УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2023 г. №\_\_\_\_

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист строительного контроля

|  |
| --- |
|  |
| Регистрационный номер |

Содержание

[I. Общие сведения 1](#_Toc10060847)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт(функциональная карта вида профессиональной деятельности) 2](#_Toc10060848)

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций](#_Toc10060849) 3

[3.1. Обобщенная трудовая функция «Строительный контроль производства видов (этапов) строительно-монтажных работ и их приемка при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объекта капитального строительства»](#_Toc10060850) 3

[3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация и проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объекта капитального строительства и приемка объекта капитального строительства, строительство которых закончено»](#_Toc10060851)  8

[IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта](#_Toc10060853) 14

# I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства |  |  |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Контроль качества строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства для обеспечения соответствия производимых строительно-монтажных работ и применяемых строительных материалов, изделий и конструкций требованиям проектной и рабочей документации, результатам инженерных изысканий, требованиям градостроительного плана земельного участка, технических регламентов |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2142 | Инженеры по гражданскому строительству | - | - |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 41.20 | Строительство жилых и нежилых зданий |
| [71.20.9](https://www.regfile.ru/okved2/razdel-m/71/71.2/71.20/71.20.9.html) | Деятельность по техническому контролю, испытаниям и анализу прочая |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-2)) | (наименование вида экономической деятельности) |

# II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

|  |  |
| --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | Трудовые функции |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Строительный контроль производства видов (этапов) строительно-монтажных работ и их приемка при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте (далее – строительстве) объекта капитального строительства (далее – ОКС) | 6 | Контроль производства видов (этапов) строительно-монтажных работ и применяемых строительных материалов, изделий и конструкций  | A/01.6 | 6 |
| Приемка законченных видов (этапов) строительно-монтажных работ при строительстве ОКС | A/02.6 | 6 |
| B | Организация и проведение строительного контроля при строительстве ОКС и приемка ОКС, строительство которых закончено | 7 | Организационное сопровождение строительного контроля при строительстве ОКС | B/01.7 | 7 |
| Строительный контроль при строительстве ОКС | B/02.7 | 7 |
| Техническая приемка ОКС, строительство которых закончено | B/03.7 | 7 |

