АКТУАЛИЗАЦИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА

**Специалист по логистике в сфере транспортирования отходов производства и потребления**

|  |
| --- |
| 834 |
| Регистрационный номер |

Содержание

[I. Общие сведения 1](#_Toc429662082)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 2](#_Toc429662083)

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций 3](#_Toc429662084)

[3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение вспомогательных работ при сборе, транспортировании и размещении отходов производства и потребления» 3](#_Toc429662085)

[3.2. Обобщенная трудовая функция «Эксплуатация специализированного автотранспортного средства для перевозки отходов производства и потребления» 5](#_Toc429662086)

[3.3. Обобщенная трудовая функция «Эксплуатация специализированного автотранспортного средства по перевозке отходов производства и потребления с максимальной массой 11000 кг» 9](#_Toc429662086)

3.4. Обобщенная трудовая функция «Организация функционирования логистической транспортной инфраструктуры в сфере обращения с отходами производства и потребления»……

3.5. Обобщенная трудовая функция «Организация логистических процессов в сфере обращения с отходами производства и потребления" ………………………………………………………………

3.6. Обобщенная трудовая функция «Оптимизация логистической деятельности организации в сфере обращения с отходами производства и потребления" ……………………………………..

[IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 12](#_Toc429662087)

# I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Логистическая деятельность по транспортированию отходов производства и потребления  |  | 40.138 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Обеспечение соблюдения требований транспортной, экологической безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия населения при перевозках отходов производства и потребления |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1120 | Руководители учреждений, организаций и предприятий | 4323 | Служащие по транспортным перевозкам |
| 1324 | Руководители служб по снабжению, распространению товаров и аналогичным видам деятельности | 8332 | Водители грузового транспорта |
| 9331 | Рабочие, управляющие транспортными средствами с ручным и педальным управлением | 1325 | Руководители подразделений (управляющие) на транспорте |
| (код ОКЗ) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 49.4 | Деятельность автомобильного грузового транспорта и услуги по перевозкам |
| 45.20 | Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств |
| 52.2 | Деятельность транспортная вспомогательная |
| 52.24 | Транспортная обработка грузов |
| 52.29 | Деятельность вспомогательная прочая, связанная с перевозками |
|  (код ОКВЭД[[1]](#endnote-1)) | (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 |
| А | Выполнение вспомогательных работ при сборе, транспортировании и размещении отходов производства и потребления | 2 | Эксплуатация технических устройств специализированного автотранспортного средства для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления | A/01.2 |  2 |
| Выполнение вспомогательных работ по загрузке контейнеров и крупногабаритного мусора | A/02.2 | 2 |
| Подготовка медицинских и биологических отходов к транспортированию и передаче специализированной организации | А/03.2 | 2 |
| B | Эксплуатация специализированного автотранспортного средства для перевозки отходов производства и потребления | 3 | Управление специализированным автотранспортным средством для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления | B/01.3 | 3 |
| Техническое обслуживание специализированного автотранспортного средства для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления | B/02.3 | 3 |
| Перевозка отходов производства и потребления специализированным автотранспортным средством | B/03.3 | 3 |
| C | Эксплуатация специализированного автотранспортного средства по перевозке отходов производства и потребления с максимальной массой 11000 кг | 4 | Управление крупногабаритным специализированным автотранспортным средством для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления | C/01.4 | 4 |
| Техническое обслуживание крупногабаритного специализированного автотранспортного средства для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления | C/02.4 | 4 |
| Перевозка отходов производства и потребления крупногабаритным специализированным автотранспортным средством с максимальной массой 11000 кг | C/03.4 | 4 |
| D | Организация функционирования логистической транспортной инфраструктуры в сфере обращения с отходов производства и потребления  | 4 | Организация работы водителей специализированных автотранспортных средств | D/01.4 | 4 |
| Инструктирование водителей специализированных автотранспортных средств на предмет особенностей перевозки отходов производства и потребления | D/02.4 | 4 |
| Осуществление контроля выполнения графиков периодичности и времени вывоза отходов производства и потребления | D/03.4 | 4 |
| E | Организация логистических процессовв сфере обращения с отходов производства и потребления | 5 | Планирование логистических процессов по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления | E/01.5 | 5 |
| Документационное сопровождение логистических процессов по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления | E/02.5 | 5 |
| Осуществление логистических процессов по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления | E/02.5 | 5 |
| F  | Оптимизация логистической деятельности организации в сфере обращения с отходами производства и потребления | 7 | Разработка логистической стратегии сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления  | F/01.7 | 7 |
| Повышение качества деятельности органов управления логистическими процессами | F/02.7 | 7 |
| Контроль показателей эффективности логистических операций | F/03.7 | 7 |

