

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Силин Яков Петрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 20.07.2026 14:06:13

Уникальный идентификатор документа:

24f866b2a3a16484036a8cbb3c509a9531e605f

Одобрено

Педагогическим советом колледжа

ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

Утверждена

Советом по учебно-методическим
вопросам и качеству образования

протокол № 4 от 18.11.2025 г.

Директор колледжа _____ А.Э. Чечулин

(подпись)

протокол № 4 от 16.12.2026 г.

Председатель _____ Д.А. Карх

(подпись)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ОП.12 Техническое регулирование, стандартизация и подтверждение соответствия
Специальность	38.02.08 ТОРГОВОЕ ДЕЛО
Форма обучения	очная
Год набора	2026
Разработана:	
преподаватель	
Н.Н. Данько	

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	4
3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ	4
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ООП	4
5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	6
6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ	7
7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	9
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	12
9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	12
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	12
11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	13

ВВЕДЕНИЕ

Рабочая программа дисциплины является частью основной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена, разработанной в соответствии с ФГОС СПО

ФГОС СПО	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 38.02.08 ТОРГОВОЕ ДЕЛО (приказ Минпросвещения России от 19.07.2023 г. № 548)
ПС	

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Техническое регулирование, стандартизация и подтверждение соответствия» является формирование компетенций, направленных на понимание теоретических основ и практического применения технического законодательства и подтверждения соответствия, как инструментов управления в торговой сфере.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Уметь:

- работать со стандартами при приемке товаров по качеству и отпуске их при реализации;
- осуществлять контроль за соблюдением обязательных требований нормативных документов, а также требований на добровольной основе ГОСТ, ГОСТ Р, ТУ;
- переводить внесистемные единицы измерений в единицы Международной системы (СИ).

Знать:

- основы стандартизации, метрологии, оценки соответствия: контроля и подтверждения соответствия сертификации соответствия и декларирования соответствия;
- основные понятия, цели, задачи, принципы, объекты, субъекты, средства, методы, нормативно-правовую базу стандартизации, метрологии, подтверждения соответствия и контроля;
- основные положения Национальной системы стандартизации.

Результатом освоения дисциплины, в соответствии с рабочей программой воспитания, является формирование у обучающихся следующих личностных результатов обучения:

ПВ 5 В - осознанно проявляющий равнодушие к выбранной профессиональной деятельности, постоянно совершенствуется, профессионально растет, прославляя свою специальность;

ДНВ 6 В - обладающий сформированными представлениями о значении и ценности специальности, знающий и соблюдающий правила и нормы профессиональной этики;

ПТВ1 - понимающий профессиональные идеалы и ценности, уважающий труд, результаты труда, трудовые достижения российского народа, трудовые и профессиональные достижения своих земляков, их вклад в развитие своего поселения, края, страны;

ПТВ2 - участвующий в социально значимой трудовой и профессиональной деятельности разного вида в семье, образовательной организации, на базах производственной практики, в своей местности;

ПТВ3 - выражающий осознанную готовность к непрерывному образованию и самообразованию в выбранной сфере профессиональной деятельности;

ПТВ4 - понимающий специфику профессионально-трудовой деятельности, регулирования трудовых отношений, готовый учиться и трудиться в современном высокотехнологичном мире на благо государства и общества;

ПТВ6 - обладающий сформированными представлениями о значении и ценности выбранной профессии, проявляющий уважение к своей профессии и своему профессиональному сообществу, поддерживающий позитивный образ и престиж своей профессии в обществе;

ПТВ8 В - готовый к освоению новых компетенций в профессиональной отрасли;

ПТВ 10 В - обладающий опытом координации, оперативного учета и контроля производственного процесса, оформления/составления/анализа различного рода сопроводительной документации и иные виды деятельности связанные с обеспечением эффективности работы в соответствии с требованиями будущей профессиональной деятельности специальности;

ЦНП 1 - деятельно выражающий познавательные интересы в разных предметных областях с учётом своих интересов, способностей, достижений, выбранного направления профессионального образования и подготовки;

ЦНП 2 - обладающий представлением о современной научной картине мира, достижениях науки и техники, аргументированно выражающий понимание значения науки и технологий для развития российского общества и обеспечения его безопасности;

ЦНП 6 - развивающий и применяющий навыки наблюдения, накопления и систематизации фактов, осмысления опыта в естественнонаучной и гуманитарной областях познания, исследовательской и профессиональной деятельности;

ЦНП 8 В - обладающий знаниями финансовой грамотности, умением поиска, учета, контроля, анализа и обработки данных, в том числе с помощью информационных технологий.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Промежуточная аттестация	Часов				
	Всего за семестр	Контактная работа .(по уч.зан.)			
		Всего	Лекции	Практические занятия, включая курсовое проектировани е	
Семестр 1					
Экзамен	74	68	34	32	0

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ООП

В результате освоения ООП у выпускника должны быть сформированы компетенции, установленные в соответствии ФГОС СПО.

Общие компетенции (ОК)

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
---------------------------------	-----------------------------------

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Умения: - определять задачи для поиска информации - определять необходимые источники информации - планировать процесс поиска - структурировать получаемую информацию - выделять наиболее значимое в перечне информации - оценивать практическую значимость результатов поиска - оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач - использовать современное программное обеспечение - использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач Знания: - номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности - приемы структурирования информации - формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации - порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Умения: - понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на профессиональные темы, понимать тексты на базовые профессиональные темы - участвовать в диалогах на профессиональные темы - строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности - кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые) - писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы Знания: - правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы - основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика) - лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности - особенности произношения - правила чтения текстов профессиональной направленности

Профессиональные компетенции (ПК)

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
организация и осуществление торговой деятельности	

