

Утвержден
приказом Министерства труда
и социальной защиты
Российской Федерации
от 21 декабря 2015 г. N 1044н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
СПЕЦИАЛИСТ
ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ, СКЛАДИРОВАНИЮ И ХРАНЕНИЮ
БИОХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

714

Регистрационный
номер

I. Общие сведения

Транспортировка и хранение биохимической продукции

40.123

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение условий для безопасной и своевременной транспортировки биохимической продукции и ее хранения без изменения состояния и свойств, защиты от воздействия неблагоприятных факторов

Группа занятий:

4321	Служащие, занятые учетом, приемом и выдачей товаров на складе	4323	Служащие по транспортным перевозкам
------	---	------	-------------------------------------

(код ОКЗ [≤1>](#))

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

52.24.2	Транспортная обработка прочих грузов
52.29	Деятельность вспомогательная прочая, связанная с перевозками

(код ОКВЭД
[≤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 квалиф икации	наименование	код	уровень (подуро вень) квалиф икации
А	Организация складирования и хранения биохимической продукции	5	Организация и контроль хранения биохимической продукции в соответствии с технологическими требованиями	А/01.5	5
			Организация и ведение учета биохимической продукции	А/02.5	
В	Организация транспортировки биохимической продукции	6	Организация и контроль логистики биохимической продукции, используемой и произведенной в организации	В/01.6	6
			Контроль соблюдения технологических требований при транспортировке биохимической продукции	В/02.6	
			Разработка и ведение организационно- методической документации при осуществлении перевозок	В/03.6	
С	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке биохимического груза в цепи поставок	6	Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке биохимических грузов в цепи поставок	С/01.6	6
			Контроль ключевых финансовых показателей логистической деятельности по перевозке биохимических грузов в цепи поставок	С/02.6	

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация складирования и хранения биохимической продукции		Код	А	Уровень квалификации	5
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			

Код
оригинала

Регистрационный
номер
профессионального

Возможные наименования должностей, профессий	Специалист по хранению продукции Специалист службы складирования и хранения и контроля
--	---

Требования образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года работ по складированию и хранению продукции
Особые условия допуска к работе <3>	Прохождение инструктажа по охране труда на рабочем месте <3>
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	4321	Работники, занятые учетом, приемом и выдачей товаров на складе
ЕКС <4>	-	Товаровед
ОКПДТР <5>	27150	Товаровед
ОКСО <6>	080402	Товароведение (по группам однородных товаров)
	240903	Биохимическое производство

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Организация и контроль хранения биохимической продукции в соответствии с технологическими требованиями	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выбор помещений для складирования или хранения биохимической продукции
-------------------	--

	Обработка помещений для хранения биохимической продукции в соответствии с техническим регламентом
	Хранение биотехнологической продукции в соответствии с технологическими требованиями
	Контроль соответствия условий хранения продукции технологическим требованиям (тара, температура, влажность, освещение)
	Контроль сохранности биохимической продукции и (или) сырья
	Списание просроченной или испорченной продукции и (или) сырья
Необходимые умения	Определять соответствие помещений требованиям по хранению биохимической продукции
	Вести учет помещений для складирования и (или) хранения биохимической продукции и сырья
	Обеспечивать проведение антисептической обработки помещений, мест хранения продукции
	Анализировать результаты текущих проверок, соответствующие отчетные документы
	Оформлять первичную документацию по хранению биохимической продукции
	Использовать современные информационные технологии и системы учета биохимической продукции
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере химического производства
	Методические и нормативные документы по хранению твердой и жидкой биохимической продукции
	Требования охраны окружающей среды
	Основы организации складского хозяйства и учета материалов
	Основы экономики, организации и управления производством
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Организация и ведение учета биохимической продукции	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
Происхождение	Оригинал	X	Займствовано из		