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение вспомогательных работ при сборе, транспортировании и размещении отходов производства и потребления | Код | A | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Помощник водителя мусоровоза Сборщик мусора |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Основное общее образованиеКраткосрочное обучение на рабочем месте |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | - |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 9611 | Сборщики и переработчики мусора |
| 9613 | Уборщики территорий (дворники) и подобные работники |
| ЕКС[[2]](#endnote-2) | - |  |
| ОКПДТР[[3]](#endnote-3) | 16771 | Подсобный рабочий |
| ОКСО[[4]](#endnote-4) | - |  |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Эксплуатация технических устройств специализированного автотранспортного средства для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления | Код | A/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка исправности технических устройств специализированного автотранспортного средства для выполнения операций по погрузке и выгрузке отходов производства и потребления |
| Ознакомление с транспортно-сопроводительными документами в части класса опасности собираемых в пунктах загрузки отходов |
| Обслуживание технических устройств специализированного автотранспортного средства для погрузки и выгрузки отходов производства и потребления |
| Крепление и отсоединение контейнеров к техническим устройствам специализированного автотранспортного средства при загрузке отходов производства и потребления |
| Обеспечение требований безопасности при обслуживании техническим устройствам специализированного автотранспортного средства |
| Необходимые умения | Определять готовность технических устройств специализированного автотранспортного средства для выполнения операций по погрузке и выгрузке отходов производства и потребления |
| Осуществлять обслуживание технических устройств специализированного автотранспортного средства для выполнения операций по погрузке и выгрузке отходов производства и потребления |
| Управлять техническими устройствами специализированного автотранспортного средства, обеспечивающими прием и выгрузку отходов производства и потребления |
| Соблюдать требования охраны труда при обслуживании технических устройств специализированного автотранспортного средства для погрузки и выгрузки отходов производства и потребления |
| Необходимые знания | Назначение и принцип действия технических устройств специализированного автотранспортного средства для погрузки и выгрузки отходов производства и потребления |
| Технические регламенты обслуживания технических устройств специализированного автотранспортного средства для погрузки и выгрузки отходов производства и потребления |
| Приемы управления техническими устройствами специализированного автотранспортного средства для погрузки и выгрузки отходов производства и потребления |
| Правила охраны труда при проведении работ по обслуживанию техническими устройствами специализированного автотранспортного средства для погрузки и выгрузки отходов производства и потребления |
| Другие характеристики  | - |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение вспомогательных работ по загрузке контейнеров и крупногабаритного мусора | Код | A/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка класса опасности отходов в месте их погрузки в специализированное автотранспортное средство требованиям транспортно-сопроводительных документов |
| Подача контейнеров и крупногабаритного мусора для загрузки в специализированное автотранспортное средство  |
| Обеспечение требований безопасности при осуществлении операций по погрузке отходов, контейнеров и крупногабаритного мусора  |
| Укрытие крупногабаритного мусора специальным покрытием (тентом) |
| Размещение опорожненных контейнеров на штатные места сбора отходов производства и потребления |
| Уборка места погрузки отходов производства и потребления и крупногабаритного мусора в специализированное автотранспортное средство |
| Необходимые умения | Определять последовательность подачи различных классов отходов производства и потребления для погрузки в специализированное автотранспортное средство |
| Отличать отходы несовместимые для совместного транспортирования |
| Владеть приемами обращения с контейнерами для сбора отходов производства и потребления и крупногабаритным мусором |
| Использовать «укрывной материал» для безопасного транспортирования крупногабаритного мусора |
| Необходимые знания | Приемы управления техническими устройствами специализированного автотранспортного средства для погрузки и выгрузки отходов производства и потребления |
| Признаки отнесения отходов к определенному классу опасности |
| Порядок работы с контейнерами и крупногабаритным мусором |
| Негативные последствия объединения отдельных групп отходов при их загрузке и транспортировании к местам размещения |
| Санитарно-технические требования к местам хранения и загрузки отходов производства и потребления и крупногабаритного мусора |
| Правила охраны труда при проведении работ по загрузке контейнеров и крупногабаритного мусора в специализированное автотранспортное средство  |
| Другие характеристики  | - |

**3.1.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка медицинских и биологических отходов к транспортированию и передаче специализированной организации | Код | A/03.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка состояния упаковки медицинских и биологических отходов |
| Проверка соответствия состава медицинских и биологических отходов транспортно-сопроводительной документации |
| Погрузка медицинских и биологических отходов для транспортирования и передачи специализированной организации  |
| Разгрузка медицинских и биологических отходов и передача их специализированной организации |
| Оформление учетно-отчетной документации о передаче медицинских и биологических отходов специализированной организации  |
| Необходимые умения | Определять состояние упаковки медицинских и биологических отходов установленным требованиям |
| Обеспечивать требования безопасности при погрузке и выгрузке медицинских и биологических отходов  |
| Владеть приемами делового общения с представителями специализированной организации при передаче медицинских и биологических отходов |
| Соблюдать санитарно-эпидемиологические требования при обращении с медицинскими и биологическими отходами |
| Необходимые знания | Санитарно-эпидемиологические требования при обращении с медицинскими и биологическими отходами |
| Требования к упаковке, погрузке и транспортированию медицинских и биологических отходов, и последствия при их несоблюдении |
| Классификация медицинских и биологических отходов |
| Правила охраны труда при проведении работ по погрузке и выгрузке медицинских и биологических отходов в специализированное автотранспортное средство |
| Другие характеристики  | - |