ПК 1.1. Проводить сбор и анализ информации о потребностях субъектов рынка на товары и услуги, в том числе с использованием цифровых и информационных технологий	Умения: - работать со стандартами при приемке товаров по качеству и отпуске их при реализации; - осуществлять контроль за соблюдением обязательных требований нормативных документов, а также требований на добровольной основе ГОСТ, ГОСТ Р, ТУ; - переводить внесистемные единицы измерений в единицы Международной системы (СИ). Знания: - основы стандартизации, метрологии, оценки соответствия: контроля и подтверждения соответствия сертификации соответствия и декларирования соответствия; - основные понятия, цели, задачи, принципы, объекты, субъекты, средства, методы, нормативно-правовую базу стандартизации, метрологии, подтверждения соответствия и контроля; - основные положения Национальной системы стандартизации
ПК 1.2. Устанавливать хозяйственные связи с поставщиками и потребителями товаров и услуг, в том числе с применением коммуникативных возможностей искусственного интеллекта	Умения: - работать со стандартами при приемке товаров по качеству и отпуске их при реализации; - осуществлять контроль за соблюдением обязательных требований нормативных документов, а также требований на добровольной основе ГОСТ, ГОСТ Р, ТУ; - переводить внесистемные единицы измерений в единицы Международной системы (СИ). Знания: - основы стандартизации, метрологии, оценки соответствия: контроля и подтверждения соответствия сертификации соответствия и декларирования соответствия; - основные понятия, цели, задачи, принципы, объекты, субъекты, средства, методы, нормативно-правовую базу стандартизации, метрологии, подтверждения соответствия и контроля; - основные положения Национальной системы стандартизации
ПК 1.6. Организовывать выполнение торгово-технологических процессов, в том числе с применением цифровых технологий	Умения: - работать со стандартами при приемке товаров по качеству и отпуске их при реализации; - осуществлять контроль за соблюдением обязательных требований нормативных документов, а также требований на добровольной основе ГОСТ, ГОСТ Р, ТУ; - переводить внесистемные единицы измерений в единицы Международной системы (СИ). Знания: - основы стандартизации, метрологии, оценки соответствия: контроля и подтверждения соответствия сертификации соответствия и декларирования соответствия; - основные понятия, цели, задачи, принципы, объекты, субъекты, средства, методы, нормативно-правовую базу стандартизации, метрологии, подтверждения соответствия и контроля; - основные положения Национальной системы стандартизации

5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Тема	Часов	Всего часов	Контактная работа .(по уч.зан.)			Самост. работа	Контроль самостоятельной работы
	Наименование темы		Лекции	Лабораторные	Практические занятия		
Семестр 1		68					
Тема 1.	Введение: ключевые понятия , предмет, структура, цели и задачи дисциплины. (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В)	6	2		4		
Тема 2.	Техническое регулирование (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В)	14	6		8		
Тема 3.	Стандартизация (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В)	18	10		8		
Тема 4.	Подтверждение соответствия (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В)	22	12		10		
Тема 5.	Метрология (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В)	8	4		2		

6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Раздел/Тема	Вид оценочного средства	Описание оценочного средства	Критерии оценивания
Текущий контроль (Приложение 4)			
Тема 2-5	Доклад	Публичное выступление с презентацией или раздаточным материалом по определенному вопросу. Количество тем: 7.	Оценивается от 2 до 5 баллов
Тема 1-5	Вопросы №1-5	Устный опрос с использованием вопросов	Оценивается от 2 до 5 баллов
Тема 1-5	Тест №1-5	Студент делает выбор правильного ответа из нескольких правдоподобных, предложенных на выбор. Задания закрытой формы содержат варианты ответа, как правильные, эталонные, так и отвлекающие. Оценивается знание изученного материала.	Оценивается от 2 до 5 баллов
Тема 1-5	Практическая работа №1-17	Выполнение заданий по теме	Оценивается от 2 до 5 баллов

Промежуточная аттестация (Приложение 5)			
1 семестр (Эк)	Экзаменационный билет	Билет к экзамену содержит 3 вопроса: 1 вопрос - теоретический; 2 вопрос - тестовое задание; 3 вопрос - практическое задание. Количество билетов - 25.	Оценивается от 2 до 5 баллов

ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Показатель оценки освоения ООП формируется на основе объединения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающегося.

Показатель рейтинга по каждой дисциплине выражается в процентах, который показывает уровень подготовки студента.

Текущий контроль. Используется 5-балльная система оценивания. Оценка работы студента в течении семестра осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки учебных достижений в процессе обучения по данной дисциплине.

В рабочих программах дисциплин (предметов) и практик закреплены виды текущего контроля, планируемые результаты контрольных мероприятий и критерии оценки учебных достижений.

В течение семестра преподавателем проводится не менее 3-х контрольных мероприятий, по оценке деятельности студента.

Промежуточная аттестация. Используется 5-балльная система оценивания. Оценка работы студента по окончанию дисциплины (части дисциплины) осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки достижений студента в процессе обучения по данной дисциплине. Промежуточная аттестация также проводится по окончанию формирования компетенций.

Показатель оценки	По 5-балльной системе	Характеристика показателя
100% - 85%	отлично	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на высоком уровне
84% - 70%	хорошо	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Могут быть допущены недочеты, исправленные студентом самостоятельно в процессе работы (ответа и т.д.)
69% - 50%	удовлетворительно	обладают общими теоретическими знаниями, умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на среднем уровне. Допускаются ошибки, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.
49 % и менее	неудовлетворительно	обладают не полным объемом общих теоретическими знаниями, не умеют самостоятельно применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Не сформированы умения и навыки для решения профессиональных задач
100% - 50%	зачтено	характеристика показателя соответствует «отлично», «хорошо», «удовлетворительно»
49 % и менее	не зачтено	характеристика показателя соответствует «неудовлетворительно»

7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Содержание лекций

Тема 1. Введение: ключевые понятия , предмет, структура, цели и задачи дисциплины. (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В) Ключевые понятия , предмет, структура, цели и задачи дисциплины.
Тема 2. Техническое регулирование (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В) Сущность, объекты, цели, принципы технического регулирования. ФЗ «О техническом регулировании» Понятие о технических регламентах. (цели, виды, порядок разработки, принятия и отмены)
Тема 3. Стандартизация (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В) Сфера, функции. принципы, методы стандартизации, объекты и субъекты стандартизации Виды стандартизации. Международное сотрудничество в области стандартизации. ФЗ " О стандартизации в РФ" Нормативные документы по стандартизации. Классификация и обозначения стандартов.
Тема 4. Подтверждение соответствия (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В) Объекты, субъекты, цели, задачи, принципы подтверждения соответствия. Виды, формы, средства, методы оценки подтверждения Декларирование соответствия Обязательная сертификация Добровольная сертификация Государственная регистрация продукции
Тема 5. Метрология (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В) Сущность и содержание метрологии Обеспечение единства измерений

7.2 Содержание практических занятий и лабораторных работ

Тема 2. Техническое регулирование (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В) Практическая работа №3. ФЗ "О техническом регулировании" Практическая работа №4. ФЗ "О качестве и безопасности пищевых продуктов" Практическая работа №5. Основные положения закона РФ "О защите прав потребителей" и правил продаж товаров по договору розничной купли-продаж Практическая работа №6. Практическое применение закона РФ "О защите прав потребителей" и правил продаж товаров по договору розничной купли-продаж в современных условиях рынка

