

## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 1

УТВЕРЖДЕНО:

Ученым советом Высшей школы бизнеса, менеджмента и права Протокол № 11 от 20.12.2024 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.2 СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –

программы бакалавриата

по направлению подготовки: 38.03.02 Менеджмент

направленность (профиль): Управление персоналом организации

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки: 2025

### Разработчики:

должность	ученая степень и звание, ФИО
доцент	к.т.н. Иванов В.А.

### Рабочая программа согласована и одобрена директором ОПОП:

должность	ученая степень и звание, ФИО
доцент	к.э.н., доцент Лустина Т. Н.



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

 $\Lambda ucm 2$ 

### 1. Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина Б1.В.2 «Стандартизация и управление качеством» является частью первого блока программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент», профиль Управление персоналом организации и относится к обязательным дисциплинам вариативной части программы.

Изучение данной дисциплины базируется на знании школьной программы по естественнонаучным и общественным предметам: математика, физика, химия, обществознание, а также на знаниях, полученных при изучении дисциплины сервисная деятельность предприятий (организаций). Дисциплина направлена на формирование следующих компетенций выпускника:

ПК-6 - Способен принимать участие в администрировании процессов и осуществлять организацию документооборота по управлению персоналом

ПК-6.2. Демонстрирует понимание процессов администрирования и организации документооборота в области управления персоналом организации

Содержание дисциплины охватывает следующий круг вопросов: Стандартизация. Основы технического регулирования. Технические регламенты; Система стандартизации. Международные нормативные документы; Сертификация. Подтверждение соответствия. Добровольная сертификация услуг предприятий (организаций); Метрология. Сводные характеристики результатов измерений. Гарантийные ошибки. Доверительные интервалы и доверительные вероятности; Управление качеством. Факторы, влияющие на качество работы сервисной организации. Качество персонала, оборудования, материалов, средств измерений, инфраструктуры. Качество продукции и качество обслуживания; Квалиметрия. Основные термины и определения квалиметрии. Выбор определяющих показателей качества. Показатели качества услуг.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 часа. Преподавание дисциплины ведется на очном отделении на 1 курсе в 1 семестре для очной формы обучения продолжительностью 18 недель. Программой дисциплины предусмотрены: лекционные занятия (34 часа), занятия семинарского типа (36 часов), консультации (2 часа), проведение промежуточной аттестации (2 часа) и самостоятельная работа студента (70 часов) и предусматривает проведение учебных занятий следующих видов: лекции, в том числе традиционные, проблемные лекции, практические занятия в форме семинаров-тренингов, групповых проектов, выполнение заданий в рабочей тетради, решение ситуационных задач, самостоятельная работа обучающихся, групповые и индивидуальные консультации.

Для очно-заочной формы обучения - контактная работа преподавателя со студентом - 26 часов (10 часов - занятия лекционного типа, 12 часов – занятия семинарского типа, консультации- 2 часа, промежуточная аттестация- 2 часа), самостоятельная работа студента -118 часов;

Программой предусмотрены следующие виды контроля:

-текущий контроль в форме тестов, устных опросов;



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС	

 $\Lambda ucm 3$ 

-промежуточная аттестация на очном отделении в форме экзамена (1 семестр);

-промежуточная аттестация на очно-заочном отделении в форме экзамена (2 семестр).

После завершения курса обучающийся совершенствует полученные знания, умения и навыки в процессе прохождения практики и использует в ходе государственной итоговой аттестации

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

<b>№</b> ПП	Индекс ком- петенции, индикатора	Планируемые результаты обучения (компетенции или ее части)
	достижения компетенции	
1	ПК-6.2.	Демонстрирует понимание процессов администрирования и организации документооборота в области управления персоналом организации

### 3. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.В.2 «Стандартизация и управление качеством» является частью первого блока программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент», профиль Управление персоналом организации и относится к обязательным дисциплинам вариативной части программы.

Изучение данной дисциплины базируется на знании школьной программы по естественнонаучным и общественным предметам: математика, физика, химия, обществознание, а также на знаниях, полученных при изучении дисциплины сервисная деятельность предприятий (организаций).

После завершения курса обучающийся совершенствует полученные знания, умения и навыки в процессе прохождения практики и использует в ходе государственной итоговой аттестации

Стандартизация и сертификация, изучаемые в рамках дисциплины, являются инструментами обеспечения качества продукции, работ и услуг. Овладение методами обеспечения качества на предприятии является одним из главных показателей профессионализма бакалавра в сфере экономики

# 4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц/ 144 акад.часа. (1 зачетная единица соответствует 36 академическим часам)

Для очной формы обучения:

№	Виды учебной деятельности	_	Семестры
п/п		Всего	1



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 4

1	Контактная работа обучающихся с преподавателем	74	74
	в том числе:	-	-
1.1	Занятия лекционного типа	34	34
1.2	Занятия семинарского типа, в том числе:	36	36
	Семинары		
	Лабораторные работы		
	Практические занятия	36	36
1.3	Консультации	2	2
1.4	Форма промежуточной аттестации (экзамен)	2	2
2	Самостоятельная работа обучающихся	70	70
3	Общая трудоемкость час	144	144
	3.e.	4	4

Для очно-заочной формы обучения:

No	Виды учебной деятельности		Семестры			
п/п		Всего	2			
1	Контактная работа обучающихся с преподавателем	26	26			
	в том числе:	-	-			
1.1	Занятия лекционного типа, в том числе:	10	10			
	Практическая подготовка (при наличии)					
1.2	Занятия семинарского типа, в том числе:	жого типа, в том числе: 12 1				
	Практическая подготовка (при наличии)					
	Семинары					
	Лабораторные работы					
	Практические занятия	12	12			
1.3	Консультации	2	2			
1.4	Форма промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	2	2 экзамен			
2	Самостоятельная работа обучающихся	118	118			
3	Общая трудоемкость час	144	144			
	3.e.	4	4			



## ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

<b>CMK</b>
РГУТИС

 $\Lambda ucm 5$ 

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий Для очной формы обучения:

		Наименование тем лекций, практиче-		Виды учебных занятий и формы их проведения						
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	актная работа о	буча	ющихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часоі	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
1/2	1. Стандартиза- ция и сертифика- ция как инстру- менты обеспече- ния качества ус- луг	Л: Тема 1.1.Введение. Система стандартизация и сертификация как составная часть системы знаний о туризме и гостеприимстве. Сущность качества. ПР: Занятие 1-2. «Терминология стандартизации, изучение понятия «качество».	2	Вводная	4	Выполнение заданий в рабочей тетради. Защита практической работы.  Контрольная точка №1 — выполнение и защита практической работы			5	Ознакомление с литературой по дисциплине на сайте ЭБС znanium.com. Составление терминологического словаря
2/2		Л:Тема 1.2. Цели и принципы стандартизации. Функции стандартизации. Понятийный аппарат стандартизации. Класси-	2	Лекция- обсуждение					5	Проработка учебного мате- риала. Подготов-



CMK РГУТИС

		Наименование тем лекций, практических работ, лабораторных работ, се-		Виды учебных занятий и формы их проведения						
		минаров, СРО	Конт	гактная работа о	буча	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		фикация стандартов.								ка к практиче- ским занятиям
3/2		Л: Тема 1.3. Факторы, влияющие на качество работы сервисной организации. Качество персонала, оборудования, материалов, средств измерений, инфраструктуры. Дерево качества. Качество продукции и качество обслуживания. Петля качества. ПР: Занятие 3 «Государственная информационная система маркировки»	2	Традиционная	2	Ситуационная задача			4	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
4/2		Л: Тема 1.4. Национальные системы стандартизации Закон РФ «О техническом регулировании». Категории и основные виды стандартов в России. Осо-	2	Лекция- обсуждение	2	Выполнение заданий в рабочей тетради. Защита практических работ.			4	Проработка учебного материала. Подготовка к практиче-



CMK
РГУТИС

<u>Λυ</u>cm 7

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и формы	ы их п	роведения	I	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	актная работа о	бучан	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		бенности применения национальных стандартов в сфере туризма и гостеприимства России. ПР: Занятие 4 «Изучение технического законодательства»								ским занятиям
5/2		Л: Тема 1.5. Сертификаты соответствия, знаки соответствия. Подтверждение соответствия. Формы обязательного подтверждения соответствия. Добровольная сертификация как форма подтверждения соответствия сферы сервиса и туризма. Декларации и сертификаты. ПР: Занятие 5. «Ознакомление со структурой и содержанием стандартов разных видов»	2	Традиционная	4	Выполнение заданий в рабочей тетради.  Контрольная точка №2 — выполнение и защита практической работы			4	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям



CMK
РГУТИС

<u>Λист</u> 8

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	цы учебных занятий и формы	ы их п	роведения	I	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	актная работа о	бучан	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		ПР: Занятие 6. «Анализ реального сертификата соответствия»								
6/2		Л: Тема 1.6.Основные положения сертификации в системном менеджменте качества. Системный подход к управлению качества. Принципы и особенности всеобщего менеджмента качества (ТQМ). Основные принципы управления качеством. Модель системы менеджмента качества. ПР: Занятие 7. «Расшифровка маркировочных знаков»	2	Проблемная	2	Выполнение заданий в рабочей тетради.			4	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
7/2		Л: Тема 1.7. Международная и межгосударственная стандартизация Межгосударственные стандарты стран СНГ в Рос-	2	Традиционная	2	Ситуационная задача. Выполнение и защита практических работ.			4	Проработка учебного мате- риала. Подготов-



<b>CMK</b>
РГУТИС

<u>Λист</u> 9

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и формы	ы их п	роведения	I	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	Контактная работа обучающихся с преподавателем						
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад. часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		сии. Международные стандарты серии ISO 9000, ХАССП и использование их в гостиничном сервисе. ПР: Занятие 8. Обзор законодательства в сфере стандартизации и сертификации на предприятии (в организации).								ка к тестирова- нию
		Занятие 9. Тестирование по первому разделу 1			2	Тестирование				



CMK РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и формь	ы их п	роведения	[	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	гактная работа о	бучан	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
8/2	2. Системы управления ка- чеством	Л:Тема 2.1. Сущность качества, его значение и функции управления качеством продукции и услуг. Методологические основы управления качеством.  ПР: Занятие 10-11. «Изучение понятия «качество в области туризма и гостеприимства»	2	Традиционная	4	Выполнение заданий в рабочей тетради. Защита практической работы.			4	Составление терминологического словаря
9/2		Л:Тема 2.2. Квалиметрия. Основные термины и определения квалиметрии. Выбор определяющих показателей качества. Показатели качества услуг.	2	Традиционная					4	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям



CMK РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и форми	ы их п	роведения	I	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	гактная работа о	бучан	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
10- 12/2		Л: Тема 2.3. Факторы, определяющие качество; характеристики, показатели и методы их определения, методы контроля качества услуг и продукции.	2	Традиционная					4	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
13- 14/2		Л: Тема.2.4. Эволюция подходов к процессу управления качеством продукции (работ, услуг). ПР: Занятие 12. «Восприятие современной концепции управления качеством (для условий цивилизованного рынка)» в туризме и гостеприимстве	2	Лекция- обсуждение	2	Ситуационная задача			4	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
15- 16/2		Л: Тема 2.5. Управление предприятием на основе маркетинга. Оценка качества системы обслуживания. Организация, виды	2	Лекция- обсуждение	4	Решение ситуационных задач.			10	Проработка учебного материала. Подготов-



**CMK** РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и формі	ы их п	роведения	ſ	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	гактная работа о	бучаі	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		и методы технического контроля качества продукции и услуг. ПР: Занятие 13-14. «Мировой опыт в управлении качеством»								ка к практиче- ским занятиям подготовка пре- зентации проекта
		Л:Тема 2.6. Сущность, содержание и правовые основы сертификации продукции и систем качества. ПР: Занятие 15. Тестирования по разделу «Системы управления качеством».	2	Традиционная	2	Тестирование  Контрольная точка 3 — выполнение и защита практических работ			5	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
		Л:Тема 2.7. Затраты и качество продукции (работ, услуг). Оценка результативности деятельности организации в области качества с использованием критериев премий по качеству.	4	Традиционная					4	