3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Эксплуатация специализированного автотранспортного средства для перевозки отходов производства и потребления | Код | B | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Водитель мусоровоза Водитель специализированного автотранспортного средства |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Профессиональное обучение или получение дополнительного профессионального образования[[5]](#footnote-1) Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации[[6]](#footnote-2) |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8332 | Водители грузового транспорта |
| ЕКС | - |  |
| ОКПДТР | 11442 | Водитель автомобиля |
| ОКСО | - |  |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Управление специализированным автотранспортным средством для сбора, транспортирования и размещения твердых коммунальных отходов | Код | B/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка технического состояния специализированного автотранспортного средства на предмет готовности к выходу на маршрут для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Получение транспортно-сопроводительных документов и определение маршрута движения для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Вождение специализированного автотранспортного средства в стесненных условиях плотной городской застройки  |
| Обеспечение требований дорожной безопасности при следованию по маршруту для сбора и размещения отходов производства и потребления |
| Необходимые умения | Подготавливать специализированное автотранспортное средство для выхода на маршрут для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Оценивать состояние маршрута для оптимизации погрузочно-разгрузочных и транспортных операций |
| Управлять специализированным автотранспортным средством в условиях различной дорожной и метеорологической обстановки |
| Маневрировать в ограниченном пространстве плотной городской застройки |
| Применять средства локальной автоматизации (решения на базе ГЛОНАСС/GPS, телефония, СКУД и др.) |
| Контролировать обеспечение безопасности дорожного движения |
| Необходимые знания | Правила дорожного движения Российской Федерации и виды ответственности за их несоблюдение |
| Назначение и принципы действия основных механизмов и приборов управления автомобилем |
| Локальные акты организации, регламентирующие производственную деятельность водителей |
| Особенности управления автомобилем в различных погодных и дорожных условиях |
| Правила пользования средствами связи и приборами навигационной спутниковой системы, установленной на специализированном автотранспортном средстве |
| Правила охраны труда, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики  | - |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Техническое обслуживание специализированного автотранспортного средства для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления | Код | B/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осмотр специализированного автотранспортного средства и проверка комплектности инструмента средств пожарной и индивидуальной защиты |
| Проверка работоспособности основных агрегатов, узлов и приборов специализированного автотранспортного средства «на месте» и «на ходу» |
| Выявление и устранение неисправностей, не требующих разборки агрегатов и узлов специализированного автотранспортного средства |
| Оформление документов для подачи заявки на устранение неисправностей, требующих разборки агрегатов и узлов специализированного автотранспортного средства |
| Выполнение регламентных работ по подготовке специализированного автотранспортного средства к весенне-летним и осенне-зимним условиям эксплуатации |
| Выполнение операций по смазке и заправке специализированного автотранспортного средства |
| Удаление пыле-грязевых фрагментов с внутренней и внешней поверхности специализированного автотранспортного средства |
| Необходимые умения | Определять видимые и невидимые неисправности агрегатов и узлов специализированного автотранспортного средства |
| Применять штатный набор инструмента для устранения не требующих разборки агрегатов и узлов специализированного автотранспортного средства |
| Устранять неисправности специализированного автотранспортного средства, не требующие разборки агрегатов и узлов  |
| Оформлять документы для подачи заявки на ремонт специализированного автотранспортного средства |
| Осуществлять уборку внешних и внутренних поверхностей специализированного автотранспортного средства |
| Пользоваться средствами противопожарной и индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Требования технической документации по обслуживанию специализированного автотранспортного средства |
| Назначения и принципы работы основных агрегатов и узлов специализированного автотранспортного средства |
| Способы обнаружения и устранения неисправностей основных агрегатов и узлов специализированного автотранспортного средства |
| Периодичность и правила выполнения регламентных работ по обслуживанию специализированного автотранспортного средства |
| Порядок вызова «технической помощи» при возникновении неисправности специализированного автотранспортного средства на маршруте |
| Оформление и подача заявок на ремонт специализированного автотранспортного средства |
| Правила охраны труда, пожарной и экологической безопасности |
| Порядок действий при возникновении нештатных ситуаций |
| Другие характеристики  | - |

**3.2.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Перевозка отходов производства и потребления специализированным автотранспортным средством | Код | B/03.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подача специализированного автотранспортного средства в стесненных условиях городской застройки для загрузки отходов, контейнеров и крупногабаритного мусора  |
| Соблюдение последовательности операций по подаче специализированного автотранспортного средства и работы технических средств по загрузке отходов, контейнеров и крупногабаритного мусора |
| Контроль требований безопасности при осуществлении операций по погрузке отходов, контейнеров и крупногабаритного мусора |
| Соблюдение правил перевозки отходов производства и потребления |
| Необходимые умения | Управлять специализированным автотранспортным средством в стесненных условиях городской застройки |
| Обеспечивать последовательность операций по подаче специализированного автотранспортного средства и работы технических средств по загрузке отходов, контейнеров и крупногабаритного мусора |
| Контролировать объем и массу загружаемых отходов и крупногабаритного мусора в специализированное автотранспортное средство |
| Обеспечивать безопасность дорожного движения в стесненных условиях городской застройки |
| Применять средства локальной автоматизации (решения на базе ГЛОНАСС/GPS, телефония, СКУД и др.) |
| Необходимые знания | Правила сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Правила пользования средствами связи и приборами навигационной спутниковой системы, установленной на специализированном автотранспортном средстве |
| Предельные значения загрузки отходов и крупногабаритного мусора в специализированное автотранспортное средство |
| Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при производстве операций по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Другие характеристики  | - |

