Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Крылова Людмила фиринстерство науки и высшего образования Должность: Проректор по учебно-методической работе РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уникальный программный ключ:

b066544bae1e449cd8bfce39ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО»

КАФЕДРА СЕРВИСА И ГОСТИНИЧНОГО ДЕЛА

УТВЕРЖДАЮ

подпись)

Проректор по учебно методической работе

Л.В. Крылова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б.1.В.03. УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ РЕСТОРАННОГО ХОЗЯЙСТВА

(название учебной дисциплины)

укрупненная групп	та направлений подго	говки 19.00.00 Промышленная
экология и биот	ехнология	
	(код и наименовани	re)
Программа высшег	о образования	- программа бакалавриата
Направление подго		TP OR MENT
	организаци	я общественного питания
п 1		(код и наименование)
Профиль		<u>-</u>
т. Т.		(наименование)
Факультет	ресторанно-гостини	чного бизнеса

Курс, форма обучения: очная форма обучения 4 курс заочная форма обучения 5 курс

> Рабочая программа адаптирована для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

> > Донецк 2025

Рабочая программа учебной дисциплины «Управление качеством продукции и услуг ресторанного хозяйства» для обучающихся

по направлению подготовки 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания профилю -,

разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»:

- в 2025 г. для очной формы обучения;
- в 2025 г. для заочной формы обучения.

Разработчик: Полякова Алла Вениаминовна, доцент кафедры сервиса и гостиничного дела, кандидат технических наук, доцент Рабочая программа утверждена на заседании кафедры сервиса и гостиничного дела Протокол от « 20 » 02 2025 года № 15 Зав, кафедрой сервиса и гостиничного дела Я.В. Дегтярева (полпись) (инициалы, фамилия) СОГЛАСОВАНО Декан факультета ресторания тостининого бизнеса И.В. Кощавка (подпись) (инициалы, фамилия) 02 Дата « 24 2025 года

ОДОБРЕНО

		РГБОУ ВО «ДОННУЭТ»:	
Протокол от «_26	» 02 <u>^</u>	/2025 года № 7	
_	thea	dh -	
Председатель	Jing	Л.В. Крылова	
	(подпись)	(инициалы, фамилия)	

- © Полякова А.В., 2025 год
- © ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2025 год

1. ОПИСАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование показателя	Наименование укрупненной группы направлений подготовки,		тика учебной иплины		
	направление подготовки,	очная форма	заочная /очно-		
	профиль, программа высшего	обучения	заочная форма		
	образования	-	обучения		
Количество зачетных единиц – 2	Укрупненная группа направлений подготовки 19.00.00 Промышленная экология и биотехнология Направление подготовки 19.03.04	Формируемая участниками образовательных отношений			
	Технология продукции_и				
	организация общественного питания				
	киньтип				
Модулей - 1	Профиль	Год под	(готовки:		
Смысловых модулей - 2	-	4-й	5-й		
		Сем	естр:		
		8-й	Летняя сессия		
Общее количество		Ле	кции		
часов – 72		20 час.	бчас.		
Недельных часов для	Программа высшего образования	Практ	ические,		
дневной формы обучения:		семинарс	кие занятия		
	Программа бакалавриата	18 час.	4 час.		
аудиторных – 2		Лаборатор	ные занятия		
самостоятельной работы		_	-		
обучающегося – 3,28			льная работа		
		32,75 час.	58,85 час.		
			ьные задания		
		1,25	3,15		
		2TMK	контрольная		
			работа		
			межуточной		
		аттестации			
		` '	экзамен)		
		Зачет	Зачет		

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет: для дневной формы обучения - 38: 32,75 для заочной формы обучения –10: 58,85

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины: Формирование у обучающихся системы знаний о составляющих качества объекта, методах определения уровня качества объекта, системах управления качеством, этапах их развития, современном отечественном и мировом опыте оценки качества продукции и услуг ресторанного хозяйства, внедрении на предприятиях систем управления качеством, основных процессах этих систем.