Тема 3. Стандартизация (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В) Практическая работа №7. Классификаторы. ОКПД 2 Практическая работа №8. Классификаторы. ТН ВЭД ЕАЭС Практическая работа №9. Правила (нормы) по стандартизации Практическая работа №10. Стандарты
Тема 4. Подтверждение соответствия (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В) Практическая работа №11. Правила обращения продукции на рынке ЕАЭС Практическая работа №12. Сертификационные испытания. Практическая работа №13. Добровольное подтверждение соответствия Практическая работа №14. Обязательное подтверждение соответствия Практическая работа №15. Подлинность документов подтверждения соответствия
Тема 5. Метрология (ОК 02, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.6, ПВ 5В, ДНВ 6В, ПТВ 1, ПТВ 2, ПТВ 3, ПТВ 4, ПТВ 6, ПТВ 8 В, ПТВ 10В, ЦНП 1, ЦНП 2 ЦНП 6, ЦНП 8В) Практическая работа №16. Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений» (в рамках дисциплины). Государственное регулирование обеспечения единства измерений

7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 1

7.3.2. Практические задания по дисциплине для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 2

7.3.3. Перечень курсовых работ
Не предусмотрено

7.4. Электронное портфолио обучающегося
Материалы не размещаются

7.5. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы
Не предусмотрено

7.6 Методические рекомендации по выполнению курсовой работы
Не предусмотрено

8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

По заявлению студента

В целях доступности освоения программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья при необходимости кафедра обеспечивает следующие условия:

- особый порядок освоения дисциплины, с учетом состояния их здоровья;
- электронные образовательные ресурсы по дисциплине в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- изучение дисциплины по индивидуальному учебному плану (вне зависимости от формы обучения);
- электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, которые предусматривают возможности приема-передачи информации в доступных для них формах.
- доступ (удаленный доступ), к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен РПД.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Сайт библиотеки УрГЭУ

<http://lib.usue.ru/>

Основная литература:

2. Боларев Б. П. Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2025. - 365 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/2198694>

3. Герасимова Е.Б., Герасимов Б.И. Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2026. - 224 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/2215356>

4. Третьяк Л. Н., Вольнов А. С. Метрология, стандартизация и сертификация: взаимозаменяемость [Электронный ресурс]: учебник для спо. - Москва: Юрайт, 2025. - 345 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/564246>

Дополнительная литература:

2. Радкевич Я. М., Схиртладзе А. Г. Сертификация [Электронный ресурс]: учебник для спо. - Москва: Юрайт, 2025. - 129 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/533821>

3. Латышенко К. П., Гарелина С. А. Метрология и измерительная техника. Лабораторный практикум [Электронный ресурс]: учебник для спо. - Москва: Юрайт, 2025. - 186 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/562130>

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Astra Linux Common Edition. Договор №0417-ПО/2019 от 08.05.2019, Акт №Sk000343 от 24.05.2019 и Контракт № 35-У/2018 от 13.06.2018, Акт № УТ213 от 17.12.2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 143/223-У/2025 от 02.12.2025 Срок действия лицензии до 31.12.2026

Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока

Замедлина, Е. А. Товароведение и экспертиза товаров [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. А. Замедлина. - Москва : РИОР: ИНФРА-М, 2019. - 156 с.

<https://new.znaniyum.com/catalog/product/1021058>

Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии [Электронный ресурс]:

<https://www.rst.gov.ru/portal/gost>

Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека [Электронный ресурс]:

<https://www.rospotrebnadzor.ru/>

Официальный сайт Федеральной службы по аккредитации [Электронный ресурс]:

<https://fsa.gov.ru/>

11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Реализация учебной дисциплины осуществляется с использованием материально-технической базы УрГЭУ, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий и научно-исследовательской и самостоятельной работы обучающихся:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения всех видов занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду УрГЭУ.

Все помещения укомплектованы специализированной мебелью и оснащены мультимедийным оборудованием спецоборудованием (информационно-телекоммуникационным, иным компьютерным), доступом к информационно-поисковым, справочно-правовым системам, электронным библиотечным системам, базам данных действующего законодательства, иным информационным ресурсам служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа презентации и другие учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации.

7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к экзамену

1. Качество и безопасность объектов технического регулирования.
2. Техническое законодательство. Общая характеристика технического регулирования.
3. Понятие о технических регламентах. Классификация. Структура. Порядок разработки и применение.
4. Стандартизация: определение, объекты, субъекты, цели, задачи.
5. Нормативные документы по стандартизации.
6. Понятие стандартизации. Виды стандартизации.
7. Стандарты: определение, категории, виды.
8. Основные понятия метрологии: метрология, измерение физической величины, погрешность измерения, средство измерения, единица величины, эталон единицы величины.
9. Основные понятия метрологии: метрология, достоверность измерения, единство измерений, методика (метод) измерений, обязательные метрологические требования, поверка средств измерений, калибровка средств измерений.
10. Классификация и общая характеристика средств измерений.
11. Государственная система обеспечения единства измерений: понятие, цели, состав.
12. Основные понятия подтверждения соответствия: безопасность, оценка соответствия, подтверждение соответствия, соответствие, схема подтверждения соответствия, форма подтверждения соответствия.
13. Декларирование соответствия. Отличия декларации о соответствии от сертификата соответствия.
14. Сертификация. Отличия сертификата соответствия от декларации о соответствии.
15. Добровольная сертификация услуг.
16. Добровольная сертификации продукции.
17. Обязательная сертификация продукции.
18. Формы государственного регулирования в области обеспечения единства измерений.
19. Государственная регистрация продукции
20. Сфера государственного регулирования обеспечения единства измерений
21. Средства и методы измерений
22. Права, обязанности органов государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов при осуществлении ими своих полномочий.
23. Функции Федерального агентства по техническому регулированию.
24. Требования к измерениям, единицам величин, эталонам единиц величин, стандартным образцам, средствам измерений.
25. Органы и службы стандартизации.
26. Ответственность за нарушение правил законодательной метрологии.
27. Организация государственного метрологического контроля и надзора.
28. Порядок разработки ГОСТов и ТУ.
29. Содержание и применение технических регламентов
30. Порядок разработки, принятия, изменения и отмены технического регламента.

