

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

Институт экономики и управления на предприятии  
Кафедра экономики, организации и стратегии развития предприятия

**АННОТАЦИЯ**

по дисциплине «Метрология, стандартизация и сертификация»

направление подготовки - 43.03.01 «Сервис»

профиль «Сервис и индустрия туризма»

всех форм обучения

Соответствует РПД



УМУ СГЭУ

Зав. кафедрой



/Стрельцов А.В./



Самара 2015 г.

## 1. Цели и задачи дисциплины:

Целью изучения дисциплины «Метрология, стандартизация и сертификация» является освоение знаний, приобретение умений и формирование компетенций в области стандартизации, метрологии и сертификации для профессиональной деятельности бакалавров в области сервиса в туризме, в гостиничном и ресторанном бизнесе.

Задачи изучения дисциплины:

- усвоить основные понятия в области метрологии, стандартизации и сертификации;
- изучить цели, задачи, принципы, объекты, субъекты, средства, методы и нормативно-правовую базу технического регулирования, в том числе метрологии, стандартизации и сертификации;
- овладеть умениями работы со стандартами и другими нормативными документами, средствами измерения, сертификатами и декларациями соответствия.

## 2. Место дисциплины в структуре ООП:

Учебная дисциплина «Метрология, стандартизация и сертификация» входит в базовую часть профессионального цикла дисциплин.

Дисциплина базируется на математическом и естественно - научном цикле и имеет связи со следующими дисциплинами: «Математика»; «Информатика»; «Экология»; «Сервисная деятельность», «Теоретические основы товароведения».

Освоение дисциплины необходимо как предшествующее, для дисциплин профессионального цикла: «Менеджмент в сервисе», «Организация и планирование деятельности предприятий сервиса», «Технологические средства и оборудование торговых предприятий».

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:  
общекультурных

ОК- 8	способен к социальному взаимодействию на основе принятых моральных и правовых норм, социальных стандартов; демонстрировать уважение к людям, толерантность к другой культуре, готовность к поддержанию партнерских отношений
ОК-11	способен на научной основе организовать свой труд, оценить с большой степенью самостоятельности результаты своей деятельности, владеет навыками самостоятельной работы

профессиональных

ПК-6	готов к осуществлению сквозного контроля качества процесса сервиса, параметров технологических процессов, используемых материальных ресурсов
ПК-7	готов внедрять и использовать современные информационные технологии в процессе профессиональной деятельности
ПК-8	готов разрабатывать и использовать нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации работ и услуг

ПК-11	готов к планированию производственно-хозяйственной деятельности предприятия сервиса в зависимости от изменения конъюнктуры рынка услуг и спроса потребителей, в том числе с учетом социальной политики государства
ПК-13	готов к изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в сервисной деятельности

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:**

- цели, принципы, сферы применения,
- объекты, субъекты, средства, методы, нормативно-правовую базу метрологии, стандартизации и сертификации.

**Уметь:**

- применять техническое и метрологическое законодательство;
- работать с нормативными документами;
- распознавать формы подтверждения соответствия;
- различать международные и национальные единицы измерения.

**Владеть:**

- опытом работы с действующими федеральными законами, нормативными и техническими документами, необходимыми для осуществления профессиональной деятельности, в том числе по оценке и подтверждению обязательным требованиям.

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов/ зачетн. ед.	Семестр
		4
Аудиторные занятия	54/1,5	54/1,5
В том числе:		
Лекции	18/0,5	18/0,5
Практические занятия (ПЗ)	36/1	36/1
Семинары (С)	-	-
Самостоятельная работа	54/1,5	54/1,5
Вид промежуточной аттестации	зачет	зачет
Общая трудоемкость часы	108	108
зачетные единицы	3	3