# III. Характеристика обобщенных трудовых функций

## 3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Строительный контроль производства видов (этапов) строительно-монтажных работ и их приемка при строительстве ОКС | Код | A | Уровень квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | ИнженерИнженер строительного контроляИнженер по надзору за строительствомИнженер по строительному контролю |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование- бакалавриат  |
| Требования к опыту практической работы | Не менее трех лет в области строительства ОКС |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 2142 | Инженеры по гражданскому строительству |
| ЕКС[[3]](#endnote-3) | - | Инженер по строительному контролю |
| - | Инженер по надзору за строительством |
| ОКПДТР[[4]](#endnote-4) | 22446 | Инженер |
| ОКСО[[5]](#endnote-5) | 2.08.03.01 | Строительство |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль производства видов (этапов) строительно-монтажных работ и применяемых строительных материалов, изделий и конструкций | Код | A/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка соблюдения установленных норм и требований к качеству, количеству и наименованиям строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Проверка соблюдения установленных норм и правил складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Проверка соблюдения требований к объемам, срокам и качеству видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Технический надзор за выполнением видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Контроль выполненных видов скрытых строительно-монтажных работ, оказывающих влияние на безопасность ОКС |
| Контроль качества выполнения законченных ответственных конструкций (элементов, частей) ОКС, участков сетей инженерно-технического обеспечения, оказывающих влияние на безопасность ОКС, устранение выявленных дефектов которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций (элементов, частей) и участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| Разработка оперативных мер по устранению выявленных строительным контролем недостатков и дефектов производства видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Формирование и ведение сведений, документов и материалов строительного контроля производства видов (этапов) строительно-монтажных работ, включаемых в информационную ОКС  |
| Необходимые умения | Анализировать соответствие строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве видов (этапов) строительно-монтажных работ, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной и рабочей документации |
| Анализировать соблюдение требований к объемам, срокам и качеству видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Анализировать соблюдение норм и требований, предъявляемых к условиям складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Анализировать соответствие технологических процессов и результатов видов (этапов) строительно-монтажных работ требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| Анализировать качество выполненных скрытых строительно-монтажных работ требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности и организационно-технологической документации |
| Анализировать качество строительства ответственных конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| Устанавливать причины отклонений технологических процессов и результатов производства видов (этапов) строительно-монтажных работ от требований нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| Определять состав оперативных мер по устранению выявленных отклонений технологических процессов и результатов производства видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Применять требования к оформлению исполнительной и учетной документации строительного контроля |
| Применять технологии информационного моделирования при строительном контроле производства видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Просматривать и извлекать данные дисциплинарных информационных моделей, созданных другими специалистами |
| Использовать регламентированные форматы файлов для обмена данными информационных моделей  |
| Выбирать алгоритм передачи данных информационной модели ОКС |
| Применять способы оформления электронных документов |
| Применять правила ведения деловой переписки по вопросам строительного контроля видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Выбирать эффективные приемы производственной коммуникации в строительной организации |
| Необходимые знания | 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 содержанию, организации и порядку проведения строительного контроля и государственного строительного надзора |
| Методы и средства проведения строительного контроля производства видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к номенклатуре, объему и качеству строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемого при производстве видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к условиям складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к технологии и результатам видов (этапов) строительно-монтажных работ |
| Методы и средства устранения отклонений технологических процессов и результатов производства видов (этапов) строительно-монтажных работ от требований нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной документации строительного контроля производства видов (этапов) строительно-монтажных работ, включая акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации строительного контроля |
| Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели ОКС  |
| Правила ведения деловой переписки |
| Форматы представления электронных документов информационной модели ОКС  |
| Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве |
| Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в строительной организации |
| Требования охраны труда и мер пожарной безопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Приемка законченных видов (этапов) строительных работ при строительстве ОКС | Код | A/02.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация проведения испытаний и опробований технических устройств |
| Освидетельствование геодезической разбивочной основы ОКС |
| Освидетельствование разбивки осей ОКС |
| Освидетельствование работ, скрываемых последующими работами |
| Промежуточная приемка возведенных строительных конструкций, влияющих на безопасность ОКС |
| Промежуточная приемка участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| Оформление документации строительного контроля по результатам приемки законченных видов (этапов) строительных работ при строительстве ОКС |
| Необходимые умения | Анализировать исполнительную документацию и выявлять несоответствия фактическим показателям строительства |
| Определять необходимость и состав испытаний и опробований технических устройств |
| Анализировать и выявлять нарушения и несоответствия в геодезической разбивочной основе ОКС |
| Анализировать и выявлять нарушения и несоответствия разбивки осей ОКС |
| Анализировать и выявлять нарушения и несоответствия производства работ, скрываемых последующими работами |
| Приметь требования к реализации промежуточной приемки возведенных строительных конструкций, влияющих на безопасность ОКС |
| Выявлять и анализировать устранение дефектов в пуско-наладочных работах |
| Применять требования к порядку проведения промежуточной приёмке участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| Применять технологии информационного моделирования при приемке законченных видов (этапов) строительных работ при строительстве ОКС |
| Применять требования к оформлению документации строительного контроля по результатам приемки законченных видов (этапов) строительных работ при строительстве ОКС |
| Необходимые знания | 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 содержанию, организации и порядку проведения строительного контроля и государственного строительного надзора |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к содержанию, организации и порядку проведения приемки законченных видов (этапов) строительных работ при строительстве ОКС |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к содержанию, организации и порядку производства и приемки пусконаладочных работ по устройствам, системам и оборудованию |
| Состав пусконаладочных работ и программы их выполнения в соответствии с требованиями технических условий предприятий - изготовителей оборудования, правилам охраны труда и техники безопасности, пожарной безопасности |
| Требования распорядительных, методических и нормативных документов к составу и объему выполняемых пусконаладочных работ |
| Требования к порядку оформления документации строительного контроля по результатам приемки законченных видов (этапов) строительных работ при строительстве ОКС |
| Порядок организации и методы проведения испытаний и опробований технических устройств при строительстве ОКС |
| Порядок и методы проведения освидетельствования геодезической разбивочной основы ОКС |
| Порядок и методы проведения освидетельствования разбивки осей ОКС |
| Порядок и методы проведения освидетельствования работ, скрываемых последующими работами |
| Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели ОКС  |
| Форматы представления электронных документов информационной модели ОКС  |
| Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве |
| Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в строительной организации |
| Требования охраны труда и мер пожарной безопасности |
| Другие характеристики | - |