7.3.2. Практические задания для самостоятельной подготовки к экзамену
Тестовые задания

№ задания	Содержание задания	Правильный ответ						
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности								
	Задания закрытого типа							
1.	Какой классификатор используется для закупок товаров, для целей государственной статистики?.. А. Международный классификатор товаров и услуг; Б. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза; В. Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности; Г. Общероссийский классификатор стандартов.	В						
2.	Установите соответствие терминов и их определений: к каждой позиции первого столбца, подберите соответствующую позицию из второго столбца <table><tr><td>А. Национальный стандарт</td><td>1. Документ национальной системы стандартизации, содержащий положения организационного и методического характера, которые дополняют или конкретизируют отдельные положения основополагающих национальных стандартов, а также определяют порядок и методы проведения работ по стандартизации и оформления результатов таких работ</td></tr><tr><td>Б. Стандарт организации</td><td>2. Вид стандарта организации, утвержденный изготовителем продукции или исполнителем работы, услуги</td></tr><tr><td>В. Технические условия</td><td>3. Документ по стандартизации, который разработан участником или участниками работ по стандартизации, в отношении которого проведена экспертиза в техническом комитете по стандартизации или проектом техническом комитете по стандартизации и в котором для всеобщего применения устанавливаются общие характеристики объекта стандартизации, а также правила и общие принципы в отношении объекта</td></tr></table>	А. Национальный стандарт	1. Документ национальной системы стандартизации, содержащий положения организационного и методического характера, которые дополняют или конкретизируют отдельные положения основополагающих национальных стандартов, а также определяют порядок и методы проведения работ по стандартизации и оформления результатов таких работ	Б. Стандарт организации	2. Вид стандарта организации, утвержденный изготовителем продукции или исполнителем работы, услуги	В. Технические условия	3. Документ по стандартизации, который разработан участником или участниками работ по стандартизации, в отношении которого проведена экспертиза в техническом комитете по стандартизации или проектом техническом комитете по стандартизации и в котором для всеобщего применения устанавливаются общие характеристики объекта стандартизации, а также правила и общие принципы в отношении объекта	А-3; Б-4; В-2; Г-1.
А. Национальный стандарт	1. Документ национальной системы стандартизации, содержащий положения организационного и методического характера, которые дополняют или конкретизируют отдельные положения основополагающих национальных стандартов, а также определяют порядок и методы проведения работ по стандартизации и оформления результатов таких работ							
Б. Стандарт организации	2. Вид стандарта организации, утвержденный изготовителем продукции или исполнителем работы, услуги							
В. Технические условия	3. Документ по стандартизации, который разработан участником или участниками работ по стандартизации, в отношении которого проведена экспертиза в техническом комитете по стандартизации или проектом техническом комитете по стандартизации и в котором для всеобщего применения устанавливаются общие характеристики объекта стандартизации, а также правила и общие принципы в отношении объекта							

	<table><tr><td></td><td>стандартизации</td></tr><tr><td>Г. Правила стандартизации</td><td>4. Документ по стандартизации, утвержденный юридическим лицом, в том числе государственной корпорацией, саморегулируемой организацией, а также индивидуальным предпринимателем для совершенствования производства и обеспечения качества продукции, выполнения работ, оказания услуг</td></tr></table> Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		стандартизации	Г. Правила стандартизации	4. Документ по стандартизации, утвержденный юридическим лицом, в том числе государственной корпорацией, саморегулируемой организацией, а также индивидуальным предпринимателем для совершенствования производства и обеспечения качества продукции, выполнения работ, оказания услуг	А	Б	В	Г					
	стандартизации													
Г. Правила стандартизации	4. Документ по стандартизации, утвержденный юридическим лицом, в том числе государственной корпорацией, саморегулируемой организацией, а также индивидуальным предпринимателем для совершенствования производства и обеспечения качества продукции, выполнения работ, оказания услуг													
А	Б	В	Г											
3.	Источник официальной и актуальной информации о действующих стандартах и регламентах? А. сайт Росаккредитации; Б. сайт Роспотребнадзора; В. сайт Росконтроль; Г. сайт Росстандарт.	Г												
4.	Какой классификатор используется для таможенных целей? А. Международный классификатор товаров и услуг; Б. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза; В. Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности Г. Общероссийский классификатор стандартов.	В												
5.	На каком официальном сайте можно проверить подлинность документов о соответствии продукции обязательным требованиям РФ? А. сайт Росаккредитации; Б. сайт Роспотребнадзора; В. сайт Росконтроль; Г. сайт Росстандарт.	А												
	Задания открытого типа													
1	Росаккредитация (Федеральная служба по аккредитации) – это..?	Федеральный орган исполнительной власти, который занимается формированием единой национальной системы аккредитации и контролем за деятельностью аккредитованных лиц												
2	Основная задача Роспотребнадзора	Обеспечение безопасности и здоровья потребителей.												
3	Функции Росстандарта?	Разработка стан												

		дартов, обеспечение единства измерений, сбор и хранение всех регламентов и стандартов в единой базе данных и др.
4	Полное название Росстандарта	Федеральное Агентство по Техническому регулированию и Метрологии
5	ФЗ «О Техническом регулировании» регулирует отношения, возникающие при:....?	Обязательных требованиях, добровольных требованиях, оценке соответствия
6	Расшифруйте аббревиатуру ТНВЭД ЕАЭС	Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза
7	Расшифруйте аббревиатуру ОКПД 2	Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
8	Перечислить ключевые цифровые ресурсы для поиска актуальных национальных стандартов	Сайт Росстандарта, Федеральный информационный фонд стандартов.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Задания закрытого типа

1	Где найти каталог межгосударственных стандартов действующих на территории РФ? А. сайт «Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека»; Б. сайт «Федеральная служба по аккредитации»; В. сайт «Федеральная таможенная служба»; Г. сайт «Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии»	Г																
2	Установите соответствие между аббревиатурой стандартов и наименованием категории стандартов: <table><tr><td>А. ИСО</td><td>1. Национальный стандарт</td></tr><tr><td>Б. ИСО/МЭК</td><td>2. Международный стандарт</td></tr><tr><td>В. ГОСТ Р</td><td>3. Национальный стандарт</td></tr><tr><td>Г. СТО</td><td>4. Стандарт организации</td></tr></table> Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам: <table><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	А. ИСО	1. Национальный стандарт	Б. ИСО/МЭК	2. Международный стандарт	В. ГОСТ Р	3. Национальный стандарт	Г. СТО	4. Стандарт организации	А	Б	В	Г					А-2; Б-1; В-3; Г-4
А. ИСО	1. Национальный стандарт																	
Б. ИСО/МЭК	2. Международный стандарт																	
В. ГОСТ Р	3. Национальный стандарт																	
Г. СТО	4. Стандарт организации																	
А	Б	В	Г															

3	Какая стандартизация проводится в масштабе государства, под руководством государственных органов? А. местная; Б. отраслевая; В. национальная; Г. международная.	В
4	Что регулирует ФЗ «О Техническом регулировании»? А. отношения в областях: обязательных требований, добровольных требований, оценки соответствия; Б. защиту прав потребителей; В. эпидемиологическое благополучие населения; Г. технические требования.	А.
5	Какой классификатор используется для закупок товаров, для целей государственной статистики?.. А. Международный классификатор товаров и услуг; Б. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза; В. Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности Г. Общероссийский классификатор стандартов..	В
Задания открытого типа		
1	Технический Регламент Евразийского экономического союза действует на территории каких стран?	Россия, Казахстан, Беларусь, Армения, Киргизия
2	Пояснить аббревиатуру представленного стандарта ГОСТ Р ИСО 9591-93	Национальный стандарт на базе международного, номер стандарта 9591, утвержден 1993 г
3	Пояснить аббревиатуру представленного стандарта ISO 11859:1999	Международный стандарт, номер стандарта 11859, утвержден 1999 году
4	Что такое «гармонизированный стандарт»? Кратко объясните своими словами	Это российский стандарт, созданный на основе международного (например, ГОСТ Р ИСО 9001-2015 соответствует ISO 9001:2015).
5	На какие категории делятся стандарты в зависимости от сферы распространения и субъектов, их принимающих?	Международные, межгосударственные, национальные, стандарты организации
6	Перечислить ключевые цифровые ресурсы для поиска актуальных международных стандартов	Сайты международных организаций по стандартизации (iso.org, iec.ch, cen.eu)
7	Приведите пример одного международного стандарта	Например, ISO 9001