трудоустрой функции

	оригинала		
--	-----------	--	--

Код
оригинала

Регистрационный
номер
профессионального
стандарта

Трудовые действия	Учет биохимической продукции, находящейся на хранении
	Выдача биохимической продукции, находящейся на хранении
	Формирование планов-графиков движения биохимической продукции на складе
	Проведение оперативных проверок сохранности биохимической продукции
	Проведение плановой инвентаризации (метрологической и материальной) биохимической продукции в составе комиссии
	Подготовка отчетов по итогам плановых инвентаризаций
Необходимые умения	Вести автоматизированный учет продукции, находящейся на хранении
	Согласовывать выдачу продукции
	Осуществлять текущее и перспективное планирование хранения продукции
	Проводить выборочные проверки биохимической продукции для определения сохранности
	Проводить комплексную инвентаризацию
	Использовать современные информационные технологии и системы учета биохимической продукции
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере химического производства
	Методические и нормативные документы, содержащие требования к хранению твердой и жидкой биохимической продукции
	Требования охраны окружающей среды
	Основы организации складского хозяйства и учета материалов
	Стандарты и инструкции по комплектации, хранению и сбыту биохимической продукции
	Основы экономики, организации и управления производством
Другие характеристики	Требования охраны труда
	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация транспортировки биохимической продукции		Код	В	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
			Код оригинала		Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Специалист по транспортировке биохимической продукции					
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена Высшее образование - бакалавриат					
Требования к опыту практической работы	При наличии среднего профессионального образования стаж не менее года работ по транспортировке грузов При наличии высшего образования требования к опыту работы не предъявляются					
Особые условия допуска к работе	Прохождение инструктажа по охране труда на рабочем месте					
Другие характеристики	-					

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	4323	Служащие по транспортным перевозкам
ЕКС	-	Заведующий экспедицией
ОКПДТР	22052	Заведующий отделом (материально-технического снабжения)
ОКСО	080402	Товароведение (по группам однородных товаров)
	240903	Биохимическое производство

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Организация и контроль логистики биохимической продукции, используемой и произведенной в организации	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Заключение и ведение договоров с транспортными организациями
	Учет договоров с поставщиками и заказчиками биохимической продукции
	Контроль своевременности и полноты поставок сырья для биохимического производства
	Формирование планов и графиков движения продукции и сырья для биохимического производства
	Формирование парка специальных транспортных средств
	Контроль отгрузки и доставки произведенной продукции в соответствии с утвержденным графиком
Необходимые умения	Контролировать выполнение текущих договоров
	Выстраивать коммуникации, вести переговоры
	Осуществлять планирование поставок
	Составлять графики движения товаров на складе
	Вести документооборот при обеспечении логистики
	Использовать современные информационные технологии и системы учета биохимической продукции
	Использовать специальное программное обеспечение
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере химического производства
	Методические и нормативные документы, содержащие требования к транспортировке твердой и жидкой биохимической продукции
	Оборудование, обеспечивающее комплексную механизацию и автоматизацию погрузочно-разгрузочных работ
	Принципы логистики
	Стандарты и инструкции по комплектации, сбыту, организации спецперевозок с учетом требований европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов, соглашений по организации сотрудничества железных дорог, требований Российского морского регистра

	Стандарты и технические условия перевозки биохимической продукции и сырья
	Принципы управления транспортировки продукции
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль соблюдения технологических требований при транспортировке биохимической продукции	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль подготовки транспортного средства в соответствии с правилами и технической документации для безопасной транспортировки
	Обеспечение оборудования транспортных средств различных видов в соответствии с требованиями правил перевозки биохимической продукции и технической документацией
	Контроль погрузочно-разгрузочных работ в соответствии с требованиями техники безопасности
Необходимые умения	Оценивать готовность транспортного средства к безопасной перевозке груза
	Обеспечивать безопасность погрузочно-разгрузочных работ
	Использовать современные информационные технологии и системы учета
	Использовать специальное программное обеспечение
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере химического производства
	Методические и нормативные документы, содержащие требования к транспортировке твердой и жидкой биохимической продукции
	Оборудование, обеспечивающее комплексную механизацию и автоматизацию погрузочно-разгрузочных работ
	Принципы логистики
	Требования по транспортировке биохимической продукции