3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Эксплуатация специализированного автотранспортного средства по перевозке отходов производства и потребления с максимальной массой 11000 кг | Код | C | Уровень квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Водитель мусоровоза Водитель специализированного автотранспортного средства  |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Профессиональное обучение или получение дополнительного профессионального образования[[7]](#footnote-3) Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации[[8]](#footnote-4) |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 8332 | Водители грузового транспорта |
| ЕКС | - |  |
| ОКПДТР | 11442 | Водитель автомобиля |
| ОКСО | - |  |

**3.3.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Управление крупногабаритным специализированным автотранспортным средством для сбора, транспортирования и размещения твердых коммунальных отходов | Код | C/01.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка технического состояния крупногабаритного специализированного автотранспорта на предмет готовности к выходу на маршрут для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Получение транспортно-сопроводительных документов и определение маршрута движения для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Вождение крупногабаритного специализированного автотранспорта в стесненных условиях плотной городской застройки  |
| Обеспечение требований дорожной безопасности при следованию по маршруту для сбора и размещения отходов производства и потребления |
| Необходимые умения | Подготавливать крупногабаритное специализированное автотранспортное средство для выхода на маршрут для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Оценивать состояние маршрута для оптимизации погрузочно-разгрузочных и транспортных операций |
| Управлять крупногабаритным специализированным автотранспортным средством в условиях различной дорожной и метеорологической обстановки |
| Маневрировать в ограниченном пространстве плотной городской застройки |
| Применять средства локальной автоматизации (решения на базе ГЛОНАСС/GPS, телефония, СКУД и др.) |
| Контролировать обеспечение безопасности дорожного движения |
| Необходимые знания | Правила дорожного движения Российской Федерации и виды ответственности за их несоблюдение |
| Назначение и принципы действия основных механизмов и приборов управления автомобилем |
| Локальные акты организации регламентирующие производственную деятельность водителей |
| Особенности управления автомобилем в различных погодных и дорожных условиях |
| Правила пользования средствами связи и приборами навигационной спутниковой системы, установленной на специализированном автотранспортном средстве |
| Правила охраны труда, пожарной и экологической безопасности |
| Другие характеристики  | - |

**3.3.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Техническое обслуживание крупногабаритного специализированного автотранспортного средства для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления | Код | C/02.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Осмотр крупногабаритного специализированного автотранспортного средства и проверка комплектности инструмента средств пожарной и индивидуальной защиты |
| Проверка работоспособности основных агрегатов, узлов и приборов крупногабаритного специализированного автотранспортного средства «на месте» и «на ходу» |
| Выявление и устранение неисправностей не требующих разборки агрегатов и узлов специализированного автотранспортного средства |
| Оформление документов для подачи заявки на устранение неисправностей требующих разборки агрегатов и узлов крупногабаритного специализированного автотранспортного средства |
| Выполнение регламентных работ по подготовке крупногабаритного специализированного автотранспортного средства к весенне-летним и осенне-зимним условиям эксплуатации |
| Выполнение операций по смазке и заправке крупногабаритного специализированного автотранспортного средства |
| Удаление пыле-грязевых фрагментов с внутренней и внешней поверхности крупногабаритного специализированного автотранспортного средства |
| Необходимые умения | Определять видимые и невидимые неисправности агрегатов и узлов крупногабаритного специализированного автотранспортного средства |
| Применять штатный набор инструмента для устранения не требующих разборки агрегатов и узлов крупногабаритного специализированного автотранспортного средства |
| Устранять неисправности крупногабаритного специализированного автотранспортного средства, не требующие разборки агрегатов и узлов  |
| Оформлять документы для подачи заявки на ремонт крупногабаритного специализированного автотранспортного средства |
| Осуществлять уборку внешних и внутренних поверхностей крупногабаритного специализированного автотранспортного средства |
| Пользоваться средствами противопожарной и индивидуальной защиты |
| Необходимые знания | Правила сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Правила пользования средствами связи и приборами навигационной спутниковой системы, установленной на специализированном автотранспортном средстве |
| Предельные значения загрузки отходов и крупногабаритного мусора в специализированное автотранспортное средство |
| Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности про производстве операций по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Другие характеристики  | - |