**CMK** РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и формы	ы их п	роведения	]	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	актная работа о	бучан	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
18/2		Л:Тема 2.8. Направления деятельности по повышению качества и безопасности продукции и услуг в области туризма и сервиса. Порядок разработки и внедрения системы менеджмента качества в различных областях экономики. Документация предприятия, применяемая в соответствии с требованиями системы качества услуг и продукции ПР: Занятие 16-18. «Разработка Политики в области качества для предприятий общественного питания»	4	Традиционная	6	Групповой проект <u>Контрольная точка №4-</u> презентация			5	Подготовка презентации проекта
		Консультация					2	Ответы на во- просы		



**CMK** РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче- ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	Виды учебных занятий и формы их проведения  Контактная работа обучающихся с преподавателем							
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО	
		Промежуточная аттестация – экзамен 2 часа									
		Итого	34		36		2		70		



**CMK** РГУТИС

Лист 15

Для очно-заочной формы обучения:

	<b>1</b>	Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и форм	ы их п	роведения	[	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конта	актная работа об	бучан	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад. часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
1/2	1. Стандартизация и сертификация как инструменты обеспечения качества услуг	Л: Тема 1.1. Введение. История развития метрологии, стандартизации и сертификации. Система стандартизации. Принципы и функции стандартизации. Средства стандартизации. Методы стандартизации. ПР: Занятие 1-2. «Терминология стандартизации, сертификации и метрологии».	1	Традиционная	1	Выполнение заданий в рабочей тетради. Устный опрос. Контрольная точ-ка №1 — выполнение и защита практической работы			5	Ознакомление с литературой по дисциплине на сайте ЭБС znanium.com. Составление терминологического словаря Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
2/2		Л:Тема 1.2. Нормативные документы по стандартизации. Система законодатель-	1						5	Проработка учебного мате-



CMK РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и форм	ы их г	іроведения	I .	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конта	актная работа о	бучак	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часог	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		ных и нормативных актов в сфере технического регулирования. Национальные системы технического регулирования в секторе туризма и сервиса								риала. Подготов- ка к практиче- ским занятиям
3/2		Тема 1.3. Стандартизация продукции и услуг. Анализ системы стандартизации в туризме и сервисе и направления ее совершенствования. Система классификации и кодирование технико-экономической информации. ПР: Занятие 3. «Изучение технического законодательства»	1		1	Выполнение заданий в рабочей тетради			5	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
4/2		Тема 1.4. Система международной стандартизации. Международное сотрудничество Российской Федерации в области	1		1	Выполнение заданий в рабочей тетради.			5	Проработка учебного материала. Подготов-



**CMK** РГУТИС

*Λucm 17* 

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и форм	іы их і	іроведения	I	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конта	актная работа об	бучак	ощихся с преподавателем	эм			
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад. часог	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		стандартизации в сфере туризма и серви- са. ПР: Занятие 4. «Государственная инфор- мационная система маркировки»								ка к практиче- ским занятиям
5/2		Л:Тема 1.5. Сущность и проведение сертификации. Порядок проведения сертификации. Международная сертификация. Сертификация в СНГ. ПР: Занятие 5. «Ознакомление со структурой и содержанием стандартов разных видов»	1		1	Выполнение заданий в рабочей тетради.			5	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
5/2		Л:Тема 1.6. Подтверждение соответствия. Формы обязательного подтверждения соответствия. Добровольная сертификация как форма подтверждения соответст-	1		1	Выполнение заданий в рабочей тетради. Контрольная точка №2 — выполнение и защита			5	Проработка учебного материала. Подготовка к практиче-



**CMK** РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче-			Ви,	ды учебных занятий и форм	ы их г	іроведения	I	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конта	актная работа об	бучан	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часоі	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		вия сферы сервиса и туризма. Декларации и сертификаты соответствия, знаки соответствия.  ПР: Занятие 6. «Анализ реального сертификата соответствия в сфере туризма и гостеприимства»				практической работы				ским занятиям
6/2		Л:Тема 1.7. Сертификация в различных отраслях экономики. Актуальные стандарты, регулирующие туристский рынок. Лицензирование и сертификация в туризме ПР: Занятие 7.: «Определение подлинности товара по штрих коду международного евростандарта EAN»	1		1	Выполнение заданий в рабочей тетради.			5	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
6/2		Л:Тема 1.8. Общие сведения о метроло-	1		1	Выполнение заданий в			7	Проработка



CMK
РГУТИ

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и форм	ы их г	роведения	[	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конта	актная работа об	бучак	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часог	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		гии. Виды измерений. Методы измерений. Средства измерений. Метрологическое обеспечение сферы услуг ПР:Занятие 8. Обзор законодательства в сфере стандартизации и сертификации на предприятии (в организации).				рабочей тетради.				учебного материала. Подготовка к практическим занятиям Подготовка к тестированию поразделу 1.
		Занятие 9. Тестирование по разделу «Стандартизация и сертификация как инструменты обеспечения качества услуг»			1	Тестирование по разделу 1				Подготовка к промежуточной аттестации
1/3	2. Системы управления ка-	Л:Тема 2.1. Сущность качества, его значение и функции управления качеством продукции и услуг. Методологические основы управления качеством.	1	Традиционная	1	Выполнение заданий в рабочей тетради.			5	Составление терминологического словаря



CMK
РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	цы учебных занятий и форм	иы их г	проведения	I	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конта	актная работа о	бучак	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часоі	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
	чеством	ПР: Занятие 10-11. «Изучение понятия «качество в области туризма и гостепри- имства»								
		Л:Тема 2.2. Квалиметрия. Основные термины и определения квалиметрии. Выбор определяющих показателей качества. Показатели качества услуг.							5	Проработка учебного мате- риала
2/3		Тема 2.3. Факторы, определяющие качество; характеристики, показатели и методы их определения, методы контроля качества услуг и продукции.							5	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
		Тема 2.4. Факторы, влияющие на качество работы сервисной организации. Каче-							5	Проработка учебного мате-



CMK
РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и форм	ы их г	проведения	]	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конта	актная работа об	бучак	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		ство персонала, оборудования, материалов, средств измерений, инфраструктуры. Дерево качества. Качество продукции и качество обслуживания. Петля качества								риала
3-4/3		Тема 2.5. Эволюция подходов к процессу управления качеством продукции (работ, услуг).  ПР: Занятие 12. «Восприятие современной концепции управления качеством (для условий цивилизованного рынка)» в туризме и гостеприимстве				Выполнение заданий в рабочей тетради.			5	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям
5/3		Л:Тема 2.6. Международная и межгосударственная стандартизация. Межгосударственные стандарты стран СНГ в туристской отрасли России. Международ-			1	Дискуссия Контрольная точка 3 — выполнение и защита практических работ			5	Проработка учебного материала. Подготовка к практиче-



CMK
РГУТИС

 $\Lambda ucm~22$ 

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и форм	іы их г	іроведения	I	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конта	актная работа о	бучак	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		ные стандарты серии ISO 9000, ХАССП и их использование. ПР: Занятие 13. «Мировой опыт в управлении качеством»								ским занятиям
		Л:Тема 2.7.Основные положения сертификации в системном менеджменте качества Системный подход к управлению качества. Принципы и особенности всеобщего менеджмента качества (ТQМ). Основные принципы управления качеством. Модель системы менеджмента качества							7	Проработка учебного мате- риала
6/3		Л:Тема 2.8. Управление предприятием на основе маркетинга. Оценка качества системы обслуживания. Организация, виды				Выполнение заданий в рабочей тетради.			7	Проработка учебного материала. Подготов-



CMK РГУТИС

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	цы учебных занятий и форм	іы их г	роведения	I	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конта	актная работа об	5учан	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		и методы технического контроля качества продукции и услуг. ПР: Занятие 14. «Как бороться с подделками на российском рынке?»								ка к практиче- ским занятиям подготовка пре- зентации
7/3		Л:Тема 2.9. Сущность, содержание и правовые основы сертификации продукции и систем качества. ПР:Занятия 15-17 «Разработка Политики в области качества на предприятии (организации).			1				7	Проработка учебного материала. Подготовка к практическим занятиям подготовка презентации проекта
8/3		Л:Тема 2.10. Затраты и качество продукции (работ, услуг). Оценка результативности деятельности организации в области качества с использованием критериев	1						7	Проработка учебного материала. Подготовка к практиче-



CMK
РГУТИС

<u>Λucm 24</u>

		Наименование тем лекций, практиче-			Вид	ды учебных занятий и форм	ы их г	іроведения	Į.	
		ских работ, лабораторных работ, се- минаров, СРО	Конт	актная работа о	бучан	ощихся с преподавателем				
Номер недели семестра	Наименование раздела		Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад.часо	Форма проведения практиче- ского занятия	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		премий по качеству.								ским занятиям подготовка пре- зентации проекта
7-9/3		Л:Тема 2.11. Направления деятельности по повышению качества и безопасности продукции и услуг в области туризма и сервиса. Порядок разработки и внедрения системы менеджмента качества в различных областях экономики. Документация предприятия, применяемая в соответствии с требованиями системы качества услуг и продукции ПР: Занятие 18. Тестирование по разделу 2.			1	Тестирование по разделу 2 Контрольная точка №4- презентация			18	Проработка учебного материала. Подготовка к тестированию по разделу 2. Подготовка к промежуточной аттестации.
		Консультация					2	Ответы		



**CMK** РГУТИС

		Наименование тем лекций, практических работ, лабораторных работ, се-	Конт	актная работа об		ды учебных занятий и форм ощихся с преподавателем	ы их п	роведения	[	
Номер недели семестра	Наименование раздела	минаров, СРО	Занятия лекционного типа, акад. часов	Форма проведения занятия лек- ционного типа	Практические занятия, акад. часо	Форма проведения практиче-	Консультации, акад. часов	Форма проведения консультации	СРО, акад.часов	Форма проведения СРО
		Промежуточная аттестация – 2 часа (экзамен)						на во- просы		
		Итого	10		12				118	



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 26

## 6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Для самостоятельной работы по дисциплине обучающиеся используют следующее учебно-метолическое обеспечение:

№ п/п	Тема		емкость кад.ч.	Учебно-методическое обеспечение	
		Оч.	О-3	1	
		(2 cen	естр)		
1	1. Введение. История развития метрологии, стандартизации и сертификации. Система стандартизации. Принципы и функции стандартизации. Средства стандартизации. Методы стандартизации.	4	6	Основная литература 1. Управление качеством : учебное пособие / Ю.Т. Шестопал, В. Д. Дорофеев, Н. Ю. Шестопал, Э. А. Андреева Москва : ИНФРА-М, 2019 331 с (Высшее образование:	
2	3. Нормативные документы по стандарти- зации. Система законодательных и нор- мативных актов в сфере технического регулирования. Национальные системы технического регулирования в секторе туризма и сервиса.	4	6	Бакалавриат) ISBN 978-5-16-003321-1 Текст : электронный URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/992046">https://znanium.com/catalog/product/992046</a> 2. Грибанов, Д. Д. Основы метрологии, сертификации и стандартизации :	
3	4. Стандартизация продукции и услуг. Анализ системы стандартизации в туризме и сервисе и направления ее совершенствования. Система классификации и кодирование технико-экономической информации.	4	6	учебное пособие / Д.Д. Грибанов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 140 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/1882575 ISBN 978-5-16-017829-5 Текст : электронный URL:	
4	5. Система международной стандартизации. Международное сотрудничество Российской Федерации в области стандартизации в сфере туризма и сервиса.	4	6	https://znanium.ru/catalog/product/188257 <u>5</u> . – Режим доступа: по подписке. 3. Елохов, А. М. Управление качеством : учебное пособие / А. М. Елохов. — 2-е	
5	6. Сущность и проведение сертификации. Порядок проведения сертификации. Международная сертификация. Сертификация в СНГ.	4	6	изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 334 с. — (Высшее образование) ISBN 978-5-16-019107-2 Текст : электронный URL:	
6	7. Подтверждение соответствия. Формы обязательного подтверждения соответствия. Добровольная сертификация как форма подтверждения соответствия сферы сервиса и туризма. Декларации и сертификаты соответствия, знаки соответствия.	4	6	https://znanium.ru/catalog/product/208731 <u>6</u> . — Режим доступа: по подписке.  4. Боларев, Б. П. Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия : учебник / Б.П. Боларев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 365 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/1078037 ISBN 978-5-16-020850-3 Текст : электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/219869 <u>4</u> . — Режим доступа: по подписке. Дополнительная литература  1. Основы метрологии, стандартизации и сертификации: Учебное пособие / Н.Д. Дубовой, Е.М. Портнов М.: ИДФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019. Режим доступа https://znanium.com/catalog/document?id <u>=359360</u> 2. Управление качеством: самооценка: Учебное пособие / Б.И. Герасимов,	