	Стандарты и инструкции по комплектации, сбыту, организации спецперевозок с учетом требований российских и международных нормативных документов
	Химический состав продукции, используемой при производстве биохимической продукции
	Требования к условиям сохранности биохимической продукции
	Стандарты и технические условия перевозки биохимической продукции и сырья
	Основы экономики, организации и управления производством
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Разработка и ведение организационно-методической документации при осуществлении перевозок	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка отчетов по отгрузкам и поставкам сырья и биохимической продукции
	Ведение транспортных документов, ведомостей отгрузки биохимической продукции
	Подготовка предложений для разработки инструкций и других внутренних регламентирующих документов с руководством
	Согласование предложений и внутренних регламентирующих документов с руководством
	Оформление заявок на транспортные средства для перевозки биохимической продукции
Необходимые умения	Готовить текущую документацию при перевозке биотехнологической продукции
	Применять нормативные документы при транспортировке биохимической продукции
	Использовать современные информационные технологии и

	системы учета биохимической продукции
	Подготавливать необходимые заявки на перевозку
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере химического производства
	Методические и нормативные документы, содержащие требования к транспортировке твердой и жидкой биохимической продукции
	Техническая документация на оборудование, используемое для комплексной механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных работ
	Основы логистики
	Стандарты и инструкции по комплектации, сбыту, организации спецперевозок
	Правила ведения документооборота и порядок подготовки отчетности
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Контроль результатов логистической деятельности по перевозке биохимического груза в цепи поставок	Код	С	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Технолог по транспортировке биохимической продукции
--	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года работ по транспортировке грузов
Особые условия допуска к работе	Прохождение инструктажа по охране труда

Другие характеристики	-
-----------------------	---

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	4323	Служащие по транспортным перевозкам
ЕКС	-	Заведующий экспедицией
ОКПДТР	22052	Заведующий отделом (материально-технического снабжения)
ОКСО	080506	Логистика
	190701	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
	190702	Организация и безопасность движения

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Контроль ключевых операционных показателей эффективности логистической деятельности по перевозке биохимических грузов в цепи поставок	Код	C/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ отчетов при обеспечении транспортировки биохимической продукции
	Разработка проектов, направленных на снижение себестоимости операций, повышение производительности труда и эффективности деятельности при хранении и транспортировке биохимической продукции
	Контроль показателей качества (своевременность доставки грузов, информирование клиента, сохранность груза)
Необходимые умения	Владеть методами системного анализа информации и ее упорядочивания
	Вести деловые переговоры и переписку с соблюдением правил деловых коммуникаций
	Реализовывать проекты, направленные на снижение себестоимости операций, повышение эффективности

	операционной деятельности
	Внедрять комплексные системы контроля логистических затрат при транспортировке биохимических грузов в рамках цепочек поставок
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере химического производства
	Методические и нормативные документы, содержащие требования к транспортировке, хранению твердой и жидкой биохимической продукции
	Стандарты и инструкции по комплектации, транспортировке, хранению и сбыту биохимической продукции
	Принципы логистики
	Требования охраны труда
	Методика расчета показателей эффективности логистической деятельности по перевозке груза
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль ключевых финансовых показателей логистической деятельности по перевозке биохимических грузов в цепи поставок	Код	C/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта		

Трудовые действия	Построение системы контроля затрат при транспортировке и хранении биохимической продукции
	Контроль финансовых показателей (рентабельность перевозок, выполнение плана по валовой прибыли, выполнение плана по прибыли)
	Периодическое сопоставление запланированных в бюджетах показателей (составленных и утвержденных прогнозов на бюджетный период) с фактическими показателями (данными отчетов об исполнении бюджетов за истекшие периоды)
	Оценка и анализ выявленных отклонений (в абсолютном и относительном выражении)

Необходимые умения	Оперативно разрабатывать план мероприятий по достижению финансовых показателей деятельности по перевозке грузов в рамках цепей поставок
	Анализировать финансовую отчетность
	Анализировать финансовую информацию и оперативно формировать финансовые отчеты
	Пользоваться корпоративными программами финансового учета
Необходимые знания	Основы финансового менеджмента
	Методы системного анализа
	Методы анализа эффективности управления логистической системой
	Критерии оценки результативности
	Методики расчета финансовых показателей
	Экономика транспорта
	Иностранная терминология в области логистики и финансов
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Российский союз промышленников и предпринимателей	
Исполнительный вице-президент	Кузьмин Дмитрий Владимирович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	НТ НП "Технологическая платформа БиоТех2030", город Москва
---	--

<1> Общероссийский классификатор занятий.

<2> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<3> Постановление Минтруда России, Минобразования России 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).

<4> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих.

<5> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<6> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.