**3.3.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Перевозка отходов производства и потребления крупногабаритным специализированным автотранспортным средством | Код | C/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подача крупногабаритного специализированного автотранспортного средства в стесненных условиях городской застройки для загрузки отходов, контейнеров и крупногабаритного мусора  |
| Соблюдение последовательности операций по подаче крупногабаритного специализированного автотранспортного средства и работы технических средств по загрузке отходов, контейнеров и крупногабаритного мусора |
| Контроль требований безопасности при осуществлении операций по погрузке отходов, контейнеров и крупногабаритного мусора |
| Соблюдение правил перевозки отходов производства и потребления |
| Необходимые умения | Управлять крупногабаритным специализированным автотранспортным средством в стесненных условиях городской застройки |
| Обеспечивать последовательность операций по подаче крупногабаритным специализированного автотранспортного средства и работы технических средств по загрузке отходов, контейнеров и крупногабаритного мусора |
| Контролировать объем и массу загружаемых отходов и крупногабаритного мусора в крупногабаритное специализированное автотранспортное средство |
| Применять средства локальной автоматизации (решения на базе ГЛОНАСС/GPS, телефония, СКУД и др.) |
| Обеспечивать безопасность дорожного движения в стесненных условиях городской застройки |
| Необходимые знания | Правила сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Правила пользования средствами связи и приборами навигационной спутниковой системы, установленной на крупногабаритном специализированном автотранспортном средстве |
| Предельные значения загрузки отходов и крупногабаритного мусора в крупногабаритное специализированное автотранспортное средство |
| Требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности про производстве операций по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Другие характеристики  | - |

**3.4. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация функционирования логистической транспортной инфраструктуры в сфере обращения с отходов производства и потребления | Код | D | Уровень квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Диспетчер автотранспортной организации |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Профессиональное обучение или получение дополнительного профессионального образования[[9]](#footnote-5) Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации[[10]](#footnote-6) |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 3146  | Диспетчеры всех наименований (кроме авиационных) |
| ЕКС | - |  |
| ОКПДТР | 21635 | Диспетчер автомобильного транспорта  |
| ОКСО | 100112 | Сервис на транспорте (по видам транспорта)  |
| 190700 | Организация перевозок и управление на транспорте  |

**3.4.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация работы водителей организации по сбору, транспортированию и размещению твердых коммунальных отходов | Код | D/01.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Проверка готовности водителей к работе по управлению специализированным автотранспортным средством |
| Заполнение, выдача и прием транспортно-сопроводительной документации для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Формирование графика движения специализированных автотранспортных средств с учетом дорожной обстановки и колебаний объемов накопления отходов производства и потребления |
| Обеспечение соблюдения режима функционирования логистических операций организации по всей сети маршрутов |
| Необходимые умения | Формировать маршруты движения специализированных автотранспортных средств в соответствии с логистическими схемами организации |
| Оформлять и проверять путевые документы |
| Составлять учетно-отчетную документацию о готовности и результатах работы водителей на линии |
| Применять специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных |
| Выстраивать эффективные коммуникации с водителями и персоналом организаций - контрагентов |
| Необходимые знания | Нормативные правовые документы, регулирующие правила сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Положения об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха водителей специализированных автотранспортных средств |
| Периодичность медицинского освидетельствования водителей специализированных автотранспортных средств |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных |
| Основы делового общения и социальной психологии |
| Другие характеристики  | - |

**3.4.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Инструктирование водителей специализированных автотранспортных средств на предмет особенностей перевозки отходов производства и потребления | Код | D/02.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Информирование водителей о маршрутной сети, объеме перевозимых отходов и характере дорожных условий |
| Использование логистических схем организации для формирования маршрутной сети сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Предупреждение о сложности дорожной обстановки в связи с метеорологическими условиями и изменением маршрута отходов и крупногабаритного мусора |
| Информирование водителей об особенностях перевозки определенных классов отходов и их сочетании, и возможных последствиях при несоблюдении требований по их транспортированию |
| Сообщение, по запросам водителей, адресов ближайших мест сбора отходов и крупногабаритного мусора при изменении маршрута движения  |
| Необходимые умения | Пользоваться логистическими схемами организации для формирования маршрутной сети сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Использовать информационные ресурсы организации, касающиеся персонала, сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Классифицировать отходы по классу опасности |
| Применять специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных |
| Регулировать загрузку специализированных автотранспортных средств при изменении объема или массы отходов в местах их накопления  |
| Необходимые знания | Правила сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Нормативные правовые акты регулирующие отнесение отходов к классам опасности |
| Адреса мест накопления, хранения и размещения отходов производства и потребления |
| Логистические схемы организации по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Правила эксплуатации применяемых технических средств обработки и передачи информации |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных |
| Санитарно-эпидемиологические требования по обращению с отходами производства и потребления |
| Другие характеристики  | - |