Задачи учебной дисциплины:

усвоение основных понятий менеджмента качества, научно-методической базы квалиметрии и статистических методов оценки качества продукции и услуг; приобретение навыков применения теоретических знаний при оценке качества продукции и услуг ресторанного хозяйства, разработки процессов жизненного цикла продукции и услуг системы управления качеством.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Учебная дисциплина Б.1.В.03 «Управление качеством продукции и услуг ресторанного хозяйства» относится к части формируемой участниками образовательных отношений ОПОП ВО по направлению подготовки 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания.

Ее содержание базируется на системе знаний из области математики, химии, процессов пищевых производств, товароведения, технологии продукции общественного питания, организации производства и обслуживания на предприятиях общественного питания, оборудования предприятий общественного питания, владения компьютерными программами офиса Windows.

Дисциплина находится в логической связи с дисциплинами «Стандартизация, метрология, сертификация», «Организация обслуживания на предприятиях питания», «Микробиология пищевых продуктов», «Менеджмент», «Организация производства на предприятии питания», «Современные технологии продукции общественного питания», «Общие технологии пищевых производств», «Санитария и гигиена», «Физиология питания», «Физико-химические основы технологии продуктов питания» и др.

Дисциплина изучается на 4 курсе в 8 семестре в объеме: лекции -20 часа, практические занятия -18 часов, самостоятельная работа -32,75 часа, заканчивается зачетом.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения изучения учебной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции и индикаторы их достижения:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения							
	компетенции							
ПК-10 Владеет фундаментальными	ИДК-1ПК-10 Решает научно-исследовательские и							
знаниями, необходимыми для	научно-производственные задачи в области							
решения научно-исследовательских	производства кулинарной продукции с учетом							
и научно-производственных задач в	фундаментальных знаний техники и технологий;							
области производства продуктов	ИДК-2ПК-10 Владеет методами научных исследований							
питания из растительного сырья	ИДК-3ПК-10 Способен проводить научные исследования							

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать: научные основы управления качеством; организацию государственной системы стандартизации и сертификации продукции и услуг; механизм и процесс управления качеством на предприятиях общественного питания, алгоритм методики определения оценки качества пищевой продукции; сведения о развитии систем управления качеством, содержание стандартов ГОСТ Р ISO серии 9000, стандарта на систему безопасности пищевой продукции НАССР, статистические и квалиметрические методы оценки качества продукции и услуг, требования документации СМК.

уметь: формировать систему показателей для оценки качества, использовать соответствующие методы определения качества. Работать с различной нормативной документацией, устанавливать логические причинно-следственные связи, проводить определенные аналитические исследования, делать необходимые выводы, пользоваться приемами логического мышления (анализа, синтеза, сравнения, обобщения и тому подобное).

владеть: методами преобразования единичных показателей качества в оценки, определения их коэффициентов весомости, объединения их в комплексную оценку, умением работать с нормативной документацией по качеству, выявлять особенности процессов в рамках СМК на различных этапах существования пищевой продукции, культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию и сопоставлению информации, постановке цели и выбору путей ее достижения, теоретическими знаниями о требованиях, предъявляемых к пищевой продукции, о менеджменте качества.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Смысловой модуль 1. «Качество как объект управления».

Тема 1. Понятие качества объекта, основные направления его обеспечения. Термины и определения в области управления качеством.

Тема 2. Отечественный и зарубежный опыт развития управления качеством продукции и услуг.

Тема 3. Современная философия управления качеством. Стандарты ISO серии 9000.

Смысловой модуль 2. «Научно-методические основы управления качеством и его оценка»

Тема 4. Общая характеристика качества продукции и услуг ресторанного хозяйства. Классификация показателей качества.

Тема 5. Квалиметрические методы оценки качества продукции и услуг.

Тема 6. Количественная оценка уровня качества пищевой продукции.