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и проведение строительного контроля при строительстве ОКС и приемка ОКС, строительство которых закончено | Код | B | Уровень квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Ведущий инженерВедущий инженер строительного контроляВедущий инженер по надзору за строительствомВедущий инженер по строительному контролю |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование – магистратура или специалитет |
| Требования к опыту практической работы | Не менее пяти лет в области строительного контроля |
| Особые условия допуска к работе | **-** |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области строительного контроля, осуществляемое не реже одного раза в пять лет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 2142 | Инженеры по гражданскому строительству |
| ЕКС | - | Инженер по строительному контролю |
| - | Инженер по надзору за строительством |
| ОКПДТР | 22446 | Инженер |
| ОКСО | 2.08.04.01 | Строительство |
| 2.08.05.01 | Строительство уникальных зданий и сооружений |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организационное сопровождение строительного контроля при строительстве ОКС | Код | B/01.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Оперативное планирование строительного контроля при строительстве ОКС |
| Организация строительного контроля при строительстве ОКС |
| Подготовка и анализ проектной и рабочей, организационно-технологической документации, предоставленной застройщиком (заказчиком) |
| Проверка проектно-сметной документации, предоставленной застройщиком (заказчиком)  |
| Проверка исполнительной документации, предоставленной застройщиком (заказчиком) |
| Ведение документации строительного контроля при строительстве ОКС |
| Необходимые умения | Определять и согласовывать с застройщиком (заказчиком) сроки реализации и состав задач строительного контроля при строительстве ОКС |
| Определять и согласовывать с застройщиком (заказчиком) перечень необходимых ресурсов для реализации задач строительного контроля при строительстве ОКС |
| Анализировать проектную и рабочую, организационно-технологическую документацию, предоставленную застройщиком (заказчиком) |
| Сопоставлять данные, указанные в исполнительной документации, с фактическими показателями строительства ОКС |
| Применять правила ведения документации строительного контроля при строительстве ОКС |
| Необходимые знания | 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 составу и содержанию проектной, рабочей и организационно-технологической документации строительства ОКС |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к содержанию, организации и порядку проведения строительного контроля и государственного строительного надзора |
| Порядок и принципы планирования строительного контроля при строительстве ОКС |
| Требования к ресурсному обеспечению проведения строительного контроля при строительстве ОКС |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению документации строительного контроля, включая акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| Специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве |
| Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели ОКС  |
| Форматы представления электронных документов информационной модели ОКС  |
| Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве |
| Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в строительной организации |
| Требования охраны труда и мер пожарной безопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Строительный контроль при строительстве ОКС | Код | B/02.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка качества, объёма и номенклатуры строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве ОКС |
| Проверка условий складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве ОКС |
| Проверка наличия и содержания документов поставщиков, содержащих сведения о качестве и количестве поставленной ими продукции |
| Проверка соответствия объемов, сроков и качества строительства ОКС требованиям проектной и рабочей документации, организационно-технологической документации строительства ОКС |
| Разработка и/или согласование с застройщиком (заказчиком) оперативных мер по устранению выявленных при строительном контроле недостатков и дефектов строительства ОКС  |
| Подготовка и/или согласование с застройщиком (заказчиком) решений, связанных с внесением изменений в проектную документацию в связи с внедрением прогрессивных технологических процессов, объемно-планировочных и конструктивных решений, обеспечивающих снижение стоимости и улучшение технико-экономических показателей ОКС |
| Формирование и ведение сведений, документов и материалов строительного контроля при строительстве ОКС, включаемых в информационную модель ОКС  |
| Необходимые умения | Анализировать соответствие строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве ОКС, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной и рабочей документации, организационно-технологической документации строительства ОКС |
| Анализировать наличие и содержание документов поставщиков, содержащих сведения о качестве и количестве поставленной ими продукции |
| Анализировать соблюдение норм и требований, предъявляемых к складированию и хранению строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве ОКС |
| Принимать решение по замене материалов, изделий, конструкций (без снижения качества строительных работ) |
| Анализировать соблюдение установленных сроков, объемов строительства ОКС в соответствии с требованиями проектной, рабочей, организационно-технологической документации строительства ОКС |
| Анализировать причины, вызывающие срывы сроков и ухудшение качества строительства ОКС, принимать меры по их предупреждению и устранению |
| Анализировать соблюдение требований безопасности при строительстве ОКС |
| Оценивать эффективность/определять состав оперативных мер по устранению выявленных при строительном контроле недостатков и дефектов строительства ОКС  |
| Оценивать эффективность/определять варианты решений, связанных с внесением изменений в проектную документацию в связи с внедрением прогрессивных технологических процессов, объемно-планировочных и конструктивных решений, обеспечивающих снижение стоимости и улучшение технико-экономических показателей ОКС |
| Применять технологии информационного моделирования при осуществлении строительного контроля при строительстве ОКС |
| Просматривать и извлекать данные дисциплинарных информационных моделей, созданных другими специалистами |
| Использовать регламентированные форматы файлов для обмена данными информационных моделей  |
| Выбирать алгоритм передачи данных информационной модели ОКС |
| Применять способы оформления электронных документов |
| Применять правила ведения деловой переписки по вопросам строительного контроля при строительстве ОКС |
| Выбирать эффективные приемы производственной коммуникации в строительной организации |
| Необходимые знания | 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 составу и содержанию проектной, рабочей и организационно-технологической документации строительства ОКС |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к содержанию, организации и порядку проведения строительного контроля и государственного строительного надзора |
| Методы и средства организации и проведения строительного контроля при строительстве ОКС |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к номенклатуре, объему и качеству строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве ОКС |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к условиям складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве ОКС |
| Методы и средства устранения отклонений технологических процессов и результатов строительства ОКС от требований нормативных правовых актов в области строительства, нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению документации строительного контроля при строительстве ОКС, включая акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| Порядок подготовки и согласования оперативных мер по устранению выявленных при строительном контроле недостатков и дефектов строительства ОКС  |
| Порядок подготовки и согласования решений, связанных с внесением изменений в проектную документацию в связи с внедрением прогрессивных технологических процессов, объемно-планировочных и конструктивных решений, обеспечивающих снижение стоимости и улучшение технико-экономических показателей ОКС |
| Порядок согласования с застройщиком (заказчиком) перечня оперативных мер и сроков устранения выявленных при строительном контроле недостатков и дефектов строительства ОКС |
| Основные специализированные программные средства, используемые для разработки и ведения документации строительного контроля при строительстве ОКС |
| Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели ОКС |
| Правила ведения деловой переписки |
| Форматы представления электронных документов информационной модели ОКС |
| Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве |
| Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в строительной организации |
| Требования охраны труда и мер пожарной безопасности |
| Другие характеристики | - |