	(например, из серии ISO) и кратко объясните, для чего он нужен.	— стандарт по системам менеджмента качества, помогает организациям работать эффективнее и удовлетворять требования клиентов
8	Какой государственный язык используется в профессиональной документации в России? Приведите один пример такого документа.	Русский язык; пример — СТО, ГОСТ Р, Технический регламент РФ.
ПК 1.1. Проводить сбор и анализ информации о потребностях субъектов рынка на товары и услуги, в том числе с использованием цифровых и информационных технологий		
	Задания закрытого типа	
1	Каким нормативным документом регламентируется номенклатура показателей качества товара? А. стандарт; Б. технический регламент Таможенного союза; В. технический регламент Евразийского экономического союза; Г. санитарные правила.	А
2	Каким видом стандартом регламентируется показатели качества товара? А. основополагающие стандарты; Б. стандарты на продукцию; В. стандарты на процессы; Г. стандарты на методы.	Б
3	Какой подвид стандарта на продукцию отличаются наибольшей широтой охвата требований (требования к ассортименту и качеству продукции, правила приемки и методы испытаний, требования к упаковке, маркировке, транспортированию, хранению): А. общетехнические условия (ОТУ); Б. общие технические требования (ОТТ); В. технические условия (СТУ) Г. Нет верного ответа.	А
4	Какой подвид стандарта на продукцию содержат только требования к ассортименту и качеству? А. общетехнические условия (ОТУ); Б. общие технические требования (ОТТ); В. технические условия (СТУ) Г. технические требования (ТТ).	Б
5	Деятельность по разработке, опубликованию и применению стандартов, по установлению норм, правил и характеристик в целях обеспечения безопасности продукции, работ и услуг – это: А. стандартизация; Б. метрология; В. техническое регулирование	А

	Г. подтверждение соответствия.	
	Задания открытого типа	
1	Какие нормативные документы определяют номенклатуру показателей качества товаров?	Стандарты на продукцию
2	Знак соответствия – это..?	Обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной сертификации или национальному стандарту
3	Верно ли утверждение: ГОСТ Р - это стандарт, принятый региональной организацией по стандартизации и доступный широкому кругу пользователей. Ответ пояснить.	Нет, неверно. Определение дано для ГОСТ, а ГОСТ Р это национальный стандарт России, утвержденный Росстандартом
4	Верно ли утверждение: СТО - это стандарт, принятый региональной организацией по стандартизации и доступный широкому кругу пользователей	Нет, неверно. Определение дано для ГОСТ, а СТО – стандарт организации
5	Как называется вид стандарта, который обеспечивает взаимопонимания между заинтересованными лицами?	Стандарт на термины и определения
6	Почему важно учитывать требования технических регламентов при анализе потребностей рынка?	Товар должен соответствовать обязательным нормам технического законодательства, иначе его нельзя будет продавать
7	Приведите пример информации о товаре, которую можно узнать из отзывов покупателей на маркетплейсах.	Качество материалов и сборки; удобство использования или недостатки конструкции.
8	Почему важно проверять, соответствует ли товар техническим регламентам?	Без соответствия товар нельзя легально продавать на территории ЕАЭС, а его использование может быть опасным для потребителей и окружающей среды
ПК 1.2. Устанавливать хозяйственные связи с поставщиками и потребителями товаров и услуг, в том числе с применением коммуникативных возможностей искусственного интеллекта		
	Задания закрытого типа	
1	Как называются (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») работы по	Б

	установлению тождественности характеристик продукции ее существенным признакам? А. прослеживаемость продукции; Б. идентификация продукции; В. техническое регулирование; Г. подтверждение соответствия.	
2	Что понимается под идентификацией продукции (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)? А. установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам; Б. контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов; В. проверка выполнения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем требований технических регламентов к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации и принятие мер по результатам проверки; Г. установление соответствия продукции требованиям технических регламентов.	А
3	Правила обращения продукции на рынке ЕАЭС регламентируются? А. техническими регламентами; Б. международными стандартами; В. правилами Торговли; Г. российскими стандартами.	А
4	Какие документы подтверждения соответствия являются обязательными на рынке РФ? А. декларация о соответствии ЕАС, декларация соответствия ГОСТ Р, свидетельство о государственной регистрации продукции, сертификат соответствия; Б. декларация о соответствии, свидетельство о государственной регистрации продукции; В. декларация о соответствии ЕАС, свидетельство о государственной регистрации продукции, сертификат соответствия; Г. декларация соответствия ГОСТ Р, свидетельство о государственной регистрации продукции, сертификат соответствия.	А
5	Какой нормативный документ устанавливает термины и определения дефектов конкретной продукции? А. стандарт; Б. технический регламент; В. санПиН; Г. правила Торговли.	А
	Задания открытого типа	
1	Расшифруйте аббревиатуру ТН ВЭД ЕАЭС	Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского эконо-

		мического союза.
2	Поверка – это..?	Совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений метрологическим требованиям
3	Расшифруйте аббревиатуру ОКПД 2?	Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности
4	Документы, которые подтверждают, что товар не подлежит обязательной сертификации и декларированию соответствия	Отказное письмо, отрицательное решение
5	Приведите примеры аббревиатур классификаторов.	МКТУ, ТН ВЭД ЕАЭС, ОКС, ОКПД 2, ОКАТО и другие.
6	Калибровка – это..?	Совокупность операций, выполняемых в целях определения действительных значений метрологических характеристик средств измерений?
7	Какие основные документы подтверждают соответствие товара требованиям технического регулирования?	Сертификат соответствия, декларация о соответствии, свидетельство о государственной регистрации, сертификат пожарной безопасности.
8	Почему поставщику важно предоставлять покупателю документы о соответствии товара стандартам и техническим регламентам?	Это подтверждает безопасность и качество товара, позволяет легально продавать его на территории ЕАЭС и повышает доверие потребителя.
ПК 1.6. Организовывать выполнение торгово-технологических процессов, в том числе с применением цифровых технологий		
	Задания закрытого типа	
1	Какие отношения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»? А. разработку, принятие, применение и исполнение обязательных требований к продукции, процессам производства, эксплуатации хранения, перевозки, реализации и утилизации; Б. разработку, принятие, применение и исполнение на добровольной основе требований к продукции, процессам производства эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнению	А, Б, В