Тема 7. Статистические методы контроля и управления качеством продукции и услуг.

Тема 8. Общая характеристика системы менеджмента качества (СМК). Политика предприятия в области качества.

Тема 9. Документация системы управления качеством.

Тема 10. Система управления безопасностью пищевой продукции НАССР. Премии по качеству.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Название смысловых	Количество					во часо	о часов					
модулей и тем	дневная форма			заочная форма								
	всего		В	том чі			всего		В	том ч	исле	
	_	л	п ²	лаб ³	инд ⁴	CPC ⁵		л	п ²	лаб ³	инд	CPC ⁵
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Модуль 1	Модуль 1 Смысловой модуль 1. «Качество как объект управления»											
	1		1. «K	ачесті	<u> 30 как</u>				ия»	T		4
Тема 1. Понятие качества	6	2	-			4	5	1	-	-	-	4
объекта, основные нап-				-	-							
равления его обеспечения.												
Тема 2. Отечественный и	6	2	-			4	4	-	-	-	-	4
зарубежный опыт				_	_							
развития управления												
качеством продукции и												
услуг.												
Тема 3. Современная	12	2	6	-	-	4	5	1	-	-	-	4
философия управления												
качеством. Стандарты												
ISO серии 9000.			_					_				
Итого по смысловому	24	6	6	-	-	12	14	2	-	-	-	12
модулю 1												
Смысловой модуль 2. «Н				ские о	СНОВЫ				ство	м и его	оцен	
Тема 4. Общая	7	2	2			3	6,5	0,5	-	-	-	6
характеристика качества				-	-							
продукции и услуг												
ресторанного хозяйства.												
Классификация показателей качества.												
Тема 5. Квалиметри-	7	2	2			3	9	1	2			6
ческие методы оценки	,	2				3)	1		_	_	U
качества продукции и				-	-							
услуг.												
Тема 6. Количественная	7	2	2			3	9	1	2		_	6
оценка уровня качества	,	_	_					1				O
пищевой продукции.				_	-							
Тема 7. Статистические	7	2	2			3	6,5	0,5	_	-	-	6
методы контроля и							- ,-	- ,-				
управления качеством				_	_							
продукции и услуг.												
Тема 8. Общая	5	2	-	-	-	3	6,5	0,5	-	-	-	6
характеристика системы												
менеджмента качества												
(СМК). Политика												
предприятия в области												
качества.												
Тема 9. Документация	7	2	2	-	-	3	8	-	-	-	-	8
системы менеджмента												
качества.												

Продолжение таблицы

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Тема 10.	Система	6,75	2	2	-	-	2,75	9,35	0,5	-	-	-	8,85
управления													
безопасностью	пищевой												
продукции	HACCP.												
Премии по качест	гву.												
Итого по смысло	овому	46,75	14	12	-	•	20,75	54,85	4	4	-	-	46,85
модулю 2													
Всего часов по		70,75	20	18	-	-	32,75	68,85	6	4	-	-	58,85
смысловым мод	улям												
Kamm		1	-	-	-	1	-	0,9	-	-	-	0,9	-
СРэк		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИК		-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-
КЭ		-	-	•	-	-	-	1	ı	-	•	•	-
Каттэк		0,25	-	•	-	0,25	-	0,25	•	-	-	0,25	-
Контроль		-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-
Всего часов		72	20	18	-	1,25	32,75	72	6	4	-	3,15	58,85

Примечания: 1. л – лекции;

- 2. п практические (семинарские) занятия;
- 3. лаб лабораторные занятия;
- 4. инд индивидуальные занятия;
- 5. СРС самостоятельная работа;

