УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации

от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. №

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Специалист по складской логистике химической и биотехнологической продукции**

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

Содержание

I. Общие сведения1

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности3

III. Характеристика обобщенных трудовых функций4

3.1. Обобщенная трудовая функция «»4

3.2. Обобщенная трудовая функция «» 7

IV. Сведения об организациях-разработчиках профессионального стандарта 16

1. **Общие сведения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Хранение и складирование химической и биохимической продукции |  |  |
| (наименование вида профессиональной деятельности) | Код |
| Основная цель вида профессиональной деятельности: |
| Обеспечение условий для безопасного хранения химической и биохимической продукции |
| Группа занятий:  |
| 4321 | Служащие, занятые учетом, приемом и выдачей товаров на складе | - | - |
| (код ОКЗ[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код ОКЗ) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 52.10 | Деятельность по складированию и хранению |
| (код ОКВЭД[[2]](#endnote-2)) | (наименование вида экономической деятельности) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)** |
| Обобщенные трудовые функции | Трудовые функции |
| код | наименование | уровень квалификации | Наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| А | Обеспечение складирования и хранения химической и биохимической продукции | 5 | Контроль хранения химической и биохимической продукции в соответствии с технологическими требованиями | А/01.5 | 5 |
| Ведение учета хранения и складирования химической и биохимической продукции | А/02.5 | 5 |
| В | Организация складирования и хранения химической и биохимической продукции | 6 | Организация деятельности склада для хранения химической и биохимической продукции | В/01.6 | 6 |
| Контроль и регулирование деятельности склада химической и биохимической продукции | В/02.6 | 6 |

**III.Характеристика обобщенных трудовых функций**

**3.1. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Обеспечение складирования и хранения химической и биохимической продукции | Код | А | Уровень квалификации | 5 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | КладовщикНачальник сменыСпециалист по материальному учёту |
|  |
| Требования к образованию и обучению | Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотровПрохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, инструктажей по охране труда Прохождение обучения мерам пожарной безопасности  |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области хранения химической и биохимической продукции.При необходимости присвоения категории производится на основе определения сложности трудовой деятельности с учётом уровня освоения работником навыков, приобретенного опыта и сложности выполняемых работ в порядке установленным трудовым законодательством. |
| Дополнительные характеристики |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 4321 | Служащие, занятые учетом, приемом и выдачей товаров на складе |
| ЕКС[[3]](#endnote-3) | - | Заведующий складом |
| - | Товаровед |
| ОКПДТР | 12759 | Кладовщик |
| 27150 | Товаровед |
| 32760 | Кладовщик склада спецпродукции |
| ОКСО | 1.04.03.01 | Химия |
| 2.18.03.01 | Химическая технология |
| 2.19.03.01 | Биотехнология |

|  |
| --- |
| **3.1.1. Трудовая функция** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль хранения химической и биохимической продукции в соответствии с технологическими требованиями | Код | А/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | Обоснование решения по выбору помещения для складирования химической и биохимической продукции |
| Организация санитарной обработки помещений для хранения химической и биохимической продукции в соответствии с техническим регламентом |
| Обеспечение размещения и хранения химической и биохимической продукции в целях сохранения без изменения её состояния и свойств и защиты от воздействия неблагоприятных факторов |
| Контроль соответствия условий хранения химической и биохимической продукции технологическим требованиям (тара, температура, влажность, освещение) |
| Контроль сохранности химической и биохимической продукции и (или) сырья |
| Списание просроченной или испорченной химической и биохимической продукции |
| Необходимые умения | Определять соответствие параметров и характеристик помещений требованиям по хранению химической и биохимической продукции |
| Вести учет и контроль складского оборудования  |
| Обеспечивать проведение антисептической обработки помещений, мест хранения продукции |
| Анализировать результаты текущих проверок, и оформлять соответствующие отчетные документы |
| Применять специальные программы учёта для оформления документации хранению химической и биохимической продукции |
| Использовать современные информационные технологии и системы учета химической и биохимической продукции |
| Необходимые знания | Нормативно-технические документы, регламентирующие условия хранения и складирования химической и биохимической продукции |
| Методические и нормативные документы по хранению твердой и жидкой биохимической продукции |
| Основы организации складского хозяйства и учета материалов |
| Специализированные программы складирования и учёта |
| Основы химии и биохимии |
| Ассортимент, номенклатуру, особенности и виды химической и биохимической продукции |
| Стандарты размещения и условия хранения химической и биохимической продукции |
| Условия совместимости хранения химической и биохимической продукции, которая подлежит хранению на складе |
| Правила охраны труда, производственной санитарии и гигиены |
| Правила пользования средствами пожаротушения и средствами индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | -  |

