

**Дисциплина МДК. 04.01 Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия****Тема: Подтверждение соответствия.****Цели занятия:***Обучающие:*

- углубить, систематизировать, обобщить и проконтролировать знания студентов по стандартизации, метрологии и подтверждению соответствия;
- формировать умения студентов;
- привлекать студентов к самостоятельной, творческой деятельности;
- формировать поисковый стиль мышления и работы при изучении новой темы. Формирование умений структурировать информацию.
- совершенствовать методику проведения занятия;
- адаптировать инновационные методы обучения к традиционной методике преподавания;
- создать условия для закрепления и совершенствования, ранее полученных знаний и для формирования профессиональных навыков в процессе выполнения практической работы;

*Развивающие:*

- развивать внимание, дисциплинированность, активность, коммуникабельность и умение работать в коллективе;
- иметь практический опыт:
- контроля соблюдения требований нормативных документов, наличия поверенных средств измерения и правильности проведения измерений при производстве продукции и оказании услуг;
  - участия в проведении производственного контроля качества продукции и услуг в организациях общественного питания;
  - контроля наличия и правильности оформления документов, подтверждающих соответствие.
- уметь:
- анализировать структуру стандартов разных категорий и видов, выбирать номенклатуру показателей качества;
  - работать с нормативно-правовой базой;
  - пользоваться измерительными приборами и приспособлениями;
  - проверять правильность заполнения сертификатов и деклараций соответствия;
  - контролировать качество продукции и услуг в соответствии с требованиями нормативных документов и федеральных законов в области контроля качества продукции и услуг общественного питания;
  - идентифицировать продукцию и услуги общественного питания, распознавать их фальсификацию, осуществлять меры по предотвращению

фальсификации.

-цели, задачи, объекты, субъекты, средства, принципы и методы, нормативно-правовую базу технического регулирования, стандартизации, метрологии, оценки и подтверждения соответствия;

-основные понятия в области контроля качества продукции и услуг, назначение, виды, подвиды, средства, методы, нормативно-правовую базу проведения контроля качества продукции и услуг общественного питания, понятие, виды, критерии, показатели и методы идентификации;

-способы обнаружения фальсификации, ее последствия и меры предупреждения.

*Воспитательные:*

- формировать интерес к выбранной профессии;  
- прививать чувство ответственности, бережливости, добросовестного отношения к своим обязанностям;

- воспитывать ответственное отношение к выполняемой работе, профессионально-важные качества личности (внимательность, скорость мышления).

*Методическая цель:*

- показать методику организации фронтальной, групповой и индивидуальной работы студентов на занятии.

### **Формируемые компетенции:**

ПК 4.1. Контролировать соблюдение требований нормативных документов и правильность проведения измерений при отпуске продукции и оказании услуг.

ПК 4.2. Проводить производственный контроль продукции в организациях общественного питания.

ПК 4.3. Проводить контроль качества услуг общественного питания

## **Лекция (2 часа)**

План:

1. Подтверждение соответствия
2. Условия подтверждения соответствия продукции

1. Подтверждение соответствия

Подтверждение соответствия товаров нормам и требованиям технических регламентов Таможенного союза – это вид оценки, результатом которой является документальное удостоверение, это может быть как сертификат соответствия, так и декларация соответствия.

При подтверждении соответствия продукции проверяется соответствие изделий или услуг конкретным стандартам, регламентам, которые обеспечивают безопасность для человеческого здоровья и жизни, охрану

окружающей среды, а также не допускают введения в заблуждение покупателей и потребителей относительно безопасности и качества продукта.

## ПРОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НА СООТВЕТСТВИЕ

Процедура подтверждения соответствия осуществляется только специальными органами по подтверждению соответствия, а также испытательные лаборатории, имеющие право на проведение подобных исследований. Все расходы на проведение работ по подтверждению соответствия оплачивает заявитель, вне зависимости от того, какими будут результаты исследований, на основании договора.

Подтверждение соответствия продукции и услуг осуществляется через проверку характеристик продукции, используются различные методы исследования, благодаря которым проводится идентификация продукции, проверяется принадлежность к определенной группе, происхождение, соответствие технических документов и т.д. Также подтверждение соответствия качества дает возможность достоверно подтвердить соответствие изделий требованиям на основе законодательных актов. Состав других показателей для проверки зависит от целей сертификации и подтверждения соответствия продукции.