**CMK** РГУТИС

				А.Ю. Сизикин, Е.Б. Герасимова, Г.А. Соседов М.: Форум:НИЦ ИНФРА-М, 2019 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/document?id =355609  3. Аристов, О. В. Управление качеством: учебник / О.В. Аристов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 224 с. — (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-016093-1 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/212701
7	8. Сертификация в различных отраслях	4	6	<u>5</u> . – Режим доступа: по подписке.
	экономики.			
8	9. Общие сведения о метрологии. Виды измерений. Методы измерений. Средства измерений. Метрологическое обеспечение сферы услуг.	4	6	
9	1. Сущность качества, его значение и функции управления качеством продукции и услуг. Методологические основы управления качеством.	4	6	
10	2. Квалиметрия. Основные термины и определения квалиметрии. Выбор определяющих показателей качества. Показатели качества услуг.	4	6	
11	3. Факторы, определяющие качество; характеристики, показатели и методы их определения, методы контроля качества услуг и продукции.	4	6	
12	4. Факторы, влияющие на качество работы сервисной организации. Качество персонала, оборудования, материалов, средств измерений, инфраструктуры. Дерево качества. Качество продукции и качество обслуживания. Петля качества. 4 часа.	4	6	
13	5. Эволюция подходов к процессу управления качеством продукции (работ, услуг).	3	6	
14	6. Международная и межгосударственная стандартизация. Межгосударственные стандарты стран СНГ в туристской отрасли России. Международные стандарты серии ISO 9000, ХАССП и их использование	3	6	
15	7.Основные положения сертификации в системном менеджменте качества Системный подход к управлению качества. Принципы и особенности всеобщего менеджмента качества (TQM). Основные принципы управления качеством. Модель системы менеджмента качества	3	6	



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 28

16	8. Управление предприятием на основе маркетинга. Оценка качества системы обслуживания. Организация, виды и методы технического контроля качества	3	7
17	продукции и услуг.  9. Сущность, содержание и правовые ос-	3	7
1,	новы сертификации продукции и систем качества.		,
18	10. Затраты и качество продукции (работ, услуг). Оценка результативности деятельности организации в области качества с использованием критериев премий по качеству.	3	7
19	11. Направления деятельности по повышению качества и безопасности продукции и услуг в области туризма и сервиса. Порядок разработки и внедрения системы менеджмента качества в различных областях экономики. Документация предприятия, применяемая в соответствии с требованиями системы качества услуг и продукции.	4	7

## 7. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

## 7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

<b>№</b> ПП	Индекс компе- тенции,	Содержание ком- петенции (или ее части)	Раздел дисцип- лины, обеспечи- вающий этапы	В результате изучения раздела дисциплины, обеспечивающего формирование компетенции (или ее части) обучающийся должен:		
	индика-		формирование	знать	уметь	владеть
	тора		компетенции			
	дости-		(или ее части)			
	жения					
	компе-					
	тенции					
1	ПК-6.2	Демонстрирует	Все разделы	Нормативные	определять	навыками пони-
		понимание про-		документы,	имеющиеся ре-	мания процессов
		цессов админист-		государст-	сурсы и ограни-	администриро-
		рирования и орга-		венные стан-	чения, дейст-	вания и органи-
		низации докумен-		дарты в об-	вующие право-	зации докумен-
		тооборота в облас-		ласти про-	вые нормы в	тооборота в об-
		ти управления		цессов адми-	рамках постав-	ласти управле-
		персоналом орга-		нистрирова-	ленных задач	ния персоналом
		низации		ния и органи-		организации
				зации доку-		
				ментооборота		
				в области		
				управления		
				персоналом		
				организации		



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 29

## 7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на разных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Результат обучения по дисциплине	Показатель оценива- ния	Критерий оценивания	Этап освоения компетенции
Знать нормативные документы, государственные стандарты в области процессов администрирования и организации документооборота в области управления персоналом организации Уметь определять имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы в рамках поставленных задач Владеть навыками понимания процессов администрирования и организации документооборота в области управления персоналом организации	Тестирование Выполнение и защита практической работы Презентация	Студент демонстрирует знание нормативных документов, государственных стандартов в области процессов администрирования и организации документооборота в области управления персоналом организации Студент демонстрирует умение определять имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы в рамках поставленных задач Студент понимания процессов администрирования и организации документооборота в области управления персоналом организации	Закрепление способности оценивать имеющиеся ресурсы и ограничения, понимания процессов администрирования и организации документооборота в области управления персоналом организации

## «Критерии и шкала оценивания освоения этапов компетенций на промежуточной аттестации

Порядок, критерии и шкала оценивания освоения этапов компетенций на промежуточной аттестации определяется в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам магистратуры, реализуемым по федеральным государственным образовательным стандартам в ФГБОУ ВО «РГУТИС».

# Виды средств оценивания, применяемых при проведении текущего контроля и шкалы оценки уровня знаний, умений и навыков при выполнении отдельных форм текущего контроля

Средство оценивания – тестовые задания

Шкала оценки уровня знаний, умений и навыков при решении тестовых заданий

Критерии оценки	оценка
	<b>9 – 10 баллов</b> , если (90 –100)% правильных ответов
	<b>7 – 8 баллов</b> , если (70 – 89)% правильных ответов
выполнено верно заданий	<b>5 – 6 баллов</b> , если (50 – 69)% правильных ответов
	9 – 4 балла, если менее 50% правильных ответов

Средство оценивания – решение практических задач

Шкала оценки уровня знаний, умений и навыков при решении задач



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 30

Предел длительности	60 мин.		
контроля			
Критерии оценки	- правильность и полнота решения,		
	- использование различных способов решения,		
	- верный алгоритм решения,		
	- обоснованность выводов,		
	- демонстрация умений и навыков		
Показатели оценки	мах 10 баллов		
9 – 10 баллов	задача решена правильно, сделаны верные выводы		
7 – 8 баллов	задача решена верно, есть несущественные недоработки		
5 – 6 баллов	задача решена верно, но нет выводов		
3-4 балла	задача правильно начата, есть все формулы для решения		
2 балла	задача правильно начата		
1 балл	к задаче есть формулы для решения		
0 быллов	Задача не регена		

Средство оценивания – индивидуальный проект (презентация)

### Шкала оценки уровня знаний, умений и навыков при проведении презентации

Название критерия	Оцениваемые параметры	Баллы
Тема презентации	Соответствие темы программе учебного предмета, раздела	0-1
Содержание	Достоверная информация об исторических справках и текущих	0-1-2
	событиях Все заключения подтверждены достоверными ис-	
	точниками Язык изложения материала понятен аудитории Ак-	
	туальность, точность и полезность содержания	
Подбор информации	Графические иллюстрации для презентации Статистика Диа-	0-1
для создания презента-	граммы и графики Ресурсы Интернет Примеры Сравнения Ци-	
ции	таты и т.д.	
Подача материала пре-	Тематическая последовательность Структура по принципу	0-1
зентации	«проблема-решение»	
Логика и переходы во	От вступления к основной части. От одной основной идеи	0-1
время проекта – пре-	(части) к другой. От одного слайда к другому. Гиперссылки	
зентации		
Заключение	Яркое высказывание - переход к заключению Повторение ос-	0-1
	новных целей и задач выступления Выводы Короткое и запо-	
	минающееся высказывание в конце	
Дизайн презентации	Шрифт (читаемость) Корректно ли выбран цвет (фона, шриф-	0-1
	та, заголовков) Элементы анимации	
Техническая часть	Грамматика Наличие ошибок правописания и опечаток	0-1
Список использован-	Наличие Оформление в соответствии со стандартом	0-1
ных источников		



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 31

Виды средств оценивания, применяемых при проведении промежуточной аттестации и шкалы оценки уровня знаний, умений и навыков при их выполнении

Средство оценивания – устный ответ (опрос)

### Шкала оценки уровня знаний, умений и навыков при устном ответе

Оценка	Критерии оценивания	Показатели оценивания
«5»	<ul> <li>полно раскрыто содержание материала;</li> <li>материал изложен грамотно, в определенной логической последовательности;</li> <li>продемонстрировано системное и глубокое знание программного материала;</li> <li>точно используется терминология;</li> <li>показано умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, применять их в новой ситуации;</li> <li>продемонстрировано усвоение ранее изученных сопутствующих вопросов, сформированность и устойчивость компетенций, умений и навыков;</li> <li>ответ прозвучал самостоятельно, без наводящих вопросов;</li> <li>продемонстрирована способность творчески применять знание теории к решению профессиональных задач;</li> <li>продемонстрировано знание современной учебной и научной литературы;</li> <li>допущены одна – две неточности при освещении второстепенных вопросов, кото-</li> </ul>	<ul> <li>Обучающийся показывает всесторонние и глубокие знания программного материала,</li> <li>знание основной и дополнительной литературы;</li> <li>последовательно и четко отвечает на вопросы билета и дополнительные вопросы;</li> <li>уверенно ориентируется в проблемных ситуациях;</li> <li>демонстрирует способность применять теоретические знания для анализа практических ситуаций, делать правильные выводы, проявляет творческие способности в понимании, изложении и использовании программного материала;</li> <li>подтверждает полное освоение компетенций, предусмотренных программой</li> </ul>
<b>«4»</b>	рые исправляются по замечанию  — вопросы излагаются систематизировано и последовательно;  — продемонстрировано умение анализировать материал, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер;  — продемонстрировано усвоение основной литературы.  — ответ удовлетворяет в основном требованиям на оценку «5», но при этом имеет один из недостатков:  а) в изложении допущены небольшие пробелы, не исказившие содержание ответа;  б) допущены один — два недочета при освещении основного содержания ответа, исправленные по замечанию преподавателя;  в) допущены ошибка или более двух недо-	<ul> <li>обучающийся показывает полное знание</li> <li>программного материала, основной и</li> <li>дополнительной литературы;</li> <li>дает полные ответы на теоретические вопросы билета и дополнительные вопросы, допуская некоторые неточности;</li> <li>правильно применяет теоретические положения к оценке практических ситуаций;</li> <li>демонстрирует хороший уровень освоения материала и в целом подтверждает освоение компетенций, предусмотренных программой</li> </ul>



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 32

	четов при освещении второстепенных вопросов, которые легко исправляются по за-	
	мечанию преподавателя	
	<ul> <li>неполно или непоследовательно рас- крыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса и продемонстри- рованы умения, достаточные для дальней- шего усвоения материала;</li> </ul>	<ul> <li>обучающийся показывает знание основного</li> <li>материала в объеме, необходимом для предстоящей профессиональной деятельности;</li> </ul>
	<ul> <li>усвоены основные категории по рассматриваемому и дополнительным вопросам;</li> <li>имелись затруднения или допущены</li> </ul>	<ul> <li>при ответе на вопросы билета</li> <li>и дополнительные вопросы не допускает грубых ошибок, но испытывает затруднения в последовательно-</li> </ul>
	ошибки в определении понятий, использо-	сти их изложения;
	вании терминологии, исправленные после нескольких наводящих вопросов;	<ul> <li>не в полной мере демонстри- рует способность применять теоре-</li> </ul>
	<ul> <li>при неполном знании теоретического материала выявлена недостаточная сформи-</li> </ul>	тические знания для анализа практических ситуаций;
«3»	рованность компетенций, умений и навыков, студент не может применить теорию в новой	<ul> <li>подтверждает освоение ком- петенций, предусмотренных про-</li> </ul>
	ситуации;  — продемонстрировано усвоение основной литературы	граммой на минимально допустимом уровне
	<ul> <li>не раскрыто основное содержание учебного материала;</li> </ul>	<ul> <li>обучающийся имеет существенные пробелы в знаниях основного</li> </ul>
	<ul> <li>обнаружено незнание или непонимание большей или наиболее важной части учебного материала;</li> </ul>	учебного материала по дисциплине;  — не способен аргументировано и последовательно его излагать, до-
	<ul> <li>допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии,</li> </ul>	пускает грубые ошибки в ответах, неправильно отвечает на задаваемые
«2»	которые не исправлены после нескольких наводящих вопросов.	вопросы или затрудняется с ответом;  — не подтверждает освоение
	<ul> <li>не сформированы компетенции, уме-</li> </ul>	компетенций, предусмотренных программой
	ния и навыки.	1 Pullinoii