	работ или оказанию услуг. В. оценку соответствия. Г. права и обязанности участников отношений. Д. оценку технико-экономического уровня продукции, услуг и работ на соответствие лучшим мировым образцам.	
2	На какие объекты распространяется сфера применения Федерального закона «О техническом регулировании»? А. на единую сеть связи РФ; Б. на государственные образовательные стандарты; В. на положения о бухгалтерском учете; Г. правила аудиторской деятельности; Д. стандарты эмиссии ценных бумаг; Е. на требования к продукции; Ж. на требования к процессам производства продукции; З. на требования к выполнению работ и оказанию услуг.	Е, Ж, З
3	Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной сертификации или национальному стандарту? А. знак качества; Б. товарная марка; В. знак обращения на рынке; Г. бренд; Д. знак соответствия.	Д
4	Основные цели добровольной сертификации услуг? А. обеспечение конкурентоспособности предприятия; Б. реклама услуги, соответствующей не только обязательным требованиям безопасности, но и требованиям, обеспечивающим качество выпускаемой услуги; В. не ввести в заблуждение потребителя; Г. обеспечение безопасности потребителя и его имущества.	А, Б
5	Какой нормативный документ устанавливает правила приемки конкретной продукции? А. стандарт; Б. технический регламент; В. правила и нормы.	А
	Задания открытого типа	
1	Декларация о соответствии – это..?	Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов

2	Схема подтверждения соответствия – это..?	Перечень действий участников подтверждения соответствия, результаты которых рассматриваются ими в качестве доказательств соответствия продукции и иных объектов установленным требованиям
3	Официальный источник проверки подлинности деклараций о соответствии ТР ЕАЭС?	Сайт Федеральной службы по аккредитации (Росаккредитация), сервис «Электронный Реестр деклараций»
4	Официальный источник проверки подлинности сертификатов о соответствии ТР ЕАЭС?	Сайт Федеральной службы по аккредитации (Росаккредитация), сервис «Электронный Реестр сертификатов»
5	Государственная регистрация продукции – это..?	Единственная форма государственной оценки соответствия продукции основным требованиям безопасности для человека Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, а также техническим регламентам
6	Знак «ЕАС» - это..?	Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов ЕАЭС
7	Почему важно соблюдать требования технического законодательства при транспортировании, хранении, реализации товаров?	Несоблюдения требований может привести к порче товара и риску для здоровья потребителей.
8	Как система маркировки «Честный ЗНАК» помогает в организации торгово-технологических процессов?	Обеспечивает прозрачность, контроль и автоматизацию на всех этапах цепочки поставок — от производства до продажи конечным потребителям. Её внедрение позволяет оптимизиро-

		вать бизнес-процессы, снизить риски и повысить доверие участников рынка (борьба с контрафактом)
--	--	---

Практические задания:

1. В лаборатории ВУЗа используется для учебных целей толщиномер для определения толщины кож. Объектом какого контроля является это СИ? Ответ обосновать.
2. В торговом предприятии используется весы для фасовки товаров. Объектом какого контроля является это СИ? Ответ обосновать.
3. Перевести внесистемную единицу измерения в системную. Данные представлены в таблице 1. Для решения используйте формулу: $СИ = (ВЕ * К) / ОЕ$

Таблица 1 – Справочная информация

Наименование	Основная единица (ОЕ)	Внесистемная единица (ВЕ)	Соотношение с основной единицей (К)
Масса	килограмм	тонна	10^3 кг
Объем	куб. метр	литр	10^3 м ³
Площадь	квадр.метр	гектар	10^4 м ²

Исходные данные: *масса=9,5 т; объем=15 л; площадь=210 гектар*

4. Дать характеристику и анализ представленного документа



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель, Общество с ограниченной ответственностью «Норма-Стандарт»,
ОГРН: 1127746269265, Сведения о государственной регистрации: выдано Межрайонной инспекцией
Федеральной налоговой службы №46 по городу Москве от 11.04.2012 года

Адрес: 115114, Россия, город Москва, Дербеневская набережная, дом 7, строение 2, помещение I,
комната 35, Фактический адрес: 115114, Россия, город Москва, Дербеневская набережная, дом 7,
строение 2, помещение I, комната 35, Телефон: 8(495)642-23-64, Факс: 8(495)642-23-64, E-mail:
norma-standart@inbox.ru

в лице Генеральный директор Устрицев Борис Александрович

заявляет, что Обувь повседневная, в том числе для активного отдыха, женская с верхом из кожи,
замши, композиционной кожи, в том числе утепленная, с маркировками "L'Estrosa", "Islo", "Divine
Follie", "Bluzi", "Ovye", "Lea-Gu", "Nila&Nila", "Spaziomoda": сапоги, полусапоги, ботинки, в том
числе модель «ботильоны», полуботинки, в том числе типа «кроссовых», туфли, в том числе модель
«балетки», туфли типа «мокасины», сандалеты, туфли летние, туфли открытые, пантолеты, туфли
летние ремешковые («босоножки»)

изготовитель INVERSA S.R.L.

Адрес: Via A. Volta, 13, 80028, Grumo Nevano (Na), Italia, Италия.

Фактический адрес: Via A. Volta, 13, 80028, Grumo Nevano (Na), Italia, Италия

Код ТН ВЭД 6403, Серийный выпуск, Продукция изготовлена в соответствии с требованиями
Директивы 2001/95/ЕС Европейского Парламента и Совета от 03.12.2001 года об общей
безопасности продукции

соответствует требованиям

ТР ТС 017/2011 "О безопасности продукции легкой промышленности"

Декларация о соответствии принята на основании

Протоколы испытаний № 3068 /15- 3072 /15 от 25.08.2015г., выданы ИЛ ЗАО «СТРИБ». Аттестат
аккредитации № РОСС RU.0001.21AB75, Срок действия до 28.10.2016г. Адрес: 428023, Чувашская
Республика, г. Чебоксары, ул. Ломоносова, д. 2, помещение №7. Телефон/факс: (8352)34-25-25

Дополнительная информация

Срок годности (хранения) указан в прилагасмой к продукции товаросопроводительной
документации и/или на этикетке

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 10.03.2019 включительно


(подпись)

М.П.