**3.2.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Техническая приемка ОКС, строительство которых закончено | Код | B/03.7 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка совместно с заказчиком соответствия ОКС, строительство которого закончено, требованиям проектной и рабочей документации, результатам инженерных изысканий, требованиям градостроительного плана земельного участка, технических регламентов |
| Освидетельствование (совместно с подрядчиком) скрытых работ и промежуточная приемка возведенных строительных конструкций, влияющих на безопасность ОКС, участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| Ведение учета законченных строительно-монтажных работ и подготовка необходимых данных для составления отчетности о выполнении планов капитального строительства |
| Оформление технической документации для предъявления ОКС приемной комиссии |
| Подготовка документов о соответствии/несоответствии ОКС, строительство которого закончено, требованиям проектной и рабочей документации, результатам инженерных изысканий, требованиям градостроительного плана земельного участка, требованиям технических регламентов |
| Контроль качества устранения строительными организациями дефектов строительства в установленные комиссией сроки |
| Необходимые умения | Анализировать соответствие ОКС, строительство которого закончено, требованиям проектной и рабочей документации, результатам инженерных изысканий, требованиям градостроительного плана земельного участка, технических регламентов |
| Анализировать качество выполнения скрытых работ, влияющих на безопасность ОКС, участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| Применять порядок ведения учета законченных строительно-монтажных работ и подготовки необходимых данных для составления отчетности о выполнении планов капитального строительства |
| Применять правила оформления технической документации для предъявления ОКС приемной комиссии |
| Применять требования к подготовке и оформлению документов о соответствии/несоответствии ОКС, строительство которого закончено, требованиям проектной и рабочей документации, результатам инженерных изысканий, требованиям градостроительного плана земельного участка, требованиям технических регламентов |
| Выявлять нарушения строительства ОКС и формулировать требования по их устранению |
| Применять технологии информационного моделирования при приемке ОКС, строительство которого закончено |
| Анализировать качество и своевременность устранения строительными организациями дефектов строительства в установленные комиссией сроки |
| Необходимые знания | 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 содержанию, организации и порядку проведения строительного контроля и государственного строительного надзора |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к содержанию, организации и порядку проведения приемки ОКС, строительство которых закончено |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку оформления документации по итогам приемки ОКС, строительство которых закончено |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к порядку освидетельствования (совместно с подрядчиком) скрытых работ и промежуточная приемка возведенных строительных конструкций, влияющих на безопасность ОКС, участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| Порядок устранения строительными организациями дефектов строительства  |
| Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели ОКС  |
| Форматы представления электронных документов информационной модели ОКС  |
| Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве |
| Правила и стандарты системы контроля (менеджмента) качества в строительной организации |
| Требования охраны труда и мер пожарной безопасности |
| Другие характеристики | - |

# IV. Сведения об организациях– разработчиках профессионального стандарта

**4.1.Ответственная организация-разработчик**

|  |
| --- |
| Совет по профессиональным квалификациям в строительстве, город Москва |
| Председатель Ишин Александр Васильевич |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Ассоциация «Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство», город Москва |
| 2. | ФАУ «Роскапстрой», город Москва |
| 3. | ФГБУ «ВНИИ Труда» Минтруда России, город Москва |
| 4. | ООО «Центр исследований», город Москва |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)
3. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих. [↑](#endnote-ref-3)
4. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов. [↑](#endnote-ref-4)
5. Общероссийский классификатор специальностей по образованию. [↑](#endnote-ref-5)