### оценочная шкала устного ответа

Процентный интервал	оценка
оценки	
менее 50%	2
51% - 70%	3
71% - 85%	4
86% - 100%	5

Средство оценивания – тестирование

### Шкала оценки уровня знаний, умений и навыков при решении тестовых заданий

Критерии оценки	оценка
	«5», если (90 –100)% правильных ответов



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 33

выполнено верно заданий	«4», если (70 – 89)% правильных ответов
выполнено верно задании	«3», если (50 – 69)% правильных ответов
	«2», если менее 50% правильных ответов

# 7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Номер неде- ли семестра	Раздел дисциплины, обеспечивающий формирование компетенции (или ее части)	Вид и содержание контрольного задания	Требования к выполнению контрольного задания и срокам сдачи
1		Выполнение практических работ Занятие 1-2. Выполнение и защита	отчет по практической работе, пра-
		практической работы по теме: «Терминология стандартизации, сертификации и метрологии».	вильные ответы на вопросы преподавателя (не менее 50% правильных ответов) 0-10 баллов
		Занятие 3. Выполнение и защита практической работы по теме: «Государственная информационная система маркировки» (рабочая тетрадь)	Срок сдачи – 3-4 неделя семестра Контрольная точка 1
	Модуль 1. Стандар- тизация и сертифи- кация как инстру- менты обеспечения	Занятие 4. Выполнение и защита практической работы по теме: «Изучение технического законодательства» (рабочая тетрадь)	
	качества услуг	Выполнение практической работы  Занятие 5. Выполнение и защита практической работы по теме: «Ознакомление со структурой и содержанием стандартов разных видов» (рабочая тетрадь)	отчет по практической работе, правильные ответы на вопросы преподавателя (не менее 50% правильных ответов) 0-10 баллов Срок сдачи – 7-8 неделя семестра Контрольная точка 2
		Занятие 6. Выполнение и защита практической работы по теме: «Анализ реального сертификата соответствия» (рабочая тетрадь).	
		Занятие 7. Выполнение и защита практической работы по теме: «Расшифровка маркировочных знаков» (рабочая тетрадь).	
		Занятие 8. Обзор законодательства в сфере стандартизации и сертификации на предприятии (в организации).	<ol> <li>Представить перечень законодательных и нормативно-правовых актов, регламентирующих деятельность в сфере стандартизации, метрологии и сертификации.</li> <li>Привести библиографический список учебной и специальной литературы по первому разделу дисциплины,</li> </ol>



**CMK** РГУТИС

Модуль 2. Системы	Занятие 9. Тестирование по модулю 1 «Стандартизация и сертификация как инструменты обеспечения качества услуг» Занятие 10-11. Выполнение и защита	представленной в ЭБС http://www.znanium.com. Издания должны находиться на «Книжной полке» в личном кабинете студента в ЭБС.  3. Представить результаты сравнительного анализа определений основных категорий в области стандартизации и управления качеством представленных в данной учебной и специальной литературе.  4. Представление краткой аннотации 5-7 научных статей по проблематике первого раздела дисциплины в журналах открытого доступа на платформе eLibrary: http://elibrary.ru по плану:  Ф.И.О. автора, название статьи, издание;  проблемы, рассматриваемые в статье;  основные пути решения проблем, предлагаемые автором;  выводы. (0-10 баллов) Срок сдачи — 9 неделя семестра.  Выбрать правильный ответ теста. Срок сдачи — 10 неделя семестра.
модуль 2. Системы управление качеством продукции и услуг	практической работы по теме: «Изучение понятия «качество» (рабочая тетрадь).	вильные ответы на вопросы преподавателя (не менее 50% правильных ответов) 0-10 баллов Срок сдачи – 11-12 неделя семестра
	Занятие 12. Выполнение и защита практической работы по теме: «Восприятие современной концепции управления качеством (для условий цивилизованного рынка)» (ситуационная задача). Занятие 13-14. Выполнение и защита практической работы по теме: «Мировой опыт в управлении качеством» (дискуссия)	отчет по практической работе, правильные ответы на вопросы преподавателя (не менее 50% правильных ответов) 0-10 баллов Срок сдачи – 13-14 неделя семестра
	Занятие 15. Тестирования по разделу «Системы управления качеством». Выполнение практической работы	Выбрать правильный ответ теста. Срок сдачи – 15 неделя семестра. Контрольная точка 3
	Занятия 16-18 «Разработка Политики в области качества на предприятии (организации). Выполнение группового проекта на тему «Разработка Политики в области качества» (на примере конкретного предприятия (организации)	Выполнение проекта по этапам: подготовка, планирование работы, исследование (анализ информации), предложения (рекомендации), представление (защита). Структура проекта: Титульный лист. Введение: цель и задачи проекта, актуальность исследования, краткое со-



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 35* 

	держание разделов. Аналитическая часть: методы иссле-
	Анапитинеская насть метопы иссле-
1 I	
	дования и их обоснование, описание
	хода и результатов исследования.
	Проектная часть: сроки реализации
	проекта и общий план-график проект-
	ных мероприятий (организационных,
	профессиональных), конкретные раз-
	работки по каждому этапу проекта
	(документы, тексты публикаций, ма-
	кеты и проч.).
	Заключение: основные результаты
	проектной работы, сопоставленные с
	ее целью и задачами; при необходи-
	мости - перспективы развития проек-
	та.
	Список использованной литературы.
	Приложения (при необходимости):
	исходные и /или дополнительные ма-
	териалы: анкеты, графики, вспомога-
	тельные расчеты, копии документов и
	материалов и проч.
	Оформление проектов и презентаций
	в соответствии с требованиями мето-
	дических указаний по самостоятель-
	ной работе студентов.
	Количество слайдов презентации – 10-
	12. Формат файла презентации MS
	Power Point.
	Доклад — 5-7 мин.
	Срок сдачи – 16-18 неделя семестра
	Контрольная точка 4

## Перечень оценочных средств для текущей аттестации (по контрольным точкам) Примерный перечень вопросов выносимых на защиту практических работ

- 1. Основные понятия в области стандартизации. Цели, задачи и структура.
- 2. История возникновения стандартизации и метрологии в России.
- 3. Цели, задачи и основные направления развития стандартизации в России.
- 4. Объекты и субъекты стандартизации.
- 5. Органы и службы стандартизации РФ
- 6. Принципы стандартизации
- 7. Функции стандартизации
- 8. Средства стандартизации
- 9. Категории стандартов
- 10. Нормативным документам по стандартизации в России
- 11.Виды стандартов
- 12. Методы стандартизации
- 13. Система классификации технико-экономической информации.
- 14. Кодирование технико-экономической информации.
- 15.Классификаторы
- 16. Штриховое кодирование
- 17. Закон «О техническом регулировании»
- © РГУТИС



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 36

- 18. Национальные системы технического регулирования в секторе экономики
- 19. Порядок проведения сертификации
- 20. Международная сертификация продукции
- 21. Деятельность ИСО в области сертификации
- 22. Международная система сертификации электротехнических изделий МЭК (МЭКСЭ)
- 23. Последовательность работ и порядок сертификации
- 24. Определение метрологии и основные понятия
- 25.Виды измерений
- 26. Методы измерений
- 27. Погрешности измерений
- 28.Основные термины и определения в области качества продукции
- 29. Концепция процесса управления качеством продукции
- 30.Процессы системы качества
- 31. Методологические основы управления качеством
- 32.Стандартизация и качество продукции

### Задания в рамках компетенции ПК-6

№	Содержание задания		
	Задания закрытого типа на установление соответствия		
1.	<ol> <li>Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.</li> <li>Внимательно прочитать оба списка: список 1 — вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 — утверждения, свойства объектов и т.д.</li> <li>Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.</li> <li>Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4)</li> <li>Формулировка задания: Прочитайте текст и установите соответствие между методами стандартизации и их описанием:</li></ol>		
	В) Типизация	3) Деятельность, заключающаяся в определении таких конкретных объектов, которые признаются нецелесообразными для дальнейшего производства и применения в общественном производстве.	
	Г) Агрегирование	4) Метод создания машин, приборов и оборудования из от-	

дельных стандартных унифицированных узлов, многократно



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 37

		используемых при создании различных изделий на основе геометрической и функциональной взаимозаменяемости.			
Д) Нормирование		5) Деятельность по рациональному сокращению числа типов деталей, агрегатов одинакового функционального назначения.			
		6) Метод заключается в установлении повышенных по отношению к уже достигнутому на практике уровню норм и требований к объектам стандартизации, которые согласно прогнозам будут оптимальными в последующее время.			
		7) Установ руемого п		рмы на чи	словое значение стандартизи-
Α	Б	В	Γ	Д	

- 2. 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.
  - 2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 утверждения, свойства объектов и т.д.
  - 3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.
  - 4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4)

#### Формулировка задания:

Прочитайте текст и установите соответствие

	A	Стандарты на продукцию (услуги)	1	Включает в себя классификацию, основные параметры (размеры), требования к качеству, упаковке, маркировке, транспортировке, правила эксплуатации и обязательные требования по безопасности жизни и здоровья потребителя, окружающей среды, правила утилизации
į	Б	Стандарт общих технических условий	2	Обеспечивают полный контроль над выполнением обязательных требований к качеству продукции, определенному принятыми стандартами
	В	Стандарты на работы (процесс)	3	Нормативные документы, утверждающие требования либо к определенному виду продукции (услуги), либо к группам однородной продукции (услуги)
	Γ	Стандарты на методы контроля (испытания, измерения, анализа)	4	нормативные документы, утверждающие нормы и правила для различных видов работ, которые проводятся на определенных стадиях жизненного цикла продукции (разработка,



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 38

		изготовление, потребление, хранение,
		транспортировка, ремонт и утилиза-
		ция)

Α	Б	В	Γ

- 3. 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.
  - 2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 утверждения, свойства объектов и т.д.
  - 3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.
  - 4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4)

#### Формулировка задания:

Прочитайте текст и установите соответствие между категориями стандартов государственной системы стандартизации:

Стандарты	Категория
А) Международные стандарты	1) стандарт, принятый региональной международной организацией по стандартизации.
Б) Межгосударственные стандарты	2) стандарты бывшего СНГ, которые применяются на территории стран СНГ.
В) Национальные стандарты	3) документы, устанавливающие нормы, правила, требования, параметры, термины, понятия и обозначения на виды продукции, необходимые для обеспечения качества продукции в конкретной отрасли.
Г) Отраслевые стандарты	4) разрабатываются на территории данной страны
	5) разрабатываются и утверждаются какой-либо организацией по стандартизации и которые действуют в любой стране мира.

Α	Б	В	Г

4. 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.