Устрицев Борис Александрович
(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или
физического лица, зарегистрированного в качестве
индивидуального предпринимателя)

Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: TC N RU Д-IT.MG11.B.02140

Дата регистрации декларации о соответствии: 11.03.2016

5. Дать характеристику и анализ представленного документа

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС RU C-RU.AГ78.B.00024

Серия RU № 0009167

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ

Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Нижегородской области" (ФБУ "Нижегородский ЦСМ"). Юридический и фактический адрес: Российская Федерация, 603950, г. Нижний Новгород, ул. Республиканская, д.1. Телефон: (831)428-57-27, Факс: (831)428-57-48, E-mail: mail@nnpsm.ru. Аттестат рег. № РОСС RU.0001.10АГ78 выдан 27.10.2011г. Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии.

ЗАЯВИТЕЛЬ Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью "Рыльковская фабрика". Адрес: 606170, Нижегородская область, Сосновский р-н, дер. Рыльково, ул. Фабричная, д.24 А, Российская Федерация. ОГРН: 1025202120790. Телефон (83174) 2-14-46, факс (83174) 2-14-46, e-mail valenki07@yandex.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Рыльковская фабрика". Адрес: 606170, Нижегородская область, Сосновский р-н, дер. Рыльково, ул. Фабричная, д.24 А, Российская Федерация.

ПРОДУКЦИЯ Обувь. Сапоги валяные грубошерстные мужские и женские утяжеленные арт. 02 и средние арт.01. Сапоги валяные грубошерстные мужские и женские утяжеленные арт. 02 и средние арт.01 с резиновым носом. ГОСТ 18724-88, ТУ 8167-003-2559993-2001. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 6405

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 017/2011 "О безопасности продукции легкой промышленности", утв. Решением КТС от 9 декабря 2011 года № 876

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний № 500204, 500204/1 от 05.04.2013 ИЦ "НИЖЕГОРОДИСПЫТАНИЯ" ФБУ "Нижегородский ЦСМ", рег. № РОСС RU.0001.21АЮ49 срок действия с 28.07.2011 по 10.08.2014, акта анализа состояния производства от 14.05.2013 органа по сертификации продукции и услуг ФБУ "Нижегородский ЦСМ"

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ условия хранения в соответствии с ГОСТ 18724-88, гарантийный срок носки- 35 дней со дня продажи через розничную торговую сеть или начала сезона. Схема сертификации 1с.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.05.2013 **ПО** 28.05.2018



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации
Эксперт-аудитор (эксперт)

В.В. Вадяев
подпись
Н.К. Крайнова
подпись

В.В. Вадяев
инициалы, фамилия

Н.К. Крайнова
инициалы, фамилия

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.ИМ28.Н01552
Срок действия с 24.09.2015 по 23.09.2016
№ 1462066

Орган по сертификации рег. № РОСС RU.0001.11ИМ28.
продукции ООО «Профессиональное Сертификационное Агентство», 127015, г. Москва, ул.
Бутырская, д.77. Телефон (495) 730-24-83, факс (495) 730-24-83, адрес электронной почты
info@p-s-a.ru.

ПРОДУКЦИЯ
Обувь ортопедическая сложная (см. приложение на 1 листе).
ТУ 8820-037-53279025-2004.
Серийный выпуск
Установившееся единичное производство по индивидуальным заказам
пациентов.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 21463-87;
ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011,
ГОСТ Р 52770-2007.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «Сурсил-Орто».
Адрес: 109386, г. Москва, ул. Старопольская, 36/43.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «Сурсил-Орто».
Адрес: 109386, г. Москва, ул. Старопольская, 36/43. Телефон /факс: (495) 258-61-58.

НА ОСНОВАНИИ
Протоколов испытаний: № 1055/14 от 14.02.2014г. ИЦП ООО «ПСА»
рег. № РОСС RU.0001.21ИМ54;
№ 13-Т/2014 от 24.02.2014г. ИЛ "АЛБА-ТЕСТ", рег. № РОСС RU.0001.21ПО34

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Маркирование продукции производится знаком
соответствия по ГОСТ Р 50460-92 с надписью «Добровольная сертификация» согласно Разрешению
ОСП ООО «ПСА» на упаковке или сопроводительной документации.
Схема сертификации: 1

Руководитель органа О.Н. Абрамова
Эксперт О.И. Мордасова

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

7. Дать характеристику и анализ представленного документа

Общество с ограниченной ответственностью

«МСК-СТАНДАРТ»

Адрес: 141100, Московская Область, город Шелково, ул. Фряновское шоссе стр.72 помещение 159
Телефон: +79037229474, e-mail: msk-standard@list.ru
Аттестат аккредитации № РОСС RU.32404.04АНД0 от 13.04.2021 года

Исх. №117 От 08.09.2021

О подтверждении соответствия продукции
Требованиям Технического регламента

Информационное письмо

На Ваш запрос в порядке информации сообщаем, что в соответствии с «Единым перечнем продукции, в отношении которой законодательными актами Российской Федерации предусмотрена обязательная сертификация» и «Единым перечнем продукции, подлежащей декларированию соответствия», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 01.12.09 г. № 982 (с изменениями), представление сертификата соответствия или декларации о соответствии, на запрашиваемую Вами продукцию, не требуется.

Одновременно сообщаем, что указанная продукция не входит в Единый перечень продукции, подлежащей обязательной оценке (подтверждению) соответствия в рамках Решения Комиссии таможенного союза. Таким образом, предоставление сертификата соответствия или декларации о соответствии требованиям Технического регламента Таможенного Союза не требует нижеуказанная продукция:

Код ТН ВЭД ТС, Код ОК 034-2014 3307490000	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.) Ароматизатор для дома, квартиры, офиса, одежды, белья, автомобиля (диффузор, спрей, саше, ткань, бумага), ароматические свечи. Маркировка "Let me cosmetics" (Лет ми косметикс).
---	--

Ответственность за правильность предоставленной информации несет организация, направившая запрос.

Одновременно ставлю Вас в известность, что вышеуказанные «Единые перечни» в дальнейшем могут изменяться и дополняться. В этом случае данная информация не распространяется на продукцию, включаемую во вносимые изменения и дополнения.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации



(Ф.И.О.)

8. Дать характеристику и анализ представленного документа

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-KRA.Ж33.B.00316/19
Серия RU № 0154958

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общество с ограниченной ответственностью "Пютекс". Место нахождения: 140187, РОССИЯ, Московская область, город Жуковский, улица Мясникова, дом 1, этаж 6, помещение №618, адрес места осуществления деятельности: 140187, РОССИЯ, Московская область, город Жуковский, улица Мясникова, дом 1, этаж 6, помещение №618. Телефон: +79264659387. Адрес электронной почты: Pdytek@yandex.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.11.Ж33, выдан 04.04.2017 года.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "АТТИЛАС РУС". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 115533, Россия, город Москва, улица Нагатинская, Дом 29, Корпус 2, Квартира 14. Основной государственный регистрационный номер 1177746146522. Телефон: +79031366571. Адрес электронной почты: Attilas@attilas.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ «WILD CAT Co., Ltd.» Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Корейская Республика, 445, Sangju-ro, Sangju-si, Busan.