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

No॒	Название темы	Количес	тво часов
Π /		очная	заочная
П		форма	форма
1	Понятие качества объекта, основные направления его	1	-
	обеспечения. Термины и определения в области управления		
	качеством		
2	Отечественный и зарубежный опыт развития управления	-	-
	качеством продукции и услуг.		
3	Современная философия управления качеством. Стандарты ISO	6	-
	серии 9000.		
4	Общая характеристика качества продукции и услуг	2	-
	ресторанного хозяйства. Классификация показателей качества.		
5	Квалиметрические методы оценки качества продукции и услуг.	2	2
6	Количественная оценка уровня качества пищевой продукции.	2	2
7	Статистические методы контроля и управления качеством	2	-
	продукции и услуг		
8	Общая характеристика системы менеджмента качества (СМК)		-
	Политика предприятия в области качества		
9	Документация системы менеджмента качества.	2	-
10	Система управления безопасностью пищевой продукции	2	-
	НАССР. Премии по качеству.		
Всег	To:	18	4

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ - Не предусмотрены

№ п/п	Название темы	Количество часов		
		очная	заочная	
		форма	форма	
1				

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

$N_{\underline{0}}$	Название темы	Коли	чество часов
Π/Π		очная	заочная
		форма	форма
1	Понятие качества объекта, основные направления его	4	4
	обеспечения. Термины и определения в области управления		
	качеством		
2	Отечественный и зарубежный опыт развития управления	4	4
	качеством продукции и услуг.		
3	Современная философия управления качеством. Стандарты	4	4
	ISO серии 9000.		
4	Общая характеристика качества продукции и услуг	3	6
	ресторанного хозяйства. Классификация показателей		
	качества.		
5	Квалиметрические методы оценки качества продукции и	3	6
	услуг.		
6	Количественная оценка уровня качества пищевой продукции.	3	6
7	Статистические методы контроля и управления качеством	3	6
	продукции и услуг.		
8	Общая характеристика системы менеджмента качества	3	6
	(СМК). Политика предприятия в области качества.		
9	Документация системы менеджмента качества.	3	8
10	Система управления безопасностью пищевой продукции	2,75	8,85
	НАССР. Премии по качеству.		
Всег	0:	32,75	58,85

10. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации учебной дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- 1) для слепых и слабовидящих:
- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением, или могут быть заменены устным ответом;
- для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
 - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.
 - 2) для глухих и слабослышащих:
- лекции оформляются в виде электронного документа, либо предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;

- письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
- зачет проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.
 - 3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением;
- зачет проводится в устной форме или выполняется в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Эти средства могут быть предоставлены университетом, или могут использоваться собственные технические средства.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- 1) для слепых и слабовидящих:
 - в печатной форме увеличенным шрифтом;
 - в форме электронного документа.
- 2) для глухих и слабослышащих:
 - в печатной форме;
 - в форме электронного документа.
- 3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - в печатной форме;
 - в форме электронного документа.

11. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

Текущий контроль успеваемости предусматривает выполнение следующих видов работ: контрольных тестовых заданий, практических работ, а также выполнение и защита индивидуальной самостоятельной работы.

Тематика индивидуальной самостоятельной работы (реферата)

- 1. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества замороженных мучных полуфабрикатов.
- 2. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества изделий из песочного теста.
- 3. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества творожного сыра.
- 4. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества мясных рубленых изделий.
- 5. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества хлебобулочных изделий из дрожжевого теста.

- 6. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества детского питания.
- 7. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества зернового хлеба.
- 8. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества взбитых фруктовых десертов.
- 9. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества икорного сливочного масла.
- 10. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества блюд из макаронных изделий.
- 11. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества изделий из слоеного теста.
- 12. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества рубленных рыбных изделий.
- 13. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества крупяных блюд.
- 14. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества домашних колбасных изделий.
- 15. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества мучных изделий повышенной пищевой ценности.
- 16. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества овощных блюд.
- 17. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества замороженных овощных смесей.
- 18. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества мороженого.
- 19. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества кисломолочных продуктов.
- 20. Разработка методики оценки и экспериментальное исследование качества соков.