«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

CMK РГУТИС

Лист 39

- 2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 — утверждения, свойства объектов и т.д.
- 3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары эле-
- 4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4)

#### Формулировка задания:

Прочитайте текст и установите соответствие

По	иткно	e		Определение		
А) Система сертификации			проведе есть сер	1) система, имеющая свои правила, процедуры проведения сертификации и соответствия, то есть сертификация в пределах одной системы должна проводиться по единым правилам		
Б) Схема сертификации			2) охраняемый законом знак (сочетание букв, цифр, графических символов) подтверждающих, что данная продукция находится в соответствии с определенными стандартами или другими требованиями, предъявляемыми к ней.			
В) Сертификат соответствия			3) документ, выданный согласно правилам системы сертификации указывающий, что данная продукция соответствует определенным стандартам или каким-либо другим требованиям, предъявляемым к данной продукции			
Г) Деклараци	Г) Декларация о соответствии		4) документ, в котором изготовитель удостоверяет, что поставляемая им продукция соответствует заданным требованиям			
				5) система сертификации, применяемая к конкретной продукции (конкретному технологическому процессу, товару, услуге).		
A I	5	В	Γ			

Α	Б	В	Γ

- 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.
  - 2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 — утверждения, свойства объектов и т.д.
  - 3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.
  - 4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4)



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 40* 

#### Формулировка задания:

Прочитайте текст и установите соответствие между наименованием международных стандартов и их обозначением:

Наименование стандарта	Международные стандарты
А) «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь»	1) ISO 9004
Б) «Системы менеджмента качества. Требования»	2) ISO 9001
В) «Менеджмент качества. Качество организации. Руководство по достижению устойчивого развития»	3) ISO 9000
Г) «Руководящие указания по аудиту систем менеджмента»	4) ISO 9002
	5) ISO 19011

Α	Б	В	Γ

Задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из четырех предложенных и обоснованием выбора

- 6. 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
  - 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
  - 3. Выбрать один ответ, наиболее верный.
  - 4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
  - 5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа

#### Формулировка задания:

#### Качество (по ИСО 9000:2015) - это:

- 1. Комплексное понятие, характеризирующее эффективность всех сторон деятельности.
- 2. Качество продукции.
- 3. Всеохватывающий тотальный менеджмент качества.
- 4. Степень соответствия совокупности присущих характеристик объекта требованиям
- 7. 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
  - 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
  - 3. Выбрать один ответ, наиболее верный.
  - 4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
  - 5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 41* 

#### Формулировка задания:

#### Стандарты ИСО серии 9000 устанавливают:

- 1. Единый, признанный в мире подход к договорным условиям по оценке систем качества и одновременно регламентирующий отношения между поставщиком и потребителем.
- 2. Современную методологию менеджмента качества.
- 3. Совокупность свойств и характеристик продукции ( услуги).
- 4. Мероприятия по обеспечению качества.
- 8. 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
  - 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
  - 3. Выбрать один ответ, наиболее верный.
  - 4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
  - 5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа

#### Формулировка задания:

Услуга - это:

- 1. Мероприятие по оценки качества продукции
- 2. Приобретение товара
- 3. Результат взаимодействия двух сторон
- 4. Процесс обмена информацией с покупателем
- 9. 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
  - 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
  - 3. Выбрать один ответ, наиболее верный.
  - 4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
  - 5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа

#### Формулировка задания:

Комплекс действий направленных на доказательство того, что продукция соответствует конкретному стандарту называется ...

- 1. стандартизация
- 2. сертификация
- 3. лицензирование
- 4. обследование
- 10. 1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов.
  - 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
  - 3. Выбрать один ответ, наиболее верный.
  - 4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа.
  - 5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

 $\Lambda$ ucm 42

#### Формулировка задания:

#### SWOT анализ не учитывает

- 1. Сильные стороны
- 2. Слабые стороны
- 3. Оригинальность
- 4. Угрозы

#### Задание открытого типа с развернутым ответом

#### 11. Необходимо:

- 1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.
- 2. Продумать логику и полноту ответа.
- 3. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки.
- 4. Прочитать текст и записать развернутый обоснованный ответ. В случае расчетной задачи записать решение и ответ.

#### Формулировка задания:

Может ли фирма установить свой стандарт предприятия?

#### 12. Необходимо:

- 1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.
- 2. Продумать логику и полноту ответа.
- 3. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки.
- 4. Прочитать текст и записать развернутый обоснованный ответ. В случае расчетной задачи записать решение и ответ.

#### Формулировка задания:

Проанализируйте информацию с титульного листа стандарта и укажите:

- 1) Обозначение стандарта
- 2) Наименование стандарта
- 3) Категория стандарта
- 4) Вид
- 5) Код по классификатору

ГОСТ Р ИСО 9001-2015

### НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

#### Требования

Quality management systems. Requirements

OKC 03.120.10

Дата введения 2015-11-01

#### 13. Необходимо:



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 43* 

- 1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.
- 2. Продумать логику и полноту ответа.
- 3. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки.
- 4. Прочитать текст и записать развернутый обоснованный ответ. В случае расчетной задачи записать решение и ответ.

#### Формулировка задания:

Проанализируйте информацию с титульного листа стандарта и укажите:

- 1) Обозначение стандарта
- 2) Наименование стандарта
- 3) Категория стандарта
- 4) Вил
- 5) Код по классификатору

ГОСТ Р ИСО 10001-2009

#### НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### МЕНЕДЖМЕНТ КАЧЕСТВА

Удовлетворенность потребителей. Рекомендации по правилам поведения для организаций

Quality management. Customer satisfaction. Guidelines for codes of conduct for organizations

OKC 03.120.10

Дата введения 2010-07-01

#### 14. Необходимо:

- 1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.
- 2. Продумать логику и полноту ответа.
- 3. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки.
- 4. Прочитать текст и записать развернутый обоснованный ответ. В случае расчетной задачи записать решение и ответ.

#### Формулировка задания:

Проанализируйте информацию с титульного листа стандарта и укажите:

- 1) Обозначение стандарта
- 2) Наименование стандарта
- 3) Категория стандарта
- 4) Вид
- 5) Код по классификатору

ΓΟCT P 52113-2014



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

 $\Lambda$ ucm 44

#### НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### Услуги населению

#### НОМЕНКЛАТУРА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА УСЛУГ

Services to the public. Nomenclature of quality indices services

OKC 03.080.30

Дата введения 2016-01-01

#### 15. Необходимо:

- 1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.
- 2. Продумать логику и полноту ответа.
- 3. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки.
- 4. Прочитать текст и записать развернутый обоснованный ответ. В случае расчетной задачи записать решение и ответ.

#### Формулировка задания:

Проанализируйте сертификат соответствия и дайте ответ на следующие вопросы: Какую цель преследует данный сертификат? Каков характер системы сертификации и по каким признакам это можно определить?



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 45* 



#### Перечень оценочных средств для промежуточной аттестации Контрольные вопросы

- 1. Государственная система стандартизации РФ (ГСС РФ)
- 2. Государственный стандарт, основные этапы его разработки.
- 3. Документальное оформление требований к качеству
- 4. Единичные, комплексные и интегральные показатели качества продукции.
- 5. Защита прав потребителей товаров и услуг
- 6. Знак соответствия.
- 7. Инженерно-технологические методы
- 8. Инструменты контроля качества
- 9. Квалиметрия как наука, ее роль, методы и области практического применения
- 10. Классификация и сферы приложения методов управления качеством



## «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Лист 46

- 11. Классификация показателей качества продукции
- 12. Международная практика сертификации.
- 13. Международные стандарты
- 14. Методы количественной оценки уровня качества
- 15. Методы улучшения качества
- 16. Метрологическое обеспечение и его цели
- 17. Показатели технологичности, стандартизации и унификации
- 18. Понятие и принципы стандартизации.
- 19. Сертификат соответствия.
- 20. Сертификация продукции: понятие и значимость.
- 21. Сертификация третьей стороной.
- 22. Стандартизация продукции в России
- 23. Этапы проведения сертификации.
- 24. Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий.
- 25. Анализ брака и потерь от брака.
- 26. Виды затрат на качество
- 27. Виды испытаний продукции.
- 28. Виды сертификации по правовому признаку
- 29. Виды сертификации по процедуре проведения
- 30. Виды стандартов в России. Категории нормативных документов по стандартизации в РФ.
- 31. Необходимость планирования качества
- 32. Опыт зарубежных стран по управлению качеством.
- 33. Организационно-распорядительные методы
- 34. Организация технического контроля на предприятии.
- 35. Организация, координация и регулирование процесса управления качеством
- 36. Основные методы управления качеством
- 37. Основные направления политики повышения качества продукции предприятия
- 38. Основные составляющие качества товара для потребителей
- 39. Основные составляющие качества услуги для потребителей
- 40. Основные факторы внешней среды, влияющие на качество
- 41. Основные черты тотального управления качеством (ТQМ)
- 42. Особенности оценки качества продукции (градация, сорт, класс, срок годности, срок службы)
- 43. ОТК как самостоятельное структурное подразделение
- 44. Петля качества
- 45. Планирование как процесс управления качеством
- 46. Показатели безопасности и транспортабельности
- 47. Показатели качества
- 48. Показатели назначения, надежности и экономичности.
- 49. Понятие качества.
- 50. Потребительские ценности продукции
- 51. Роль высшего руководства в системе менеджмента качества.
- 52. Роль персонала в управлении качеством
- 53. Самосертификация: понятие и общие условия.
- 54. Система управления качеством на предприятии
- 55. Системный подход к планам качества



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 47* 

- 56. Системы стандартов серии ISO 14000.
- 57. Социально-психологические методы
- 58. Средства планирования качества
- 59. Сущность и объекты технического контроля
- 60. Сущность качества и управление им.
- 61. Формирование государственной политики в области качества.

#### 7.4. Содержание занятий семинарского типа

#### Тематика практических занятий

Практическое занятие — это оценочное средство (далее ОС), которое ставит перед собой цель углубленного обсуждения сложной темы учебной программы, а так же выступает способом проверки знаний полученных студентами при самостоятельном изучении темы и путем развития у него ораторских способностей в ходе обсуждения вопросов практического занятия. В процессе подготовки к практическому занятию студент черпает и обобщает знания из материала учебников, монографий, нормативных актов, научных статей и т.д., рекомендуемых кафедрой для подготовки к практическому занятию.

#### Тематика практических занятий для очной формы обучения

*Блок 1*. . Стандартизация и сертификация как инструменты обеспечения качества услуг

*Практическое занятие 1-2.* «Терминология стандартизации, сертификации и метрологии» (семинар-тренинг). Время выполнения: 4 часа

Цель работы: углубленной проработки терминов по курсу «Стандартизация и управление качеством», закрепление полученных на лекции знаний в области терминологического и методического аппарата стандартизации и управление качеством, в частности закрепляются дефиниции понятий: •стандартизация, стандарт, национальный стандарт, международный стандарт, техническое регулирование, безопасность продукции, риск, аккредитация, сертификат соответствия, средство измерений и т.д.

*Практическое занятие 3.* «Государственная информационная система маркировки» (рабочая тетрадь).

Время выполнения: 2 часа

Цель работы - выявление роли различных видов маркировки товаров. Данной цели отвечают задачи работы:

- 1. Определение понятия маркировки и требований, предъявляемых к ней;
- 2. Классификация маркировки и определение целей и задач различных видов маркировки;
- 3. Анализ использования маркировочных знаков.

Контрольные вопросы:

- 1. Что такое государственная информационная система маркировки?
- 2. В каких случаях у юридических лиц и индивидуальных предпринимателей возникает обязанность осуществлять маркировку товара?
- 3. Что входит в понятие «маркировка контрольными (идентификационными) знаками»?
- 4. Кто является оператором государственной информационной системы маркировки?



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 48* 

- 5. С какой даты наступает обязанность по маркировке товаров?
- 6. Где находится производство контрольных (идентификационных) знаков?
- 7. Какое оборудование необходимо для работы с контрольными (идентификационными) знаками?
- 8. Кто имеет доступ к сведениям, содержащимся в государственной информационной системе «Маркировка»?
- 9. Какое оборудование необходимо для работы с контрольными (идентификационными) знаками?
- 10. Каков срок изготовления контрольных (идентификационных) знаков?
- 11. Кто должен маркировать товары?
- 12. Чем маркируются товары?
- 13. Сколько стоят контрольные (идентификационные) знаки?
- 14. Как стать участником системы маркировки товаров?
- 15. Что такое глобальный номер товара (GTIN)?
- 16. Что такое TID?
- 17. Что такое SGTIN?

*Практическое занятие 4.* «Изучение технического законодательства» (рабочая тетрадь) Время выполнения: 2 часа

Цель работы: Приобрести навыки работы с законодательными документами.

Контрольные вопросы:

- 1. Какие отношения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»?
- 2. Основные источники технического права в России.
- 3. Цели принятия технических регламентов.
- 4. В каких целях утверждается Правительством РФ программа разработки технических регламентов?
- 5. Назвать виды технических регламентов.
- 6. Что могут содержать технические регламенты?
- 7. Совместим ли технический регламент с международными стандартами? Почему да или нет?
- 8. В каком случае и кто может отменить технический регламент?
- 9. Выпишите то место в  $\Phi$ 3 о техническом регулировании, где  $\Phi$ 3 нацеливает разработчиков TP на единый подход к отечественной и импортной продукции
- 10. Укажите цели стандартизации
- 11. Как Вы понимаете добровольное и многократное применение стандартов?
- 12. Перечислите документы в области стандартизации.
- 13. Назовите объекты и субъекты национальных стандартов.
- 14. Назовите объекты и субъекты стандартов организаций.
- 15. Что входит в обязанности национального органа по стандартизации?
- 16. Назначение общероссийских классификаторов технико-экономической и социальной информации.
- 17. Для чего необходимо подтверждать соответствие?
- 18. Какие существуют формы подтверждения соответствия на территории РФ?
- 19. Назовите объекты добровольной сертификации.
- 20. Что такое «знак обращения на рынке»?
- 21. Объекты обязательной сертификации.



