УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации

от «7» июля 2022 г. № 400н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями**

|  |
| --- |
| 268 |
| Регистрационный номер |

Содержание

I. Общие сведения 1

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 3

III. Характеристика обобщенных трудовых функций 4

3.1. Обобщенная трудовая функция «Ведение складского хозяйства
строительной организации» 4

3.2. Обобщенная трудовая функция «Обеспечение производства работ на участке строительства строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием» 8

3.3. Обобщенная трудовая функция «Обеспечение производства работ на объекте капитального строительства строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием» 13

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 21

# I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Обеспечение производственной деятельности строительной организации строительными материалами, изделиями, конструкциями и оборудованием |  | 16.034 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Обоснование потребности, подбор оптимальных рыночных предложений и организация закупок, проведение контроля качества, осуществление учета использования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования (далее – материальные ресурсы), необходимых для осуществления производственной деятельности строительной организации |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [1324](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1&dst=100189&fld=134) | Руководители служб по снабжению, распространению товаров и аналогичным видам деятельности | [2141](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1&dst=100299&fld=134) | Инженеры в промышленности и на производстве |
| [4321](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1&dst=101065&fld=134) | Служащие, занятые учетом, приемом и выдачей товаров на складе | - | - |
| (код [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1)[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1)) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| [52.10](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=382643&date=14.05.2021&demo=1&dst=105975&fld=134) | Деятельность по складированию и хранению |
| [63.11.1](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=382643&date=14.05.2021&demo=1&dst=104533&fld=134) | Деятельность по созданию и использованию баз данных и информационных ресурсов |
| [71.20.9](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=382643&date=14.05.2021&demo=1&dst=106093&fld=134) | Деятельность по техническому контролю, испытаниям и анализу прочая |
| [73.20.1](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=382643&date=14.05.2021&demo=1&dst=104961&fld=134) | Исследование конъюнктуры рынка |
| (код [ОКВЭД](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=382643&date=14.05.2021&demo=1)[[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 | Ведение складского хозяйства строительной организации | 5 | Приемка, хранение и выдача материальных ресурсов строительной организации | A/01.5 | 5 |
| Организация и контроль безопасности и сохранности складируемых материальных ресурсов строительной организации | A/02.5 | 5 |
| Ведение складского учета материальных ресурсов строительной организации | A/03.5 | 5 |
| B | Обеспечение производства работ на участке строительства материальными ресурсами | 5 | Определение потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на участке строительства | B/01.5 | 5 |
| Подготовка предложений для проведения закупок материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства | B/02.5 | 5 |
| Планирование и контроль расходования материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства | B/03.5 | 5 |
| C | Обеспечение производства работ на объекте капитального строительства материальными ресурсами | 6 | Организация поставок материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства | C/01.6 | 6 |
| Разработка и контроль соблюдения норм запаса материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства | C/02.6 | 6 |
| Планирование, распределение и контроль расходования материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства | C/03.6 | 6 |
| Организация и контроль ведения учетной и отчетной документации по поставке, распределению и расходованию материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства | C/04.6 | 6 |