Вопросы для текущего модульного контроля

- 1. Понятие качества. Качество объекта (продукции, процесса, услуги), качество кулинарной продукции.
- 2. Требования к качеству. Соответствие, несоответствие. Ответственность за качество продукции.
- 3. Дать определение понятий: свойство продукции, признак продукции, параметр продукции, показатель качества продукции.
- 4. Дать определение таким понятиям: "система качества", "управление качеством", "обеспечение качества".
- 5. Руководства по качеству. Политика в области качества.
- 6. Петля качества.
- 7. Факторы, влияющие на качество продукции. Формирование качества пищевой продукции.
- 8. Эволюция управления качеством. Основные этапы развития управления качеством.
- 9. Сущность теории «Тотального управления качеством» (ТОМ).
- 10. Характеристика международных стандартов ISO серии 9000.
- 11. Современная философия управления качеством.
- 12. Дифференциальный и комплексный методы оценки качества промышленной продукции.
- 13. Квалиметрия. Принципы квалиметрии.
- 14. Алгоритм комплексной количественной оценки качества промышленной продукции.

- 15. Классификация показателей качества промышленной продукции.
- 16. Свойства кулинарной продукции, их классификация (дифференциация).
- 17. Иерархическая структура показателей качества кулинарной продукции (на конкретном примере).
- 18. Иерархическая структура номенклатуры показателей качества кулинарной продукции в зависимости от схемы технологического процесса (конкретный пример по выбору).
- 19. Методы определения значений показателей качества кулинарной продукции.
- 20. Выбор базовых значений показателей качества кулинарной продукции.
- 21. Способы оценивания показателей качества кулинарной продукции.
- 22. Использование функции желательности Харрингтона для оценки показателей качества кулинарной продукции.
- 23. Преобразование абсолютных показателей качества кулинарной продукции в оценки с помощью графика функции желательности Харрингтона.
- 24. Коэффициенты весомости показателей качества. Методы их определения.
- 25. Определение коэффициентов весомости компонентов при количественной оценке пищевой ценности кулинарной продукции (суточных рационов).
- 26. Математические модели комплексного показателя качества продукции ресторанного хозяйства.
- 27. Требования ГОСТ 30390-2013 к показателям качества сырья, используемого при изготовлении кулинарной продукции.
- 28. Требования ГОСТ 30390-2013 к перечню органолептических и физико-химических показателей при оценке качества кулинарных полуфабрикатов и готовой продукции.
- 29. Требования ГОСТ 30390-2013 к перечню микробиологических показателей при оценке качества кулинарной продукции.
- 30. Требования ГОСТ 30390-2013 к реализации кулинарной продукции.
- 31. Базовые (элементарные) статистические методы контроля качества. Их краткая характеристика.
- 32. Современные статистические инструменты оперативного управления качеством. Их краткая характеристика.
- 33. Политика предприятия ресторанного хозяйства в области качества. Цели и задачи предприятия ресторанного хозяйства в области качества.
- 34. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии маркетинговых исследований рынка.
- 35. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии проектирования и разработки продукции.
- 36. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии разработки производственных процессов.
- 37. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии материально-технического обеспечения деятельности учреждения.
- 38. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии производства продукции.
- 39. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии контроля качества.
- 40. Документация СМК.
- 41. Сертификация СМК.
- 42. Общие подходы к созданию СМК.
- 43. Этапы разработки и внедрения СМК.
- 44. Общие сведения о системе управления безопасностью пищевых продуктов (НАССР).
- 45. Семь принципов системы НАССР.
- 46. Процессы системы НАССР, их краткая характеристика.
- 47. Национальные премии по качеству.
- 48. Русская премия качества. Премия по качеству СНГ.

- 49. Модели премий по качеству. Принципы начисления баллов по критериям возможностей и результатов.
- 50. Национальные премии по качеству Японии, США, Великой Британии.

12. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные средства детализируются по видам работ в оценочных материалах по учебной дисциплине, которые утверждаются на заседании кафедры.