Подтверждение соответствия продукции производится через получения сертификата качества на продукцию, услугу, а также декларирование соответствия объекта оценки. Сертификация является формой подтверждения соответствия.

### 2. Условия подтверждения соответствия продукции

Порядок подтверждения соответствия проходит следующим образом:

Подача заявления на сертификацию и рассмотрение заявки;

Принятие решения и выбор схемы;

Подписание договора на проведение сертификационных работ;

Отбор образцов, идентификация, испытание;

Оценка;

Анализ результатов и принятие решения об отказе или выдаче

Сертификата;

Регистрация сертификата;

Выдача Сертификата;

Контроль инспекции за сертифицированной продукцией;

Предоставление данных об итогах сертификации.

Порядок подтверждения соответствия указан в положениях нормативных документах. Также в них указаны методы испытаний, характеристики изделий, правила выбора продукции и образцов для контроля и мн. др.

Орган сертификации рассматривает заявку не более трех дней, в течении этого срока заявителю должны сообщить о решении. Процедура подтверждения соответствия для субъектов малого предпринимательства и физических лиц должна длиться не более одного дня.

Подтверждение соответствия товара должно быть через испытания образцов, состав и технология которых такие же, как и у продукции, поставляемой потребителю.

Федеральный закон «О техническом регулировании» коренным образом изменил подход к условиям и механизму подтверждения соответствия установленным требованиям. Он определяет подтверждение соответствия, как документальное удостоверение соответствия продукции или иных объектов, процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров. Это закреплено также в Соглашении о единых принципах и правилах технического регулирования в Республики Беларусь, Республики Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года.

Подтверждение соответствия осуществляется в целях:

удостоверения соответствия продукции, процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, работ, услуг или иных объектов требованиям технических регламентов, стандартов, условиям договоров;

содействия приобретателям в компетентном выборе продукции, работ, услуг;

повышения конкурентоспособности продукции, работ, услуг на российском и международном рынках;

создания условий для обеспечения свободного перемещения товаров по территории Российской Федерации, а также для осуществления международного экономического, научно-технического сотрудничества и международной торговли.

В отличие от других способов оценки, подтверждение соответствия применяется на дорыночной стадии продукции и может быть осуществлено как изготовителями (поставщиками), то есть первой стороной (декларирование соответствия), так и независимыми от изготовителей (поставщиков) и потребителей (заказчиков) органами – третьей стороной (сертификация).

Подтверждение соответствия в Российской Федерации, как государстве – члене Таможенного союза, может носить добровольный или обязательный характер.

Декларация о соответствии и сертификат соответствия имеют равную юридическую силу независимо от схем обязательного подтверждения соответствия и действуют на всей территории Российской Федерации.

Письмо [№ СП-101-32/6852 от 04.12.2008](#) руководителям органов по сертификации Системы сертификации ГОСТ Р о коде ТН ВЭД В сертификате соответствия.

### **Вопросы для самопроверки**

1. Номенклатура сертифицируемых услуг (работ) и порядок их сертификации
2. Порядок проведения сертификации работ и услуг
3. Участники сертификации работ и услуг
4. Правовые основы сертификации импортной продукции
5. Обязательная сертификация пищевых продуктов и продовольственного сырья
6. Сертификация электрооборудования и электронных изделий

**Домашнее задание:** Составить схему «Органы сертификации, испытательные лаборатории и центры сертификации»

### **Список рекомендованных источников**

1. Крылова, Г.Д. Основы стандартизации, сертификации, метрологии: учебник / Г.Д.Крылова. - 3-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юнити-Дана, 2015. - 671 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01295-7; [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114433> (02.11.2018).

2. Основы стандартизации, метрологии и сертификации / Ю.П.Зубков, Ю.Н.Берновский, А.Г.Зекунов и др.; ред. В.М. Мишин. - Москва: Юнити-Дана, 2015. - 447 с. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01173-8; [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117687> (02.11.2018).

Готовые материалы присылать преподавателю на электронную почту [rshevkalenko@bk.ru](mailto:rshevkalenko@bk.ru) или в личном сообщении в социальной сети <https://vk.com/id1684889533>

**Преподаватель**

**Шевкаленко Р.А.**