# III. Характеристика обобщенных трудовых функций

## 3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ведение складского хозяйства строительной организации | Код | A | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Заведующий складомКладовщик |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звенаилиСреднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности |
| Требования к опыту практической работы | Не менее одного года в области строительства при наличии непрофильного среднего профессионального образования |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1) | [4321](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1&dst=101065&fld=134) | Служащие, занятые учетом, приемом и выдачей товаров на складе |
| ЕКС[[3]](#endnote-3) | - | Техник |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.05.2021&demo=1&dst=100010&fld=134)[[4]](#endnote-4) | [12759](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.05.2021&demo=1&dst=101543&fld=134) | Кладовщик |
| [22141](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.05.2021&demo=1&dst=105979&fld=134) | Заведующий складом |
| [ОКСО](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1)[[5]](#endnote-5) | [2.08.02.01](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1&dst=101487&fld=134) | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений |
| [2.08.02.02](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1&dst=101491&fld=134) | Строительство и эксплуатация инженерных сооружений |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Приемка, хранение и выдача материальных ресурсов строительной организации | Код | A/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация и проведение подготовки складских помещений, складских площадок (далее – склад) и складского оборудования для разгрузки, размещения и отгрузки материальных ресурсов строительной организации |
| Проведение инструктажа работников склада по правилам хранения и сохранности складируемых материальных ресурсов строительной организации |
| Проверка наличия сопроводительных документов, подтверждающих количество и соответствие нормативно-техническим документам поступающих на склад материальных ресурсов строительной организации |
| Организация разгрузки и размещения на складе для хранения материальных ресурсов строительной организации  |
| Организация выдачи и отгрузки материальных ресурсов строительной организации |
| Необходимые умения | Устанавливать соответствие объемов и (или) площадей складских помещений и площадок требованиям нормативных технических документов к складированию и хранению материальных ресурсов строительной организации; определять достаточность складского оборудования для разгрузки, размещения и отгрузки материальных ресурсов строительной организации  |
| Разъяснять работникам склада правил~~а~~ хранения и сохранности складируемых материальных ресурсов строительной организации |
| Устанавливать наличие сопроводительных документов (накладные и сертификаты соответствия) на поступающие на склад материальные ресурсов строительной организации  |
| Осуществлять визуальный и инструментальный контроль количества поступающих материальных ресурсов строительной организации |
| Планировать пространственное размещение складируемых материальных ресурсов строительной организации |
| Разрабатывать планы работ по разгрузке, размещению и отгрузке материальных ресурсов строительной организации  |
| Определять порядок выполнения погрузочно-разгрузочных работ при разгрузке, размещении и отгрузке материальных ресурсов строительной организации  |
| Осуществлять производственную коммуникацию по вопросам разгрузки, размещения и отгрузки материальных ресурсах строительной организации |
| Необходимые знания | Требования нормативных технических и руководящих документов к складированию и хранению материальных ресурсов строительной организации |
| Виды и технические характеристики складского оборудования для разгрузки, размещения и отгрузки материальных ресурсов строительной организации |
| Номенклатура и основные характеристики материальных ресурсов строительной организации |
| Порядок разгрузки, размещения и отгрузки материальных ресурсов строительной организации |
| Состав и содержание сопроводительных документов на поступающие на склад материальные ресурсы строительной организации |
| Методы и средства оптимизации планирования пространства склада с учетом рационального использования складских площадей, доступа к ним для разгрузки и отгрузки с территории склада |
| Методы и средства производственной коммуникации в строительстве |
| Другие характеристики | - |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и контроль безопасности и сохранности складируемых материальных ресурсов строительной организации | Код | A/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проведение инструктажа работников склада по требованиям охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при разгрузке, размещении и отгрузке материальных ресурсов строительной организации |
| Размещение технических средств контроля безопасности и сохранности складируемых материальных ресурсов строительной организации |
| Контроль соблюдения требований к безопасности и сохранности складируемых материальных ресурсов строительной организации |
| Организация охраны территории склада и прилегающей территории |
| Необходимые умения | Разъяснять работникам склада требования охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при разгрузке, размещении и отгрузке материальных ресурсов |
| Составлять схемы размещения технических средств контроля безопасности и сохранности складируемых материальных ресурсов строительной организации |
| Пользоваться техническими средствами контроля безопасности и сохранности складируемых материальных ресурсов строительной организации |
| Осуществлять производственную коммуникацию по вопросам разгрузки, размещения и отгрузки материальных ресурсах строительной организации |
| Необходимые знания | Требования нормативных технических и руководящих документов по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды при разгрузке, размещении и отгрузке материальных ресурсов строительной организации |
| Требования нормативных технических и руководящих документов к содержанию, порядку проведения и документального оформления инструктажа по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды при разгрузке, размещении и отгрузке материальных ресурсов строительной организации |
| Вредные и опасные факторы воздействия на работников и окружающую среду при складировании материальных ресурсов, методы и средства их минимизации и предотвращения |
| Требования нормативных технических и руководящих документов к условиям хранения материальных ресурсов строительной организации  |
| Порядок действий при возникновении возгорания, заливов, чрезвычайных ситуаций |
| Основные технические и эксплуатационные характеристики технических средств контроля сохранности и хранения складируемых материальных ресурсов |
| Методы и средства производственной коммуникации в строительстве |
| Другие характеристики | - |