**3.4.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление контроля выполнения графиков периодичности и времени вывоза отходов производства и потребления | Код | D/03.4 | Уровень (подуровень) квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Обеспечение оперативного контроля выпуска специализированных автотранспортных средств в соответствии с логистической схемой организации |
| Контроль соблюдения водителями установленных графиков движения специализированных автотранспортных средством в режиме реального времени с использованием системы спутникового мониторинга |
| Проведение анализа информации о результатах работы водителей по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Подготовка и предоставление отчета о режиме и результатах работы специализированных автотранспортных средств за отчетный период |
| Необходимые умения | Проводить анализ соблюдения водителями режима работы специализированных автотранспортных средств в соответствии с логистическими схемами организации  |
| Пользоваться диспетчерской навигационной системой для определения мест расположения специализированных автотранспортных средств в режиме реального времени |
| Оформлять учетно-отчетную документацию в сфере обращения с отходов производства и потребления |
| Применять специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных |
| Использовать методы статистического анализа для обработки информации о результатах работы специализированных автотранспортных средств |
| Необходимые знания | Нормативные правовые документы, регулирующие правила сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Логистические схемы организации по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Документы, регламентирующие использование навигационных спутниковых систем на транспорте |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных |
| Локальные акты, регламентирующие оформление учетно-отчетной документации по результатам работы специализированных автотранспортных средств по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Другие характеристики  | - |

**3.5. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация логистических процессовв сфере обращения с отходами производства и потребления  | Код | E | Уровень квалификации | 4 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Логист в сфере обращения с отходами Логист-аналитик в сфере обращения с отходами |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Профессиональное обучение или получение дополнительного профессионального образования[[11]](#footnote-7) Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации[[12]](#footnote-8) |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по профилю деятельности |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 1221  | Руководители служб по сбыту и маркетингу  |
| 1325  | Руководители подразделений (управляющие) на транспорте  |
| ЕКС | - |  |
| ОКПДТР | 24054 | Менеджер (на транспорте, в связи, МТС и сбыте) |
| ОКСО | 080501  | Менеджмент (по отраслям)  |
| 080506  | Логистика и управление цепями поставок  |
| 190701  | Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)  |

**3.5.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Планирование логистических процессов по сбору, транспортированию и размещению твердых коммунальных отходов  | Код | E/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определение направлений развития логистических процессов по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Разработка предложений для формирования производственной программы организации по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Организация логистических потоковых процессов  |
| Разработка и согласование логистических схем по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Ведение автоматизированного учета логистических операций по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Необходимые умения | Анализировать и прогнозировать объем логистических операций по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Производить расчеты необходимых ресурсов для выполнения логистических операций по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Разрабатывать производственную программу логистических операций организации по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Разрабатывать логистические схемы в сфере обращения с отходами производства и потребления |
| Рассчитывать стоимость логистических операций |
| Применять автоматизированные системы управления  |
| Анализировать показатели финансово-экономической деятельности организации  |
| Использовать специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обращения с отходами |
| Стратегия и перспективы развития организации по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Система государственного надзора, межведомственного и ведомственного контроля  |
| Логистические системы  |
| Методы организации производства и планирования |
| Принципы организации погрузочно-разгрузочных работ, порядок приема и сдачи грузов |
| Способы организации службы логистики  |
| Ценовое и тарифное регулирование логистических процессов в сфере обращения с отходами |
| Основы маркетинга  |
| Основы экономики и анализа хозяйственно-финансовой деятельности в сфере обращения с отходами  |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Правила ведения технической и учетно-отчетной документации  |
| Требования охраны труда  |
| Другие характеристики  | - |

**3.5.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Документационное сопровождение логистических процессов по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления | Код | E/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Ведение документации учета товарно-материальных ценностей  |
| Ведение финансовой документации по товарным операциям, авансовых отчетов  |
| Формирование комплекта транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных документов  |
| Контроль исполнения учетно-отчетных документов  |
| Ведение документации внутренней отчетности и контроля  |
| Необходимые умения | Применять технологии учета товарно-материальных ценностей  |
| Соблюдать порядок документооборота в организации  |
| Соблюдать правила оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, платежных, страховых и претензионных документов  |
| Оформлять учетно-отчетные документы  |
| Использовать специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Соблюдать правила ведения деловой переписки и деловой корреспонденции  |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами  |
| Постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по управлению качеством продукции, работ (услуг)  |
| Порядок оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, платежных, страховых и претензионных документов |
| Методика проведения инвентаризации  |
| Методика управления материально-техническим снабжением  |
| Правила ведения деловой переписки и деловой корреспонденции  |
| Способы организации службы логистики |
| Страховое обеспечение в логистике  |
| Методика управления запасами  |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Другие характеристики  | - |