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 49* 

22. В каком случае проводится декларирование соответствия?

*Практическое занятие 5*. «Ознакомление со структурой и содержанием стандартов разных видов» (рабочая тетрадь).

Время выполнения: 2 часа

Цель работы: Изучить структуру стандартов разных видов и научиться их анализировать.

#### Контрольные вопросы:

- 1. Проведите сравнение стандартов разных видов. Охарактеризуйте отличительные особенности по объектам стандартизации, сфере применения, структуре.
- 2. Назовите основные структурные элементы стандарта.
- 3. Изложите требования к содержанию стандартов разных видов.

*Практическое занятие 6.* «Анализ реального сертификата соответствия» (рабочая тетрадь).

Время выполнения: 2 часа

Цель работы: Проанализировать заданный сертификат соответствия и написать выводы о его годности.

Контрольные вопросы:

- 1. Какие признаки сертификата соответствия характеризуют его подлинность?
- 2. Что такое услуга в соответствии с МС ИСО 9004.2?
- 3. Какую цель преследует добровольная сертификация?
- 4. Кто определяет проведение обязательной и добровольной сертификации продукции (услуг)?
- 5. Какой маркировочный знак на упаковке товара информирует покупателя о том, что товар имеет сертификат соответствия?
- 6. В каких системах обязательной сертификации должны быть сертифицированы ПК
- 7. В процессе сертификации принимает участие третья сторона. Что это такое?
- 8. Кто оплачивает сертификационные испытания?
- 9. Существует ли срок действия сертификата соответствия?
- 10. Каким внешним признаком отличаются системы сертификации?

*Практическое занятие 7.* «Расшифровка маркировочных знаков» (рабочая тетрадь). (рабочая тетрадь).

Время выполнения: 2 часа

Цель работы: Изучить методику международного евростандарта EAN и научится определять подлинность товара по тринадцатиразрядному и восьмиразрядному штрих-коду. Контрольные вопросы:

- 1. Каково назначение товарного штрих-кода?
- 2. Какая информация содержится в товарном штрих-коде?
- 3. Какую информацию получает рядовой потребитель из товарного штрих-кода?
- 4. Сколько рядов содержит товарный штрих-код EAN-13?
- 5. Какой ряд в товарном штрих-коде предназначен для покупателя?
- 6. Какой ряд в товарном штрих-коде предназначен для сканера?
- 7. Что в штрих-кодах стандартизовано?
- 8. Можно ли отнести штриховое кодирование к разновидности информационных технологий?



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm 50

- 9. В чем заключается суть проверки подлинности штрих-кода EAN-13?
- 12. Скольким штрихам и пробелам соответствует один разряд в товарном штрих-коде?

*Практическое занятие* 8 Обзор законодательства в сфере стандартизации и сертификации на предприятии (в организации).

Время выполнения – 2 часа.

Цель работы: приобретение навыков работы с литературными источниками, учебной, специальной и научной литературы в сфере стандартизации и сертификации с использованием ЭБС и ресурсов информационно - телекоммуникационной сети «Интернет».

*Практическое занятие 9.* Тестирование по блоку 1 «Стандартизация и сертификация как инструменты обеспечения качества услуг»

Время выполнения – 1 час.

#### Блок 2. Системы управления качеством

Практическое занятие 10-11. «Изучение понятия «качество» (рабочая тетрадь).

Время выполнения – 4 часа.

Цель работы: углубление представлений о понятии «качество».

Контрольные вопросы:

- 1. Что понимается под качеством процессов и продукции? Какие три элемента включает понятие качества?
- 2. Что входит в триаду методов и видов деятельности по обеспечению качеством? Зарисуйте и поясните.
- 3. Охарактеризуйте универсальные требования к качеству продукции и услуг.
- 4. Какими международными стандартами установлена современная система качества (СК)?
- 5. Поясните понятие жизненного цикла продукции (ЖЦП). Зарисуйте модель обеспечения качества в виде непрерывной цепи (окружности).

Практическое занятие 12. «Восприятие современной концепции управления качеством (для условий цивилизованного рынка)» (ситуационная задача-тестирование).

Время выполнения – 2 часа.

Цель работы: рассмотреть значение управления качеством в условиях конкуренции, ознакомиться с основными понятиями современного менеджмента качества.

Выберете номера ответов, которые соответствую Вашему представлению об управлении качеством.

- 1. Качество соответствие требованиям нормативно-технической документации.
- 2. Качество труда каждого работника и подразделения можно измерить и оценить.
- 3. Наилучшей системой управления качеством является система предотвращения ошибок в работе.
- 4. Большинство ошибок в работе, дефектов и брака при создании нововведений возникает по вине рабочих и рядовых исполнителей.
- 5. Каждый работник, естественно, может допускать ошибки в работе, что должно учитываться требованиями к качеству труда.
- 6. У всех работников большая часть ошибок в работе связана с отсутствием у них необходимых знаний и невнимательностью во время работы.



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

 $\Lambda ucm 51$ 

- 7. Обеспечение качества продукции важнее выполнения плана графика ее производства и реализации.
- 8. За качество продукции, поставляемой предприятием потребителям, ответственность несет только ОТК и руководство.
- 9. Лучше выполнить работу точно в срок с некоторыми погрешностями, чем выполнить ее идеально, но с небольшим опозданием.
- 10. На предприятии должна быть совершенная система учета затрат и издержек из-за низкого качества продукции.
- 11. На предприятии должно больше внимания уделяться улучшению и обеспечению качества продукции, чем снижению ее себестоимости.
- 12. Делегирование оперативных полномочий и ответственности за качество продукции рядовым исполнителям является позитивным явлением и обеспечивает лучшие условия для выполнения функций и дополнительных обязательств руководителями низового звена
- 13. Стимулирование бездефектной работы рядовых работников главное в деятельности руководства при управлении качеством.
- 14. Целью в области качества новой продукции является обеспечение качества изготовления (стабильности качества).
- 15. Приоритет в современных системах качества принадлежит статистическим методам контроля качества продукции в большей мере, чем автоматическому сплошному контролю качества.
- 16. Документирование систем управления качеством на предприятии не является обязательным.
- 17. При высоком техническом уровне и стабильности качества выпускаемой продукции сертификация системы менеджмента качества и сертификация продукции не являются целесообразными.
- 18. Влияние предприятия в области качества на субподрядчиков сырья, материалов и комплектующих изделий осуществляется только посредством контрактов на поставки.
- 19. Руководство предприятием должно заниматься вопросами управления качеством не менее 50-60 % всего рабочего времени.

Практическое занятие 13-14. «Мировой опыт в управлении качеством» (дискуссия).

Время выполнения – 4 часа.

Цель работы: проанализировать и прокомментировать каждую цитату из задания, привести примеры их правильности или ошибочности из собственного опыта или из российской действительности.

- 1. Ваши самые недовольные клиенты ваш самый большой источник обучения. Билл Гейтс
- 2. Ваш единственный начальник это ваш покупатель. Этот человек способен разорить целую компанию, или понизить её директора в должности до охранника, просто начав регулярно покупать товары в другом магазине. Сэм Уолтон, основатель Wal-Mart
- 3. В любом магазине продавцы будут относиться к покупателям так же, как руководство магазина относится к продавцам. Сэм Уолтон, основатель Wal-Mart
- 4. Качество это делать что-либо правильно, даже когда никто не смотрит. Генри Форд



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 52* 

- 5. В старом мире вы посвящали 30% своего времени созданию первоклассного обслуживания и 70% времени кричали об этом. В новом мире все наоборот». Джефф Безос, основатель Amazon
- 6. Если ваши клиенты стареют вместе с вами, то в конечном итоге вас можно будет сдавать в утиль. Нужно пытаться понять новых клиентов и оставаться вечно молодым. Джефф Безос, основатель Amazon
- 7. Если вы сделаете клиента несчастным в реальной жизни, он расскажет об этом 6 друзьям. А, если вы сделаете клиента несчастным в Интернете, то об этом узнает 6 000 человек. Джефф Безос, основатель Amazon.com
- 8. Клиент это самый важный посетитель. Не он зависит от нас. Мы зависим от него. Он не прерывает нашу работу. Он цель нашей работы. Он не по ту сторону нашего бизнеса. Он его часть. Мы не делаем ему одолжение, обслуживая его. Он делает нам одолжение, давая возможность это сделать. Махатма Ганди, идеолог национально-освободительного движения в Индии.
- 9. Ключ к успеху это создание у клиентов реалистичных ожиданий, а затем эти ожидания нужно не просто оправдать, их нужно превзойти. Ричард Брэнсон, основатель корпорации Virgin Group.
- 10. В конце концов, клиент не знает или ему все равно, насколько вы большая организация или нет. Она или он фокусируются только на одежде, висящей на вешалке в магазине. Джорджио Армани
- 11. Добрые слова сказать несложно, но их эхо долго живет в человеческих сердцах. Мать Тереза
- 12. Занимайтесь клиентом, а не продажей. Кэтрин Барчетти, специалист в области ритейла
- 13. Есть одно очень простое, но действенное правило: всегда давайте людям больше, чем они ожидают получить. Нельсон Босвелл, основатель NELSON BOSWELL
- 14. Клиент это тот, кто платит нам зарплату. Генри Форд
- 15. Клиенты не ждут от вас идеала, но они хотят, чтобы вы могли исправить то, что пошло не так. Дональд Порте, вице-президент British Airways
- 16. Клиентское обслуживание это не отдел, это работа каждого. Неизвестный
- 17. Вы должны быть постоянны со всеми. У непостоянных компаний непостоянные доходы. Джек Митчелл, американский писатель и лектор
- 18. Вы можете научить людей менять масляные фильтры или подшивать костюмы, но вы не можете научить их заботиться. Эта потребность идет изнутри. И если это не ваше, не открывайте бизнес в сфере услуг. Станьте лучше рыбаком, например. Джек Митчелл, американский писатель и лектор
- 19. Всё, что мы собой представляем, это наши идеи и наши люди. Вставать по утрам и тащиться на работу нас заставляют лишь находящиеся в стенах компании блистательно умные люди. Я всегда полагал, что правильный подбор сотрудников это залог успеха в любых делах. Стив Джобс
- 20. Лучшие продавцы придерживаются пропорции 70/30. На презентацию и вопросы оставляют 30% времени беседы, а 70% времени внимательно выслушивают клиента. Брайан Трейси, американский спикер, автор книг и аудиопрограмм
- 21. Хорошее обслуживание позволяет забыть о цене. Дэйвид Огилви, выдающийся рекламный деятель
- 22. Качество это когда возвращается покупатель а не товар. Бенджамин Франклин, американский политик



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

 $\Lambda ucm 53$ 

- 23. Самая главная формула успеха знать, как общаться с людьми. Теодор Рузвельт, 26-й президент США
- 24. Клиент всегда должен быть на первом месте, на втором сотрудники и только на третьем акционеры. Джек Ма, основатель Alibaba
- 25. Мало решить проблему, нужно еще и предложить клиенту компенсацию, чтобы он ушел счастливым. Джон Шоул, специалист в области сервиса
- 26. Прошли те времена, когда было достаточно просто хорошего сервиса. Сегодня клиентов нужно удивлять и удивлять постоянно. Джон Шоул, специалист в области сервиса

*Практическое занятие 15.* Тестирование по разделу «Системы управления качеством» Время выполнения -2 часа.

*Практические занятия 16-18.* «Разработка Политики в области качества на предприятии (организации). Время выполнения – 6 часов.

Цель проекта: углубление представлений о формировании основных стратегических направлений в области качества, получение умений в ее формулировании.