**3.1.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ведение складского учета материальных ресурсов строительной организации | Код | A/03.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Внесение в систему складского учета данных о полученных, складируемых и выданных материальных ресурсах строительной организации |
| Проведение инвентаризации материальных ресурсов строительной организации  |
| Подготовка материальных отчетов по движению (приход, расход) материальных ресурсов строительной организации |
| Подготовка информации об отклонениях фактического остатка хранящихся материальных ресурсов строительной организации от нормы запаса и об остатках, находящихся без движения  |
| Необходимые умения | Составлять и вести картотеку складского учета материальных ресурсов строительной организации  |
| Применять специализированные программные средства, используемые для складского учета материальных ресурсов |
| Анализировать данные складского учета материальных ресурсов строительной организации  |
| Составлять и оформлять аналитические справки об отклонениях фактического остатка хранящихся материальных ресурсов строительной организации от нормы запаса, а также об остатках, находящихся без движения |
| Составлять и оформлять материальные отчеты о движении (приход, расход) материальных ресурсов строительной организации |
| Разрабатывать планы инвентаризации материальных ресурсов строительной организации  |
| Необходимые знания | Требования методических документов к содержанию, порядку проведения и оформлению результатов складского учета материальных ресурсов строительной организации |
| Требования методических документов к содержанию, порядку проведения и оформлению материальных отчетов о движении материальных ресурсов строительной организации |
| Требования методических документов к проведению и оформлению результатов складского учета (инвентаризации) материальных ресурсов строительной организации |
| Требования методических документов к содержанию, порядку проведения и оформлению результатов складского учета материальных ресурсов строительной организации |
| Требования методических документов к содержанию, порядку проведения и оформлению материальных отчетов о движении материальных ресурсов строительной организации |
| Методы и средства календарного планирования инвентаризации материальных ресурсов строительной организации |
| Основные специализированные программные средства, используемые для складского учета материальных ресурсов |
| Другие характеристики | - |

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение производства работ на участке строительства материальными ресурсами | Код | B | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Инженер отдела комплектацииЭкономист отдела комплектацииСпециалист отдела комплектации |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звенаилиСреднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельностиилиВысшее образование – бакалавриатилиВысшее образование – бакалавриат (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности |
| Требования к опыту практической работы | Не менее одного года в области строительства для работников со средним профессиональным образованием |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1) | [2141](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1&dst=100299&fld=134) | Инженеры в промышленности и на производстве |
| ЕКС | - | Инженер |
| - | Экономист |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.05.2021&demo=1&dst=100010&fld=134) | [27744](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.05.2021&demo=1&dst=107596&fld=134) | Экономист по материально-техническому снабжению |
| [ОКСО](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1) | [2.08.02.01](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1&dst=101487&fld=134) | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений |
| [2.08.02.02](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1&dst=101491&fld=134) | Строительство и эксплуатация инженерных сооружений |
| [2.08.03.01](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1&dst=102648&fld=134) | Строительство |
| [5.38.03.01](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1&dst=103046&fld=134) | Экономика |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Определение потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на участке строительства | Код | B/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подготовка исходной информации о потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на участке строительства  |
| Определение номенклатуры и объемов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Определение потребности во вспомогательных материалах, оснастке, инструменте, спецодежде и средствах защиты для производства работ на участке строительства |
| Формирование и ведение сведений, документов и материалов о потребностях в материальных ресурсах, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), при производстве работ на участке строительства  |
| Необходимые умения | Анализировать проектную и организационно-технологическую документацию в области определения потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Применять нормативные технические и справочные документы для расчета потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Координировать потребность в материальных ресурсах с календарными сроками производства работ на участке строительства |
| Выполнять расчеты потребности в номенклатуре и объемах материальных ресурсах, используемых при производстве работ на участке строительства  |
| Выполнять расчеты потребности во вспомогательных материалах, оснастке и инструменте при производстве работ на участке строительства |
| Выполнять расчеты потребности в спецодежде и средствах защиты при производстве работ на участке строительства |
| Представлять сведения, документы и материалы о потребностях в материальных ресурсах, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме графических и текстовых данных |
| Применять программную платформу технологии информационного моделирования |
| Необходимые знания | Требования нормативных технических и справочных документов к материальным ресурсам, используемым при производстве работ на участке строительства |
| Требования нормативных технических и руководящих документов к составу и оформлению учетной документации при производстве работ на участке строительства |
| Требования нормативных технических и руководящих документов к обеспечению работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты |
| Методы и средства календарного планирования производства работ на участке строительства |
| Методы и средства расчета планируемой потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Технологические процессы производства основных видов строительных работ на участке строительства |
| Виды и технические характеристики основных материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Правила описания компонентов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Правила формирования информационной модели объекта капитального строительства на различных стадиях жизненного цикла (при ее наличии) |
| Правила обмена между информационной моделью объекта капитального строительства и моделями, используемыми в программных комплексах |
| Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Другие характеристики | - |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка предложений для проведения закупок материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства | Код | B/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Формирование и ведение баз данных о рыночных предложениях по номенклатуре и стоимости материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Подбор оптимальных предложений от поставщиков материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Формирование и ведение сведений, документов и материалов по закупкам материальных ресурсов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Необходимые умения | Запрашивать данные о рыночных предложениях по номенклатуре, ценовым и натуральным показателям материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Запрашивать данные о поставщиках материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства  |
| Анализировать торгово-коммерческие предложения от поставщиков материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Производить параметрический анализ рыночных предложений поставщиков материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Применять специализированные программные средства для ведения баз данных в строительстве  |
| Представлять сведения, документы и материалы по закупкам материальных ресурсов, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме графических и текстовых данных |
| Применять программную платформу технологии информационного моделирования |
| Необходимые знания | Основные положения нормативных правовых актов в области закупочной деятельности |
| Методы и средства маркетинговых исследований в строительстве |
| Методы и средства проведения параметрической оптимизации рыночных предложений поставщиков материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Форматы представления торгово-коммерческих предложений от поставщиков материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Основные специализированные программные средства, используемые для ведения баз данных в строительстве |
| Правила описания компонентов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Правила формирования информационной модели объекта капитального строительства на различных стадиях жизненного цикла (при ее наличии) |
| Правила обмена между информационной моделью объекта капитального строительства и моделями, используемыми в программных комплексах |
| Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Другие характеристики | - |