**3.5.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Осуществление логистических процессов по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления | Код | E/03.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Организация работы транспорта организации по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Организация работы склада вспомогательных подразделений и служб организации по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Заключение договоров с региональным оператором и контрагентами для сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления |
| Мониторинг выполнения логистических операций по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Контроль устранения сбоев в логистической цепочке по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Контроль соблюдения сроков расчетов с региональным оператором и контрагентами по сбору, транспортированию и размещению отходов производства и потребления |
| Необходимые умения | Контролировать выполнение производственных заданий транспортных и складских подразделений организации  |
| Применять методики организации и проведения мониторинга и обследования  |
| Выявлять и устранять сбои в проведении логистической операции  |
| Обеспечивать соблюдение требований оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, платежных, страховых и претензионных документов  |
| Рассчитывать сроки, объемы поставок товаров (услуг)  |
| Составлять схемы перемещения и хранения товаров  |
| Использовать специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами  |
| Постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по управлению качеством продукции, работ (услуг)  |
| Таможенное регулирование и тарифы  |
| Порядок оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных, платежных, страховых и претензионных документов  |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных |
| Логистические системы  |
| Методика проведения инвентаризации  |
| Методика управления материально-техническим снабжением  |
| Правила ведения деловой переписки и деловой корреспонденции  |
| Складское и тарное хозяйство  |
| Способы организации службы логистики  |
| Грузовые перевозки и тарифы  |
| Страховое обеспечение в логистике  |
| Методика управления запасами в логистике  |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Другие характеристики  | - |

**3.6. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Оптимизация логистической деятельности организации в сфере обращения с отходами производства и потребления  | Код | F | Уровень квалификации | 7 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Ведущий логист-аналитик в сфере обращения с отходами Начальник отдела логистики в сфере обращения с отходами Директор по логистике в сфере обращения с отходами |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование - бакалавриат или среднее профессиональное образование с обязательным профессиональным обучением или получением дополнительного профессионального образования |
| Требования к опыту практической работы | Стаж не менее трех лет в области логистики |
| Особые условия допуска к работе | Профессиональное обучение или получение дополнительного профессионального образования[[13]](#footnote-9) Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации[[14]](#footnote-10) |
| Другие характеристики | Рекомендованы программы повышения квалификации не реже одного раза в три года |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 1221  | Руководители служб по сбыту и маркетингу  |
| 1325  | Руководители подразделений (управляющие) на транспорте  |
| ЕКС | - |  |
| ОКПДТР | 24054 | Менеджер (на транспорте, в связи, МТС и сбыте) |
| ОКСО | 080501  | Менеджмент (по отраслям)  |
| 080506  | Логистика и управление цепями поставок  |
| 190701  | Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)  |
| 220100  | Системный анализ и управление  |
| 220500  | Управление качеством  |

**3.6.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Разработка логистической стратегии сбора, транспортирования и размещения отходов производства и потребления | Код | F/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Разработка корпоративного стандарта качества управления логистической деятельностью  |
| Разработка логистической концепции (стратегии) организации  |
| Анализ факторов внешней и внутренней среды организации  |
| Аудит логистических процессов организации  |
| Определение способа повышения конкурентоспособности организации  |
| Управление логистической инфраструктурой организации  |
| Необходимые умения | Применять методику анализа выполнения стратегических и оперативных логистических планов  |
| Применять оценки рентабельности функционирования логистической системы и ее элементов  |
| Использовать методы контроля логистической деятельности организации  |
| Разрабатывать стратегические и оперативные планы логистической деятельности организации  |
| Формировать логистическую концепцию (стратегию) организации  |
| Применять методику анализа факторов внешней и внутренней среды организации  |
| Организовывать аудит логистических процессов организации  |
| Использовать специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты Российской Федерации в области обращения с отходами |
| Постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по управлению качеством продукции, работ (услуг)  |
| Логистическая стратегия организации  |
| Системный анализ в логистике  |
| Стратегическое планирование и управление рисками  |
| Методика расчета показателей эффективности логистической деятельности  |
| Логистические системы  |
| Способы организации службы логистики  |
| Основы маркетинга  |
| Финансовый менеджмент  |
| Правила ведения деловой переписки и деловой корреспонденции  |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Другие характеристики  | - |

**3.6.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Повышение качества деятельности органов управления логистическими процессами | Код | F/02.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Планирование программ оптимизации управления заказами, запасами, транспортированием, складированием и грузопереработкой, упаковкой, сервисом  |
| Планирование программ оптимизации логистических схем  |
| Разработка предложений по повышению производительности труда и финансовой эффективности деятельности организации  |
| Планирование стратегии продаж логистических услуг  |
| Разработка бизнес-планов и инвестиционных программ по оказанию логистических услуг  |
| Планирование управления рисками  |
| Формирование ценовой и ассортиментной политики организации  |
| Необходимые умения | Управлять заказами, запасами, транспортированием, складированием и грузопереработкой, упаковкой, сервисом  |
| Разрабатывать планы мероприятий по повышению качества оказания логистических услуг  |
| Формировать меры по повышению производительности труда и финансовой эффективности деятельности организации  |
| Использовать методы бизнес-планирования  |
| Применять методы системного анализа информации  |
| Оперативно анализировать потребности клиентов в логистических услугах в сфере обращения с отходами  |
| Разрабатывать детальные планы управления рисками  |
| Применять методы управления ассортиментом и формирования ценовой политики организации  |
| Использовать специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами  |
| Постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по управлению качеством продукции, работ (услуг)  |
| Коммерческая логистика  |
| Методика расчета показателей эффективности логистической деятельности  |
| Логистические системы  |
| Способы организации службы логистики  |
| Основы маркетинга  |
| Экономика организации, торговли и сферы услуг  |
| Финансовый менеджмент  |
| Методики расчета показателей эффективности логистической деятельности  |
| Методики управления рисками  |
| Страховое обеспечение в логистике  |
| Правила ведения деловой переписки и деловой корреспонденции  |
| Приемы и методы статистического анализа  |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Другие характеристики  | - |