#### Тематика практических занятий для очно-заочной формы обучения

 $\mathit{Елок}\ 1$ . . Стандартизация и сертификация как инструменты обеспечения качества услуг

*Практическое занятие 1-2.* «Терминология стандартизации, сертификации и метрологии» (семинар-тренинг). Время выполнения: 1 час

Цель работы: углубленной проработки терминов по курсу «Стандартизация и управление качеством», закрепление полученных на лекции знаний в области терминологического и методического аппарата стандартизации и управление качеством, в частности закрепляются дефиниции понятий: •стандартизация, стандарт, национальный стандарт, международный стандарт, техническое регулирование, безопасность продукции, риск, аккредитация, сертификат соответствия, средство измерений и т.д.

*Практическое занятие 3.* «Изучение технического законодательства» (рабочая тетрадь) Время выполнения: 1 часа

Цель работы: Приобрести навыки работы с законодательными документами.

Контрольные вопросы:

- 1. Какие отношения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»?
- 2. Основные источники технического права в России.
- 3. Цели принятия технических регламентов.
- 4. В каких целях утверждается Правительством РФ программа разработки технических регламентов?
- 5. Назвать виды технических регламентов.
- 6. Что могут содержать технические регламенты?
- 7. Совместим ли технический регламент с международными стандартами? Почему да или нет?
- 8. В каком случае и кто может отменить технический регламент?
- 9. Выпишите то место в  $\Phi 3$  о техническом регулировании, где  $\Phi 3$  нацеливает разработчиков TP на единый подход к отечественной и импортной продукции
- 10. Укажите цели стандартизации



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

 $\Lambda ucm 54$ 

- 11. Как Вы понимаете добровольное и многократное применение стандартов?
- 12. Перечислите документы в области стандартизации.
- 13. Назовите объекты и субъекты национальных стандартов.
- 14. Назовите объекты и субъекты стандартов организаций.
- 15. Что входит в обязанности национального органа по стандартизации?
- 16. Назначение общероссийских классификаторов технико-экономической и социальной информации.
- 17. Для чего необходимо подтверждать соответствие?
- 18. Какие существуют формы подтверждения соответствия на территории РФ?
- 19. Назовите объекты добровольной сертификации.
- 20. Что такое «знак обращения на рынке»?
- 21. Объекты обязательной сертификации.
- 22. В каком случае проводится декларирование соответствия?

Практическое занятие 4. «Государственная информационная система маркировки» (рабочая тетрадь).

Время выполнения: 1 часа

Цель работы - выявление роли различных видов маркировки товаров. Данной цели отвечают задачи работы:

- 1. Определение понятия маркировки и требований, предъявляемых к ней;
- 2. Классификация маркировки и определение целей и задач различных видов маркировки;
- 3. Анализ использования маркировочных знаков.

Контрольные вопросы:

- 1. Что такое государственная информационная система маркировки?
- 2. В каких случаях у юридических лиц и индивидуальных предпринимателей возникает обязанность осуществлять маркировку товара?
- 3. Что входит в понятие «маркировка контрольными (идентификационными) знаками»?
- 4. Кто является оператором государственной информационной системы маркировки?
- 5. С какой даты наступает обязанность по маркировке товаров?
- 6. Где находится производство контрольных (идентификационных) знаков?
- 7. Какое оборудование необходимо для работы с контрольными (идентификационными) знаками?
- 8. Кто имеет доступ к сведениям, содержащимся в государственной информационной системе «Маркировка»?
- 9. Какое оборудование необходимо для работы с контрольными (идентификационными) знаками?
- 10. Каков срок изготовления контрольных (идентификационных) знаков?
- 11. Кто должен маркировать товары?
- 12. Чем маркируются товары?
- 13. Сколько стоят контрольные (идентификационные) знаки?
- 14. Как стать участником системы маркировки товаров?
- 15. Что такое глобальный номер товара (GTIN)?
- 16. Что такое TID?
- 17. Что такое SGTIN?

*Практическое занятие 5*. «Ознакомление со структурой и содержанием стандартов разных видов» (рабочая тетрадь).



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm 55

Время выполнения: 1 часа

Цель работы: Изучить структуру стандартов разных видов и научиться их анализировать.

#### Контрольные вопросы:

- 1. Проведите сравнение стандартов разных видов. Охарактеризуйте отличительные особенности по объектам стандартизации, сфере применения, структуре.
- 2. Назовите основные структурные элементы стандарта.
- 3. Изложите требования к содержанию стандартов разных видов.

Практическое занятие 6. «Анализ реального сертификата соответствия» (рабочая тетрадь).

Время выполнения: 1 часа

Цель работы: Проанализировать заданный сертификат соответствия и написать выводы о его годности.

Контрольные вопросы:

- 1. Какие признаки сертификата соответствия характеризуют его подлинность?
- 2. Что такое услуга в соответствии с МС ИСО 9004.2?
- 3. Какую цель преследует добровольная сертификация?
- 4. Кто определяет проведение обязательной и добровольной сертификации продукции (услуг)?
- 5. Какой маркировочный знак на упаковке товара информирует покупателя о том, что товар имеет сертификат соответствия?
- 6. В каких системах обязательной сертификации должны быть сертифицированы ПК
- 7. В процессе сертификации принимает участие третья сторона. Что это такое?
- 8. Кто оплачивает сертификационные испытания?
- 9. Существует ли срок действия сертификата соответствия?
- 10. Каким внешним признаком отличаются системы сертификации?

*Практическое занятие 7.* «Определение подлинности товара по штрих коду международного евростандарта EAN» (рабочая тетрадь).

Время выполнения: 1 часа

Цель работы: Изучить методику международного евростандарта EAN и научится определять подлинность товара по тринадцатиразрядному и восьмиразрядному штрих-коду. Контрольные вопросы:

- 1. Каково назначение товарного штрих-кода?
- 2. Какая информация содержится в товарном штрих-коде?
- 3. Какую информацию получает рядовой потребитель из товарного штрих-кода?
- 4. Сколько рядов содержит товарный штрих-код EAN-13?
- 5. Какой ряд в товарном штрих-коде предназначен для покупателя?
- 6. Какой ряд в товарном штрих-коде предназначен для сканера?
- 7. Что в штрих-кодах стандартизовано?
- 8. Можно ли отнести штриховое кодирование к разновидности информационных технологий?
- 9. В чем заключается суть проверки подлинности штрих-кода EAN-13?
- 12. Скольким штрихам и пробелам соответствует один разряд в товарном штрих-коде?

*Практическое занятие 8* Обзор законодательства в сфере стандартизации и сертификации на предприятии (в организации).



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 56* 

Время выполнения – 1 часа.

Цель работы: приобретение навыков работы с литературными источниками, учебной, специальной и научной литературы в сфере стандартизации и сертификации с использованием ЭБС и ресурсов информационно - телекоммуникационной сети «Интернет».

Практическое занятие 9. Тестирование по блоку 1 «Стандартизация и сертификация как инструменты обеспечения качества услуг» Время выполнения – 1 час.

*Блок 2*. Системы управления качеством

Практическое занятие 10-11. «Изучение понятия «качество» (рабочая тетрадь).

Время выполнения – 1 час.

Цель работы: углубление представлений о понятии «качество».

Контрольные вопросы:

- 1. Что понимается под качеством процессов и продукции? Какие три элемента включает понятие качества?
- 2. Что входит в триаду методов и видов деятельности по обеспечению качеством? Зарисуйте и поясните.
- 3. Охарактеризуйте универсальные требования к качеству продукции и услуг.
- 4. Какими международными стандартами установлена современная система качества (СК)?
- 5. Поясните понятие жизненного цикла продукции (ЖЦП). Зарисуйте модель обеспечения качества в виде непрерывной цепи (окружности).

Практическое занятие 12. «Восприятие современной концепции управления качеством (для условий цивилизованного рынка)» (ситуационная задача-тестирование).

Цель работы: рассмотреть значение управления качеством в условиях конкуренции, ознакомиться с основными понятиями современного менеджмента качества.

Выберете номера ответов, которые соответствую Вашему представлению об управлении качеством.

- 1. Качество соответствие требованиям нормативно-технической документации.
- 2. Качество труда каждого работника и подразделения можно измерить и оценить.
- 3. Наилучшей системой управления качеством является система предотвращения ошибок в работе.
- 4. Большинство ошибок в работе, дефектов и брака при создании нововведений возникает по вине рабочих и рядовых исполнителей.
- 5. Каждый работник, естественно, может допускать ошибки в работе, что должно учитываться требованиями к качеству труда.
- 6. У всех работников большая часть ошибок в работе связана с отсутствием у них необходимых знаний и невнимательностью во время работы.
- 7. Обеспечение качества продукции важнее выполнения плана графика ее производства и реализации.
- 8. За качество продукции, поставляемой предприятием потребителям, ответственность несет только ОТК и руководство.
- 9. Лучше выполнить работу точно в срок с некоторыми погрешностями, чем выполнить ее идеально, но с небольшим опозданием.



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 57* 

- 10. На предприятии должна быть совершенная система учета затрат и издержек из-за низкого качества продукции.
- 11. На предприятии должно больше внимания уделяться улучшению и обеспечению качества продукции, чем снижению ее себестоимости.
- 12. Делегирование оперативных полномочий и ответственности за качество продукции рядовым исполнителям является позитивным явлением и обеспечивает лучшие условия для выполнения функций и дополнительных обязательств руководителями низового звена.
- 13. Стимулирование бездефектной работы рядовых работников главное в деятельности руководства при управлении качеством.
- 14. Целью в области качества новой продукции является обеспечение качества изготовления (стабильности качества).
- 15. Приоритет в современных системах качества принадлежит статистическим методам контроля качества продукции в большей мере, чем автоматическому сплошному контролю качества.
- 16. Документирование систем управления качеством на предприятии не является обязательным.
- 17. При высоком техническом уровне и стабильности качества выпускаемой продукции сертификация системы менеджмента качества и сертификация продукции не являются целесообразными.
- 18. Влияние предприятия в области качества на субподрядчиков сырья, материалов и комплектующих изделий осуществляется только посредством контрактов на поставки.
- 19. Руководство предприятием должно заниматься вопросами управления качеством не менее 50-60 % всего рабочего времени.

*Практическое занятие 13.* «Мировой опыт в управлении качеством» (дискуссия).

Время выполнения –1 час.

Цель работы: проанализировать и прокомментировать каждую цитату из задания, привести примеры их правильности или ошибочности из собственного опыта или из российской действительности.

- 1. Ваши самые недовольные клиенты ваш самый большой источник обучения. Билл Гейтс
- 2. Ваш единственный начальник это ваш покупатель. Этот человек способен разорить целую компанию, или понизить её директора в должности до охранника, просто начав регулярно покупать товары в другом магазине. Сэм Уолтон, основатель Wal-Mart
- 3. В любом магазине продавцы будут относиться к покупателям так же, как руководство магазина относится к продавцам. Сэм Уолтон, основатель Wal-Mart
- 4. Качество это делать что-либо правильно, даже когда никто не смотрит. Генри Форд
- 5. В старом мире вы посвящали 30% своего времени созданию первоклассного обслуживания и 70% времени кричали об этом. В новом мире все наоборот». Джефф Безос, основатель Amazon
- 6. Если ваши клиенты стареют вместе с вами, то в конечном итоге вас можно будет сдавать в утиль. Нужно пытаться понять новых клиентов и оставаться вечно молодым. Джефф Безос, основатель Amazon