ПРОДУКЦИЯ Обувь детская повседневная (кеды) с верхом из текстильных материалов (с вложением химических волокон не более 20%), без подкладки и стельки, с подошвой из полимерных материалов (термопластичного силикона), детского метода крепления, без шва, с маркировкой "Аттилас". Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2001/95/ЕС «Об общей безопасности продукции». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 6404199000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 007/2011 "О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № S842Z111 от 10.04.2019 года, выданного Испытательной лабораторией общества с ограниченной ответственностью "МЕТОДИКА", аттестат аккредитации RA.RU.21ПЖ33, акта анализа состояния производства от 02.04.2019 года № 190326-022-1. Серия сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения продукции: обувь должна храниться в складских помещениях при температуре не ниже +14 °С и относительной влажности воздуха 50% – 80%. Обувь должна быть защищена от попадания прямых солнечных лучей, от воздействия паров, газов и химических веществ. Срок хранения (службы, годности) обуви не ограничен.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 10.04.2019 **ПО** 09.04.2020

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации: *Виктор Александрович* (И.О.)
Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)): *Виктор Александрович* (И.О.)
Виктор Александрович (И.О.)
Виктор Александрович (И.О.)

9. Дать характеристику и анализ представленного документа

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья"
(уполномоченный орган государства-члена Евразийского экономического союза)

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации продукции

BY 70.06.01.003.R.000947.03.21 от 31.03.2021

ПРОДУКЦИЯ Биологически активная добавка к пище МАКСЛЕР «Фолиевая Кислота Биоактивный Фолат» / MAXLER «Folic Acid BioActive Folate», капсулы 195 мг № 120. Состав, рекомендации по применению, противопоказания: см. в приложении на 1 л

ИЗГОТОВИТЕЛЬ GTI USA LLC. Адрес: 161 Atwater Street Plantsville, CT 06479 / 161 Атвотер Стрит, Плантавиль, Коннектикут 06479, СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ. Адреса производств: СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ, 161 Atwater Street Plantsville, CT 06479 / 161 Атвотер Стрит, Плантавиль, Коннектикут 06479

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО Проспорт. УНП 191324235. Адрес: г.Минск, пр.Независимости, 93, 2п, ком. 2 (А-Б), БЕЛАРУСЬ

СООТВЕТСТВУЕТ Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 ; Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции"; Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 029/2012 "Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств"; Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 022/2011 "Пищевая продукция в части её маркировки"

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО НА ОСНОВАНИИ Заключения ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья» от 30.03.2021 № 18-30/2021/501

СРОК ДЕЙСТВИЯ не ограничен



И.о. главного врача ГУ "Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья" *А.Л.Зенькович* М.П.



BY 0009014

10. Дать характеристику и анализ представленного документа

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ СЛУЖБА

Форма № 1

ВЕТЕРИНАРНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

216 № 0065140

от 21 мая 2010

Я, нижеподписавшийся, выдал настоящее ветеринарное свидетельство

ООО "Сабинский мез" Сабинского р-на РТ

в том, что при ветеринарном осмотре подлежавших отправке 8-ми поросят в количестве 15 (пятнадцати) голов (мест, штук)

больных и подозрительных по заболеванию заразными болезнями не обнаружено и они выхаживаются из 8-ми поросят Сабинского района Республики Татарстан ООО "Сабинский мез"

благополучного по особо опасным и карантинным болезням животным.

При отправке на экспорт указывают благополучие хозяйства и местности согласно требованиям страны-импортера и срок их благополучия (мес., лет)

Животные находились в Российской Федерации с рождения, не менее 6 месяцев (пункт подчеркнуть) или месяцев.

Животные перед отправкой карантинировались

В период карантинирования животные не имели контакта с другими животными; ежедневно клинически осматривались и у них измерялась температура тела; в день выдачи свидетельства обследованы, больных и подозрительных в заболевании не выявлено.

В период карантинирования материал от животных исследован в государственной ветеринарной лаборатории Сабинская вет лаборатория

и были получены следующие результаты.

Наименование болезни	Дата исследования	Метод исследования	Результаты исследования
Аскаридоз	12/05-10		отриц.
Козилоз	12/05-10		отриц.
Ветряк	12/05-10		сметел сбаланс
Св. свищу	12/05-10		отриц.

11. Дать характеристику и анализ представленного документа

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.A72.001.10.001

Срок действия с 04.12.2013 по 03.12.2016

№ 1443547

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.10.001.10.001 ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ" (ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ). РФ, Самарская обл., 445009, г.Тольятти, ул.Комсомолецки, 84а, тел. 694630, ф. (8482)694541.

ПРОДУКЦИЯ Кофасы полимерные "КАПЛЯ" в ассортименте, см. приложение № 0852416. ТУ 9213-012-5478900-08. Серийный выпуск.

код ОК 035 (ОКПД):
92 1330

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
СамПН 2.3.2.1078-01 Приложение 1, п.п. 1.1.4., 1.1.4.3;
ГОСТ Р 51074-2003 Разд. 3, п.п. 4.2, 4.2.2.

код ТН ВЭД России:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "ВолгаМедПром" (ООО "ВМП"). ИНН: 6321307796. Адрес: Россия, Самарская область, г.Тольятти, ул.Новозаводская, 53А. Телефон (8482) 379 555.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Обществу с ограниченной ответственностью "ВолгаМедПром" (ООО "ВМП"). ИНН: 6321307796. Адрес: Россия, Самарская область, г.Тольятти, ул.Новозаводская, 53А. Телефон (8482) 379 555.

НА ОСНОВАНИИ сертификата соответствия от 18.11.2013 №6/826-С-1, 826-С-5, выданного ИЦ ФБУ "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г.Тольятти Самарской области", рег. № РОСС RU.0001.21.001 от 18.07.2012 до 18.07.2017. № САРК RU.0001.041176 от 28.01.2010 до 31.01.2015, адрес: РФ, 445009, Самарская обл., г.Тольятти, ул.Новозаводская, д.22а; протоколов испытаний от 21.11.2013 №6/8573, 8574, выданных ИЦ ФБУ "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Самарской области", рег. № РОСС RU.0001.21.001 от 17.10.2011 до 28.12.2014, адрес: 443013, г.Самара, пр.Кирова, д.134; заключения ветеринарно-санитарного обследования от 04.07.2013 до 04.07.2013 № 203 № 00156, выданного Департаментом ветеринарии Самарской области; акта о приеме продукции от 03.12.2013 № 1.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Могло нанесены знаки соответствия: на упаковке, маркировочных этикетках, и товарно-сопроводительной документации. Схема сертификации: 3а.



Руководитель органа

Эксперт

И.Р.Смирнов

Г.А.Мушуратова

Сертификат не принимается при обязательной сертификации