|  |
| --- |
| **3.1.2. Трудовая функция** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Ведение учета хранения и складирования химической и биохимической продукции | Код | А/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | Учет химической и биохимической продукции, находящейся на хранении |
| Приём и отпуск химической и биохимической продукции, находящейся на хранении |
| Формирование планов-графиков движения химической и биохимической продукции на складе |
| Проведение оперативных проверок сохранности химической и биохимической продукции |
| Участие в плановой инвентаризации химической и биохимической продукции |
| Подготовка отчетов по итогам плановых инвентаризаций |
| Необходимые умения | Вести автоматизированный учет продукции, находящейся на хранении |
| Проводить приём и отпуск продукции в соответствии с локальными разрешительными документами |
| Осуществлять текущее и перспективное планирование хранения продукции |
| Проводить выборочные проверки химической и биохимической продукции для определения сохранности |
| Проводить комплексную инвентаризацию |
| Использовать специализированные программы для учета хранения химической и биохимической продукции |
| Необходимые знания | Нормативно-технические документы, регламентирующие условия хранения и складирования химической и биохимической продукции |
| Методические и нормативные документы по хранению твердой и жидкой биохимической продукции |
| Основы организации складского хозяйства и учета товарно-материальных ценностей |
| Специализированные программы складирования и учёта |
| Правила охраны труда, производственной санитарии и гигиены |
| Правила пользования средствами пожаротушения и средствами индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | -  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3.2. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация складирования и хранения химической и биохимической продукции | Код | В | Уровень квалификации | 6 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Заведующий складомЗаведующий складским хозяйствомНачальник складаЗаместитель директора по логистики |
|  |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование - бакалавриат |
| Требования к опыту практической работы | Не менее года работы кладовщиком на складе хранения химической и биохимической продукции |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров[[4]](#endnote-4)Прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда, инструктажей по охране труда [[5]](#endnote-5)Прохождение обучения мерам пожарной безопасности [[6]](#endnote-6) |
| Другие характеристики | Рекомендуется дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации в области хранения химической и биохимической продукции. |
| Дополнительные характеристики |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 4321 | Служащие, занятые учетом, приемом и выдачей товаров на складе |
| ЕКС[[7]](#endnote-7) | - | Заведующий складом |
| ОКПДТР | 21012 | Главный товаровед |
| 22141 | Заведующий складом |
| ОКСО | 1.04.03.01 | Химия |
| 2.18.03.01  | Химическая технология  |
| 2.19.03.01 | Биотехнология |

|  |
| --- |
| **3.2.1. Трудовая функция** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Организация деятельности склада для хранения химической и биохимической продукции | Код | В/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | Формирование планов и графиков движения продукции и сырья на складе |
| Обеспечение хранения химической и биохимической продукции в целях сохранения без изменения её состояния и свойств и защиты от воздействия неблагоприятных факторов |
| Подготовка отчетов по отгрузкам сырья и химической и биохимической продукции биохимической продукции |
| Обосновывает предложения новых логистических систем, методов и форм ведения отчёта |
| Разработка предложений, направленных на снижение себестоимости операций, повышение производительности труда и эффективности деятельности при хранении химической и биохимической продукции |
| Построение системы контроля затрат при хранении и складировании химической и биохимической продукции |
| Оценка эффективности размещения складского оборудования и обоснование предложений по его рациональному использованию |
| Разработка и осуществление мероприятий по повышению эффективности работы склада, рациональному использованию складских помещений, оптимизации расходов на хранение химической и биохимической продукции |
| Обеспечение подъездные пути для безопасной погрузки/выгрузки транспортных средств с территории складаорганизация работ по приему, учету, хранению, отпуску и списанию химической и биохимической продукции как товарно-материальных ценностей |
| Составление графиков инвентаризации склада |
| Необходимые умения | Вести документооборот, регламентирующий складскую логистику  |
| Использовать современные информационные технологии в системе учета химической и биохимической продукции  |
| Реализовывать проекты, направленные на снижение себестоимости операций, повышение эффективности операционной деятельности |
| Внедрять комплексные системы контроля логистических затрат при хранении химической и биохимической продукции |
| Составлять план по эффективному размещению складского оборудования |
| Представлять сведения о затратах для формирования логистического бюджета  |
| Внедрять в систему складского хозяйства современные средства цифровизации |
| Производить анализ кадрового обеспечения склада и определять необходимость обучения в целях повышения квалификации персонала |
| Необходимые знания | Нормативно-технические документы, регламентирующие условия хранения и складирования химической и биохимической продукции |
| Стандарты размещения и условия хранения химической и биохимической продукции |
| Основы проектирования и расчет параметров склада |
| Оборудование, обеспечивающее комплексную механизацию и автоматизацию погрузочно-разгрузочных работ |
| Эксплуатационные характеристики оборудования, используемого в складской логистике |
| Принципы логистики |
| Стандарты и технические условия перевозки химического и биохимической продукции и сырья |
| Условия хранения и транспортировки особо опасных веществ |
| Принципы организации и планирования производства и организации труда |
| Правила ведения документооборота и порядок подготовки отчетности |
| Правила ведения складского хозяйства |
| Система мер безопасности ведения работ на складе химической и биотехнологической продукции |
| Правила охраны труда, производственной санитарии и гигиены |
| Правила пользования средствами пожаротушения и средствами индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | -  |