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

Λucm 58

- 7. Если вы сделаете клиента несчастным в реальной жизни, он расскажет об этом 6 друзьям. А, если вы сделаете клиента несчастным в Интернете, то об этом узнает 6 000 человек. Джефф Безос, основатель Amazon.com
- 8. Клиент это самый важный посетитель. Не он зависит от нас. Мы зависим от него. Он не прерывает нашу работу. Он цель нашей работы. Он не по ту сторону нашего бизнеса. Он его часть. Мы не делаем ему одолжение, обслуживая его. Он делает нам одолжение, давая возможность это сделать. Махатма Ганди, идеолог национально-освободительного движения в Индии.
- 9. Ключ к успеху это создание у клиентов реалистичных ожиданий, а затем эти ожидания нужно не просто оправдать, их нужно превзойти. Ричард Брэнсон, основатель корпорации Virgin Group.
- 10. В конце концов, клиент не знает или ему все равно, насколько вы большая организация или нет. Она или он фокусируются только на одежде, висящей на вешалке в магазине. Джорджио Армани
- 11. Добрые слова сказать несложно, но их эхо долго живет в человеческих сердцах. Мать Тереза
- 12. Занимайтесь клиентом, а не продажей. Кэтрин Барчетти, специалист в области ритейла
- 13. Есть одно очень простое, но действенное правило: всегда давайте людям больше, чем они ожидают получить. Нельсон Босвелл, основатель NELSON BOSWELL
- 14. Клиент это тот, кто платит нам зарплату. Генри Форд
- 15. Клиенты не ждут от вас идеала, но они хотят, чтобы вы могли исправить то, что пошло не так. Дональд Порте, вице-президент British Airways
- 16. Клиентское обслуживание это не отдел, это работа каждого. Неизвестный
- 17. Вы должны быть постоянны со всеми. У непостоянных компаний непостоянные доходы. Джек Митчелл, американский писатель и лектор
- 18. Вы можете научить людей менять масляные фильтры или подшивать костюмы, но вы не можете научить их заботиться. Эта потребность идет изнутри. И если это не ваше, не открывайте бизнес в сфере услуг. Станьте лучше рыбаком, например. Джек Митчелл, американский писатель и лектор
- 19. Всё, что мы собой представляем, это наши идеи и наши люди. Вставать по утрам и тащиться на работу нас заставляют лишь находящиеся в стенах компании блистательно умные люди. Я всегда полагал, что правильный подбор сотрудников это залог успеха в любых делах. Стив Джобс
- 20. Лучшие продавцы придерживаются пропорции 70/30. На презентацию и вопросы оставляют 30% времени беседы, а 70% времени внимательно выслушивают клиента. Брайан Трейси, американский спикер, автор книг и аудиопрограмм
- 21. Хорошее обслуживание позволяет забыть о цене. Дэйвид Огилви, выдающийся рекламный деятель
- 22. Качество это когда возвращается покупатель а не товар. Бенджамин Франклин, американский политик
- 23. Самая главная формула успеха знать, как общаться с людьми. Теодор Рузвельт, 26-й президент США
- 24. Клиент всегда должен быть на первом месте, на втором сотрудники и только на третьем акционеры. Джек Ма, основатель Alibaba
- 25. Мало решить проблему, нужно еще и предложить клиенту компенсацию, чтобы он ушел счастливым. Джон Шоул, специалист в области сервиса



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 59* 

26. Прошли те времена, когда было достаточно просто хорошего сервиса. Сегодня клиентов нужно удивлять — и удивлять постоянно. Джон Шоул, специалист в области сервиса

*Практическое занятие 14.* «Как бороться с подделками на отечественном рынке?» (ситуационная задача).

Цель работы: закрепить полученные знания и уметь использовать маркетинговые мероприятия для предотвращения подделки на отечественном рынке.

Контрольные вопросы:

- 2. Какие способы недобросовестной конкуренции описаны в ситуации?
- 3. Определите роль управления качеством, стандартизации, сертификации и метрологии в предотвращении поступления некачественных товаров и подделок на рынок применительно к описанной ситуации.
- 4. Каким образом можно использовать маркетинговые мероприятия и, в частности, рекламу для борьбы с подделками?

Практические занятия 15-17 «Разработка Политики в области качества на предприятии (организации).

Время выполнения – 1 час.

Цель проекта: углубление представлений о формировании основных стратегических направлений в области качества, получение умений в ее формулировании.

*Практическое занятие* 18. Тестирование по разделу «Системы управления качеством» Время выполнения -1 час.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы; перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

#### 8.1. Основная литература

- 1. Управление качеством : учебное пособие / Ю.Т. Шестопал, В. Д. Дорофеев, Н. Ю. Шестопал, Э. А. Андреева. Москва : ИНФРА-М, 2019. 331 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-003321-1. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/992046">https://znanium.com/catalog/product/992046</a>
- 2. Грибанов, Д. Д. Основы метрологии, сертификации и стандартизации: учебное пособие / Д.Д. Грибанов. 2-е изд., испр. и доп. Москва: ИНФРА-М, 2023. 140 с. (Высшее образование). DOI 10.12737/1882575. ISBN 978-5-16-017829-5. Текст: электронный. URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/1882575">https://znanium.ru/catalog/product/1882575</a>. Режим доступа: по подписке.
- 3. Елохов, А. М. Управление качеством : учебное пособие / А. М. Елохов. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ИНФРА-М, 2024. 334 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-019107-2. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2087316">https://znanium.ru/catalog/product/2087316</a> . Режим доступа: по подписке.
- 4. Боларев, Б. П. Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия : учебник / Б.П. Боларев. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ИНФРА-М, 2025. 365 с. (Высшее образование). DOI 10.12737/1078037. ISBN 978-5-16-020850-3. Текст :



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 60* 

электронный. - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2198694">https://znanium.ru/catalog/product/2198694</a> . - Режим доступа: по подписке.

#### 8.2 Дополнительная литература

- 1. Основы метрологии, стандартизации и сертификации: Учебное пособие / Н.Д. Дубовой, Е.М. Портнов. М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019. Режим доступа https://znanium.com/catalog/document?id=359360
- 2. Управление качеством: самооценка: Учебное пособие / Б.И. Герасимов, А.Ю. Сизикин, Е.Б. Герасимова, Г.А. Соседов. М.: Форум:НИЦ ИНФРА-М, 2019. Режим доступа: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=355609">https://znanium.com/catalog/document?id=355609</a>
- 3. Аристов, О. В. Управление качеством : учебник / О.В. Аристов. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ИНФРА-М, 2024. 224 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-016093-1. Текст : электронный. URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2127015">https://znanium.ru/catalog/product/2127015</a> . Режим доступа: по подписке.

#### 8.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Информационно - правовой сервер ГАРАНТ - http://www.garant.ru

Общероссийская сеть распространения правовой информации Консультант Плюс - http://www.consultant.ru

http://standard.gost.ru/wps/portal/ - Портал Росстандарта по стандартизации

http://www.easc.org.by/ - Межгосударственный совет по стандартизации, метрологии и сертификации

### 8.4. Перечень программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных системам

- 1. Microsoft Windows
- 2. Microsoft Office
- 3. Справочно-правовая система Консультант + <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>

#### 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Процесс изучения дисциплины предусматривает контактную работу с преподавателем (работа на лекциях и практических занятиях) и самостоятельную (самоподготовка к лекциям и практическим занятиям) работу обучающегося.

В качестве основных форм организации учебного процесса по дисциплине «Стандартизация и управление качеством» по предлагаемой методике обучения выступают лекционные и практические занятия (с использованием интерактивных технологий обучения), а также самостоятельная работа обучающихся.

Теоретические занятия (лекции) организуются по потокам. На лекциях излагаются темы дисциплины, предусмотренные рабочей программой, акцентируется внимание на наиболее принципиальных и сложных вопросах дисциплины, устанавливаются вопросы для самостоятельной проработки. При проведении лекций планируется использование интерактивных форм изложения материала в виде проблемных лекций с использованием мультимедийных технологий в виде презентаций. Конспект лекций является базой при подготовке к практическим занятиям, к экзаменам, а также самостоятельной научной деятельности.

**Лекция** представляет собой устное изложение материала по определенной теме. Эта форма учебного процесса применяется при изложении объемного нового материала. Традиционная лекция состоит из трех частей: вступления, основной части и заключения.



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 61* 

В первой части обозначается тема, план и цель лекции. В основной части лектор последовательно раскрывает все ключевые вопросы и приводит определение основных терминов. В заключении материал обобщается и суммируется.

**Проблемная лекция.** Суть проблемной лекции заключается в том, что преподаватель в начале и по ходу изложения учебного материала создает проблемные ситуации и вовлекает слушателей в их анализ. Разрешая противоречия, заложенные в проблемных ситуациях, обучаемые самостоятельно могут прийти к тем выводам, которые преподаватель должен сообщить в качестве новых знаний. При этом преподаватель, используя определенные методические приемы включения слушателей в общение, как бы вынуждает, «подталкивает» их к поиску правильного решения проблемы.

**Практическое занятие** - целенаправленная форма организации педагогического процесса, направленная на углубление научно-теоретических знаний и овладение определенными методами работы, в процессе которых вырабатываются умения и навыки выполнения тех или иных учебных действий в данной сфере науки. Аудиторные практические занятия играют исключительно важную роль в выработке у студентов навыков применения полученных знаний для решения практических задач в процессе совместной деятельности с преподавателями

Практические занятия по дисциплине «Стандартизация и управление качеством» проводятся с целью приобретения практических навыков в решении задач по стандартизации и управлению качеством в сфере сервиса недвижимости и ЖКХ.

Практическая работа проводится в форме семинаров, оформление рабочей тетради, решение ситуационных задач и др. заключается в выполнении студентами, под руководством преподавателя, комплекса учебных заданий направленных на усвоение научнотеоретических основ учебного предмета, приобретение практических навыков овладения методами практической работы с применением современных информационных и коммуникационных технологий.

**Семинар-тренинг** – это форма кратковременного обучения чему-то конкретному и как правило, новому.

**Выполнение заданий в рабочей тетради** - активизации самостоятельной работы студентов в процессе освоения теоретического и практического материала при выполнении учебных заданий, учебных и творческих проектов...

**Ситуационная задача** — это вид учебного задания, имитирующий ситуации, которые могут возникнуть в реальной действительности.

**Групповой проект** - совместная учебно-познавательная, исследовательская, творческая или игровая деятельность учащихся — партнёров, имеющая общие проблему, цель, согласованные методы и способы решения проблемы, направленная на достижение совместного результата.

**Дискуссия** - это публичный диалог, в процессе которого сталкиваются различные, противоположные точки зрения.

Доклад-презентация — это устное выступление автора перед аудиторией (в сопровождении электронной презентации), это развёрнутое официальное сообщение по групповому или индивидуальному проекту.

**Устный опрос** — наиболее распространённый метод контроля знаний студентов. При устном контроле устанавливается непосредственный контакт между преподавателем и студентом, в процессе которого преподаватель получает широкие возможности для изучения индивидуальных особенностей усвоения студентами учебного материала.



### «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

СМК РГУТИС

*Λucm 62* 

Практические занятия способствуют более глубокому пониманию теоретического материала учебного курса, а также развитию, формированию и становлению различных уровней составляющих профессиональной компетентности студентов.

Целью самостоятельной (внеаудиторной) работы обучающихся является обучение навыкам работы с научно-теоретической, периодической, научно-технической литературой и технической документацией, необходимыми для углубленного изучения дисциплины «Стандартизация и управление качеством», а также развитие у них устойчивых способностей к самостоятельному изучению и изложению полученной информации.

Основными задачами самостоятельной работы обучающихся являются:

- овладение фундаментальными знаниями;
- наработка профессиональных навыков;
- приобретение опыта творческой и исследовательской деятельности;
- развитие творческой инициативы, самостоятельности и ответственности студентов.

Самостоятельная работа студентов по дисциплине «Стандартизация и управление качеством» обеспечивает:

- закрепление знаний, полученных студентами в процессе лекционных и практических занятий;
- формирование навыков работы с периодической, научно-технической литературой и технической документаций;

Самостоятельная работа является обязательной для каждого обучающегося.

### 10. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Учебные занятия по дисциплине «Стандартизация и управление качеством» проводятся в следующих оборудованных учебных кабинетах:

A control of the cont	domining y reoling knowledge.
Вид учебных занятий по дисциплине	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования
Занятия лекционного	учебная аудитория, специализированная учебная мебель
типа, групповые и инди-	ТСО: видеопроекционное оборудование
видуальные консульта-	доска
ции, текущий контроль,	
промежуточная аттеста-	
ция	
Занятия семинарского	учебная аудитория, специализированная учебная мебель
типа	ТСО: переносное видеопроекционное оборудование
	доска, персональные компьютеры
Самостоятельная работа	помещение для самостоятельной работы, специализированная
обучающихся	учебная мебель
	ТСО: видеопроекционное оборудование
	компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»;
	помещение для самостоятельной работы в читальном зале На-
	учно-технической библиотеки университета, специализирован-
	ная учебная мебель
	компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет»,
	интерактивная доска



# ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТУРИЗМА И СЕРВИСА»

**CMK** РГУТИС

Лист 63