**3.6.3. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль показателей эффективности логистических операций | Код | F/03.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 7 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Мониторинг финансово-экономической деятельности организации  |
| Анализ показателей издержек обращения, средних остатков, дефицитности, прибыли, рентабельности, оборачиваемости  |
| Определение оптимальных параметров эффективности логистической деятельности организации  |
| Мониторинг показателей исполнения финансового плана  |
| Мониторинг спроса на услуги организации  |
| Необходимые умения | Применять методики проведения мониторинга и обследования  |
| Применять методы статистического анализа  |
| Рассчитывать оптимальные параметры эффективности логистической деятельности организации  |
| Обеспечивать контроль эффективности логистических цепочек  |
| Формировать операционную отчетность  |
| Использовать специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере обращения с отходами  |
| Постановления, распоряжения, приказы, методические и нормативные материалы по управлению качеством продукции, работ (услуг)  |
| Логистические системы  |
| Способы организации службы логистики  |
| Основы маркетинга  |
| Экономика организации торговли и сферы услуг  |
| Финансовый менеджмент  |
| Методики расчета показателей эффективности логистической деятельности  |
| Грузовые перевозки и тарифы  |
| Страховое обеспечение в логистике  |
| Правила ведения деловой переписки и деловой корреспонденции  |
| Приемы и методы статистического анализа  |
| Специализированные информационные системы, программное обеспечение и базы данных  |
| Другие характеристики  | - |

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

## 4.1. Ответственная организация-разработчик

|  |
| --- |
| Совет по профессиональным квалификациям в жилищно-коммунальном хозяйстве,город МоскваПредседатель Совета А.М. Козлов |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | ООО «АЛЬФА» Московский центр оценки квалификации в сфере охраны окружающей среды», город Москва |
| 2 | Некоммерческая организация Ассоциация членов ТРГ по разработке ИТС НДТ «Национальный центр оценки наилучших доступных технологий», город Москва |
| 3 | ООО «Инновационный экологический фонд», город Москва |
| 4 | Всероссийский природоохранный социальный проект «Экобокс» |
| 5 | Международный центр содействия бизнесу, город Москва |
| 6 | ООО "СИС-НАТУРАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ", город Москва |

1. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-1)
2. Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих. [↑](#endnote-ref-2)
3. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов. [↑](#endnote-ref-3)
4. Общероссийский классификатор специальностей по образованию. [↑](#endnote-ref-4)
5. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 N 89-ФЗ

(ред. от 25.12.2018), статья 15: «Лица, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, обязаны иметь документы о квалификации, выданные по результатам прохождения профессионального обучения или получения дополнительного профессионального образования, необходимых для работы с отходами I - IV классов опасности». [↑](#footnote-ref-1)
6. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н (ред. от 06.02.2018) «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.10.2011 N 22111) [↑](#footnote-ref-2)
7. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 N 89-ФЗ

(ред. от 25.12.2018), статья 15: «Лица, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, обязаны иметь документы о квалификации, выданные по результатам прохождения профессионального обучения или получения дополнительного профессионального образования, необходимых для работы с отходами I - IV классов опасности». [↑](#footnote-ref-3)
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н (ред. от 06.02.2018) «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.10.2011 N 22111) [↑](#footnote-ref-4)
9. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 N 89-ФЗ

(ред. от 25.12.2018), статья 15: «Лица, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, обязаны иметь документы о квалификации, выданные по результатам прохождения профессионального обучения или получения дополнительного профессионального образования, необходимых для работы с отходами I - IV классов опасности». [↑](#footnote-ref-5)
10. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н (ред. от 06.02.2018) «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.10.2011 N 22111) [↑](#footnote-ref-6)
11. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 N 89-ФЗ

(ред. от 25.12.2018), статья 15: «Лица, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, обязаны иметь документы о квалификации, выданные по результатам прохождения профессионального обучения или получения дополнительного профессионального образования, необходимых для работы с отходами I - IV классов опасности». [↑](#footnote-ref-7)
12. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н (ред. от 06.02.2018) «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.10.2011 N 22111) [↑](#footnote-ref-8)
13. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 N 89-ФЗ

(ред. от 25.12.2018), статья 15: «Лица, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, обязаны иметь документы о квалификации, выданные по результатам прохождения профессионального обучения или получения дополнительного профессионального образования, необходимых для работы с отходами I - IV классов опасности». [↑](#footnote-ref-9)
14. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 N 302н (ред. от 06.02.2018) «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.10.2011 N 22111) [↑](#footnote-ref-10)