**3.2.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Планирование и контроль расходования материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства | Код | B/03.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определение потребности бригад, звеньев и отдельных работников участка строительства в материальных ресурсах, используемых при производстве работ  |
| Разработка планов и графиков распределения материальных ресурсов между бригадами, звеньями и отдельными работниками участка строительства |
| Ведение учета фактического расходования материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства  |
| Подготовка отчетной документации о расходовании материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Необходимые умения | Применять нормативные технические и справочные документы для расчета потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Применять нормативные технические и справочные документы в области определения лимитов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Выполнять расчеты потребности бригад, звеньев и отдельных работников участка строительства в материальных ресурсах, используемых при производстве работ |
| Составлять и оформлять планы и графики распределения материальных ресурсов между бригадами, звеньями и отдельными работниками участка строительства |
| Определять фактический расход материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства, с учетом выделенных лимитов |
| Анализировать учетную документацию и определять отклонения фактического расхода материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства, от выделенных лимитов |
| Составлять и оформлять отчетную документации о расходовании материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Применять специализированные программные средства учета материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации |
| Необходимые знания | Требования нормативных технических документов к материальным ресурсам, используемым при производстве работ на участке строительства |
| Требования нормативных технических и методических документов к определению лимитов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов к составу и оформлению учетной и отчетной документации при производстве работ на участке строительства |
| Методы и средства рационального расходования материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Методы и средства определения лимитов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Методы и средства определения фактического расходования материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Основные специализированные программные средства для учета материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Методы и средства производственной коммуникации в строительстве |
| Другие характеристики | - |

## 3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение производства работ на объекте капитального строительства материальными ресурсами | Код | C | Уровень квалификации | 6 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Руководитель отдела комплектации |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование – бакалавриатилиВысшее образование – бакалавриат (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности |
| Требования к опыту практической работы | Не менее пяти лет в области обеспечения строительного производства материальными ресурсами |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| [ОКЗ](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1) | [1324](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=177953&date=14.05.2021&demo=1&dst=100189&fld=134) | Руководители служб по снабжению, распространению товаров и аналогичным видам деятельности |
| ЕКС | - | Инженер |
| - | Экономист |
| [ОКПДТР](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.05.2021&demo=1&dst=100010&fld=134) | [27744](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=135996&date=14.05.2021&demo=1&dst=107596&fld=134) | Экономист по материально-техническому снабжению |
| [ОКСО](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1) | [2.08.03.01](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1&dst=102648&fld=134) | Строительство |
| [5.38.03.01](https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=212200&date=14.05.2021&demo=1&dst=103046&fld=134) | Экономика |