|  |
| --- |
| **3.2.2. Трудовая функция** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Контроль и регулирование деятельности склада химической и биохимической продукции | Код | В/02.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |
| Трудовые действия | Контроль доставки и отгрузки химической и биохимической продукции склада в соответствии с утвержденным графиком |
| Контроль своевременности и полноты поставок химической и биохимической продукции для хранения |
| Контроль соответствия принимаемой на склад химической и биохимической продукции сопроводительным документам |
| Контроль погрузочно-разгрузочных работ в соответствии с требованиями техники безопасности |
| Контроль работ отпуску и списанию химической и биохимической продукции |
| Соответствие размещения продукция нормам пожарной и биологической безопасности |
| Контроль совместимости и сроков годности продукции при её хранении |
| Контроль доступности продукции для дельнейшей погрузки/транспортировки |
| Построение системы контроля затрат при хранении биохимической продукции |
| Контроль соблюдения требований по охране труда и технике безопасности, противопожарной защите и производственной санитарии |
| Необходимые умения | Контролировать выполнение текущих договоров на хранение продукции |
| Составлять графики движения товаров на складе |
| Обеспечивать безопасность погрузочно-разгрузочных работ  |
| Использовать современные информационные технологии и системы учета |
| Оценивать риски в случае возгорания или разлития химической и биохимической продукции |
| Контролировать исправность складского оборудования и технику |
| Необходимые знания | Стандарты и технические условия перевозки биохимической продукции и сырья |
| Нормативно-технические документы, регламентирующие условия хранения и складирования химической и биохимической продукции |
| Оборудование, обеспечивающее комплексную механизацию и автоматизацию погрузочно-разгрузочных работ |
| Эксплуатационные характеристики оборудования, используемого, используемого в складской логистике |
| Принципы логистики |
| Ассортимент, номенклатуру, особенности и виды химической и биохимической продукции |
| Условия хранения и транспортировки особо опасных веществ |
| Условия совместимости хранения химической и биохимической продукции, которая подлежит хранению на складе |
| Специализированные программы контроля и учёта складирования |
| Правила охраны труда, производственной санитарии и гигиены |
| Правила пользования средствами пожаротушения и средствами индивидуальной защиты |
| Другие характеристики | -  |

**IV. Сведения об организациях-разработчиках** **профессионального стандарта** |
| **4.1.Ответственная организация – разработчик** |
| Некоммерческая организация Российский Союз предприятий и организаций химического комплекса, г. Москва |
| Президент Иванов Виктор Петрович  |
| 4.2.Наименования организаций – разработчиков |
| 1 | Общероссийское отраслевое объединение работодателей (Российский союз химиков), г. Москва |
| 2 | Совет по профессиональным квалификациям химического и биотехнлогического комплекса, г. Москва |
| 3 | ФГБУ «ВНИИ Труда» Минтруда России, г. Москва |
| 4 | ООО «Научно-исследовательский и аналитический центр «Техновек», г. Москва |
| 5 |  |
| 6 |  |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)
3. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. [↑](#endnote-ref-3)
4. Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н «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» (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848), приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237), приказом Минздрава России от 13 декабря 2019 г. № 1032н (зарегистрирован Минюстом России 24 декабря 2019 г., регистрационный № 56976), приказом Минтруда России, Минздрава России от 3 апреля 2020 г. № 187н/268н (зарегистрирован Минюстом России 12 мая 2020 г., регистрационный № 58320), приказом Минздрава России от 18 мая 2020 г. № 455н (зарегистрирован Минюстом России 22 мая 2020 г., регистрационный № 58430). [↑](#endnote-ref-4)
5. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций" (зарегистрировано Минюстом России 12 февраля 2003 г., регистрационный N 4209), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России, Минобрнауки России от 30 ноября 2016 г. N 697н/1490 (зарегистрирован Минюстом России 16 декабря 2016 г., регистрационный N 44767). [↑](#endnote-ref-5)
6. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.04.2012г. N 390 "О противопожарном режиме (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 19, ст. 2415; 2014, N 9, ст. 906, N26, ст. 3577; 2015, N11, ст. 1607, N 46, ст. 6397; 2016, N 15, ст. 2105). [↑](#endnote-ref-6)
7. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. [↑](#endnote-ref-7)