--	--

			мендациями заказчика, органов государственной экспертизы и уполномоченных организаций Контроль разработки и утверждение рабочей документации комплексного проекта архитектурной среды Организация утверждения заказчиком комплексного проекта архитектурной среды	плексного проекта) Анализировать соблюдение в архитектурно-дизайнерском разделе проектной документации требований нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, а также к заданным стандартам выполнения работ, технологии архитектурно-дизайнерского проектирования, к применяемым материалам Анализировать соответствие рабочей документации комплексного проекта архитектурной среды требованиям нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности Применять методы управления качеством проекта Применять методы	Принципы проектирования функциональных характеристик средового объекта и его наполнения, включая акустику, освещение, микроклимат Средства и виды архитектурной графики Основные строительные материалы, изделия, конструкции и их технические, технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики Основы технологии возведения средового объекта, изготовления и монтажа его наполнения Методы наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства Основные способы выражения архитектурного и дизайнерского замысла, включая графические, макетные, компьютерные, вербальные и видео Методы управления качеством архитектурного	
--	--	--	---	--	---	--

				управления рисками в процессе реализации проекта Анализировать соответствие решений профильного раздела проектной документации утвержденному комплексному концептуальному проекту Анализировать своевременность внесения и корректность внесенных изменений в архитектурные, ландшафтно-планировочные и дизайнерские решения в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, органов государственной экспертизы и уполномоченных организаций Применять установленные требования к порядку согласования и утверждения комплексного проекта архитектурной среды с заказчиком	проекта Методы управления рисками в проекте: анализ, информирование заказчика и контроль рисков в процессе комплексного проектирования объекта Методы оценки эффективности реализации проекта и уровня достижения его многообразных целей Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности	
3	D/03.7	Экспертно-научная деятельность в области создания устойчивой среды обитания	Регистрация архитектурно-дизайнерской концепции в профессиональных организациях	Выбирать оптимальные средства и методы изображения архитектурной формы и процесса ее реализации	Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации	

		ния нальных информационных ресурсах и представление ее в профессиональных изданиях, на публичных мероприятиях и в средствах профессиональной социализации Авторский контроль подготовки заданий на разработку проектной документации и специальных технических условий в соответствии с разработанной архитектурно-дизайнерской концепцией Авторский контроль реализации архитектурно-дизайнерской концепции в формах, не предусматривающих разработку проектной документации Согласование возможности повторной реализации архитектурно-дизайнерского проекта и разработанной на его основе проектной документации	странства для представления архитектурно-дизайнерского концептуального проекта в профессиональных изданиях, на публичных мероприятиях и в средствах профессиональной социализации Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной коммуникации при представлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта на публичных мероприятиях Выявлять отклонения разрабатываемых заданий на разработку проектной документации и специальных технических условий от разработанной архитектурно-дизайнерской концепции Вносить изменения в архитектурно-дизайнерский концептуальный проект и проектную документацию в случае невозможности подготовки проектной	тизации в сфере градостроительной деятельности Основные требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регламентирующих порядок использования и защиты авторских прав на произведения архитектуры Основные требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов к содержанию, порядку заключения и исполнения договора авторского заказа, договоров об отчуждении исключительных прав на произведения архитектуры и дизайна и договоров на предоставление прав на использование произведений архитектуры и дизайна Порядок согласования и внесения изменений в архитектурный проект Требования нормативных правовых актов,	
--	--	--	--	--	--

			Организация конкурсной деятельности в архитектурных и дизайнерских конкурсах Организация профессиональных конференций и выставочных мероприятий и работа в профессиональных конференциях и выставочных мероприятиях по продвижению проектов и инновационных достижений в профессии Подготовка публикаций о проектах и проектной деятельности, обеспечивающих высокий творческий и технико-экономический уровень и внедрение инновационных технологий проектирования объектов	документации на основании первоначального архитектурно-дизайнерского проекта или в случае достройки, перестройки, перепланировки комплексного объекта или фрагментов его наполнения Выбирать оптимальные методы и средства профессиональной, бизнес-коммуникации	документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку внесения дополнений и изменений в проектную документацию Методы и средства профессиональной, бизнес-коммуникации и персональной коммуникации Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в архитектурной организации Требования охраны труда и меры безопасности в процессе реализации профессиональной деятельности	
--	--	--	---	--	--	--

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Руководитель группы архитекторов-дизайнеров Главный архитектор-дизайнер проекта Арт-директор проекта Креативный директор проекта Руководитель творческой архитектурно-дизайнерской (проектной) мастерской или структурного подразделения проектной организации	ОКЗ	2161	Архитекторы зданий и сооружений
	ЕКС	-	Главный архитектор проекта
	ОКПДТР	200463	Главный архитектор проекта
	ОКСО	17.01.6.0 07.09.03 17.02.6.0 48.10.6.0	Архитектура Дизайн архитектурной среды Градостроительство Дизайн

11. Основные пути получения квалификации:

Высшее образование - магистратура

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):

Не менее семи лет в области архитектурно-строительного проектирования и не менее трех лет в организациях, осуществляющих подготовку проектной документации, на архитектурных должностях

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 (при наличии)

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования - магистратура
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работа не менее семи лет в области архитектурно-строительного проектирования и не менее трех лет в организациях, осуществляющих подготовку проектной документации, на архитектурных должностях

15. Срок действия свидетельства: 3 года