**3.3.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация поставок материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства | Код | C/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определение потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Определение лимитов расхода материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Планирование потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Подготовка технической части договоров, аукционов, конкурсов для закупки материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Подготовка предложений по форме организации закупок материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства  |
| Формирование и ведение сведений, документов и материалов по определению плановой потребности в материальных ресурсах, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме графических и текстовых данных |
| Необходимые умения | Анализировать проектную и организационно-технологическую документацию в области определения потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Применять нормативные технические и справочные документы для расчета потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Координировать потребность в материальных ресурсах с календарными сроками производства работ на объекте капитального строительства |
| Выполнять сводный расчет потребности в номенклатуре и объемах материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте строительства |
| Осуществлять расчет лимитов расхода материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Осуществлять расчет потребности участков строительства в материальных ресурсах |
| Выбирать оптимальные предложения по форме организации закупок материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Разрабатывать и оформлять требования к техническим характеристикам и показателям качества закупаемых материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Оформлять документацию для проведения ценовых котировок и электронных аукционов |
| Передавать для публикации на специализированных платформах конкурсную документацию на поставку материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Применять специализированные программные средства учета материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Представлять сведения, документы и материалы по определению плановой потребности в материальных ресурсах, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме графических и текстовых данных |
| Применять программную платформу технологии информационного моделирования |
| Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам закупок материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Необходимые знания | Требования нормативных технических и справочных документов к материальным ресурсам, используемым при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Нормативные показатели потребности в материальных ресурсах при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Виды и технические характеристики основных материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Методы и средства календарного планирования производства работ на объекте капитального строительства |
| Нормативные правовые акты по контрактной системе в сфере закупок материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Нормативные правовые акты по проведению отбора поставщиков материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Порядок оформления контрактов на закупку материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Основные специализированные программные средства учета материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Правила описания компонентов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Правила формирования информационной модели объекта капитального строительства на различных стадиях жизненного цикла (при ее наличии) |
| Правила обмена между информационной моделью объекта капитального строительства и моделями, используемыми в программных комплексах |
| Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Методы и средства производственной коммуникации в строительстве |
| Другие характеристики | - |

**3.3.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Разработка и контроль соблюдения норм запаса материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства | Код | C/02.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Составление перечня нормируемых материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Определение нормативных остатков, сверхнормативных и аварийных запасов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Контроль наличия на складах нормативных запасов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Осуществление выборочного контроля работы складов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Необходимые умения | Применять нормативные технические и справочные документы для нормирования расхода материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Анализировать проектную и организационно-технологическую документацию для расчета нормативных остатков, сверхнормативных и аварийных запасов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Выполнять расчет нормативных остатков, сверхнормативных и аварийных запасов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Проводить документальный, визуальный и инструментальный контроль работы складов  |
| Проводить на складах визуальный и инструментальный контроль нормативных остатков, сверхнормативных и аварийных запасов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Применять специализированные программные средства для складского учета материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации |
| Необходимые знания | Требования нормативных технических, методических и справочных документов к нормированию запасов материальных ресурсов |
| Методы и средства расчета нормируемых остатков, сверхнормативных и аварийных запасов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Требования нормативных технических и руководящих документов к содержанию, порядку проведения и оформлению результатов складского учета материальных ресурсов строительной организации |
| Требования нормативных технических и руководящих документов к условиям хранения материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Требования нормативных технических и руководящих документов к условиям безопасности и сохранности материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Требования нормативных технических и руководящих документов к складированию материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Основные специализированные программные средства для складского учета материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Методы и средства производственной коммуникации в строительстве |
| Другие характеристики | - |

**3.3.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Планирование, распределение и контроль расходования материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства | Код | C/03.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определение потребности в материальных ресурсах при производстве работ на участках объекта капитального строительства  |
| Определение лимитов по видам материальных ресурсов, используемых на участках объекта капитального строительства |
| Организация и контроль учета фактического расходования материальных ресурсов, используемых на участках строительства объекта капитального строительства  |
| Выявление отклонений фактического расхода материальных ресурсов, используемых на участках объекта капитального строительства, от плановых показателей  |
| Организация и контроль осуществления оперативных мер, направленных на ликвидацию отклонений фактического расхода материальных ресурсов, используемых на участках объекта капитального строительства, от плановых показателей |
| Подготовка учетной и отчетной документации о распределении и расходовании материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Необходимые умения | Применять нормативные технические и справочные документы для расчета потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Применять необходимые нормативные технические и справочные документы в области определения лимитов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Разрабатывать лимиты материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Выполнять расчеты потребности участков строительства в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Координировать работы по определению плановой потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Осуществлять расчет сводной плановой потребности в материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства  |
| Составлять и оформлять планы и графики распределения материальных ресурсов, используемых при производстве работ, между участками строительства |
| Анализировать отклонения фактического расхода материальных ресурсов, используемых на участках объекта капитального строительства, от плановых показателей |
| Рассчитывать фактический расход материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства, от выделенных лимитов |
| Вырабатывать меры для ликвидации причин перерасхода материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Применять специализированные программные средства учета материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации |
| Необходимые знания | Требования нормативных технических документов к материальным ресурсам, используемым при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Требования нормативных технических и методических документов к определению лимитов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Требования нормативно-технических и руководящих документов к составу и оформлению учетной и отчетной документации при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Методы и средства рационального расходования материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Методы и средства расчета лимитов материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Методы и средства расчета фактического расходования материальных ресурсах, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Основные специализированные программные средства для учета материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участке строительства |
| Методы и средства производственной коммуникации в строительстве |
| Другие характеристики | - |

**3.3.4. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация и контроль ведения учетной и отчетной документации по поставке, распределению и расходованию материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства | Код | C/04.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Контроль своевременности, полноты и качества оформления учетной и отчетной документации по поставке и расходованию материальных ресурсов, используемых при производстве работ на участках объекта капитального строительства |
| Подготовка сводной учетной и отчетной документации о движении материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Разработка рекомендаций по оптимизации движения и повышению экономической эффективности использования материальных ресурсов при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Формирование и ведение сведений, документов и материалов о движении материальных ресурсов на объекте капитального строительства, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме графических и текстовых данных |
| Необходимые умения | Анализировать учетную и отчетную документацию о движении материальных ресурсов, используемых на объекте капитального строительства |
| Составлять и оформлять сводные отчеты о движении материальных ресурсов, используемых на объекте капитального строительства |
| Определять и применять показатели оптимизации и экономической эффективности использования материальных ресурсов на объекте капитального строительства |
| Осуществлять технико-экономический анализ результатов мероприятий, направленных на повышение эффективности использования материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Разрабатывать методы и средства повышения экономической эффективности использования материальных ресурсов на объекте капитального строительства |
| Представлять сведения, документы и материалы о движении материальных ресурсов на объекте капитального строительства, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме графических и текстовых данных |
| Применять программную платформу технологии информационного моделирования |
| Необходимые знания | Требования нормативных технических документов к материальным ресурсам, используемым при производстве работ на участке строительства |
| Требования методических документов к содержанию, порядку проведения и оформлению результатов учета материальных ресурсов, используемых на объекте капитального строительства |
| Требования методических документов к содержанию, порядку проведения и оформлению материальных отчетов о движении материальных ресурсов, используемых на объекте капитального строительства |
| Виды и технические характеристики основных материальных ресурсов, используемых при производстве работ на объекте капитального строительства |
| Факторы, оказывающие влияние на экономическую эффективность использования материальных ресурсов на объекте капитального строительства |
| Методы и средства оптимизации движения материальных ресурсов, используемых на объекте капитального строительства |
| Организационные, технические и экономические методы повышения эффективности использования материальных ресурсов на объекте капитального строительства |
| Правила описания компонентов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Правила формирования информационной модели объекта капитального строительства на различных стадиях жизненного цикла (при ее наличии) |
| Правила обмена между информационной моделью объекта капитального строительства и моделями, используемыми в программных комплексах |
| Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Другие характеристики | - |

# IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

**4.1. Ответственная организация-разработчик**

|  |
| --- |
| ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, город Москва |
| Генеральный директор Платыгин Дмитрий Николаевич |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Ассоциация «Национальное объединение строителей», город Москва |
| 2 | ООО «Агентство регионального и корпоративного развития», 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)