Система оценивания по учебной дисциплине по очной форме обучения*

Форма контроля	Макс. количество баллов			
	За одну работу	Всего		
Текущий контроль:				
-практическая работа	2	18		
- индивидуальная самостоятельная работа (тема	40	40		
в соответствии с предложенным вариантом)				
- текущий модульный контроль		42		
TMK №1	12			
TMK№2	30			
Промежуточная аттестация	Зачет	100		
Итого за семестр	100			

^{*} в соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Система оценивания по учебной дисциплине на заочной форме обучения

Форма контроля	Макс. количество баллов					
	За одну работу	Всего				
Текущий контроль:						
- модульное тестирование		50				
TMK №1	20					
TMK №2	30					
- контрольная работа	50	50				
Промежуточная аттестация	Зачет	100				
Итого за семестр	100	9				

Перечень вопросов к зачету

- 1. Понятие качества. Качество объекта (продукции, процесса, услуги), качество кулинарной продукции.
- 2. Требования к качеству. Соответствие, несоответствие. Ответственность за качество продукции.
- 3. Дать определение понятий: свойство продукции, признак продукции, параметр продукции, показатель качества продукции.
- 4. Дать определение таким понятиям: "система качества", "управление качеством", "обеспечение качества".
- 5. Руководства по качеству. Политика в области качества.
- 6. Петля качества.
- 7. Факторы, влияющие на качество продукции. Формирование качества пищевой продукции.
- 8. Эволюция управления качеством. Основные этапы развития управления качеством.

- 9. Сущность теории «Тотального управления качеством» (TQM).
- 10. Характеристика международных стандартов ISO серии 9000.
- 11. Современная философия управления качеством.
- 12. Дифференциальный и комплексный методы оценки качества промышленной продукции.
- 13. Квалиметрия. Принципы квалиметрии.
- 14. Алгоритм комплексной количественной оценки качества промышленной продукции.
- 15. Классификация показателей качества промышленной продукции.
- 16. Свойства кулинарной продукции, их классификация (дифференциация).
- 17. Иерархическая структура показателей качества кулинарной продукции (на конкретном примере).
- 18. Влияние характера технологического процесса изготовления кулинарной продукции на иерархическую структуру показателей ее качества.
- 19. Иерархическая структура номенклатуры показателей качества кулинарной продукции в зависимости от схемы технологического процесса (конкретный пример по выбору).
- 20. Методы определения значений показателей качества кулинарной продукции.
- 21. Выбор базовых значений показателей качества кулинарной продукции.
- 22. Способы оценивания показателей качества кулинарной продукции.
- 23. Использование функции желательности Харрингтона для оценки показателей качества кулинарной продукции.
- 24. Преобразование абсолютных показателей качества кулинарной продукции в оценки с помощью графика функции желательности Харрингтона.
- 25. Коэффициенты весомости показателей качества. Методы их определения.
- 26. Определение коэффициентов весомости компонентов при количественной оценке пищевой ценности кулинарной продукции (суточных рационов).
- 27. Математические модели комплексного показателя качества продукции ресторанного хозяйства.
- 28. Аддитивный и мультипликативный способы объединения единичных показателей качества в комплексный показатель.
- 29. Воспроизведение математической модели комплексного показателя качества кулинарной продукции ее иерархической структуры системы показателей.
- 30. Требования ГОСТ 30390-2013 к показателям качества сырья, используемого при изготовлении кулинарной продукции.
- 31. Требования ГОСТ 30390-2013 к перечню органолептических и физико-химических показателей при оценке качества кулинарных полуфабрикатов и готовой продукции.
- 32. Требования ГОСТ 30390-2013 к перечню микробиологических показателей при оценке качества кулинарной продукции.
- 33. Нормированные значения показателя КОЕ для различных групп кулинарной продукции.
- 34. Требования ГОСТ 30390-2013 о наличии в кулинарной продукции бактерий группы кишечной палочки (БГКП).
- 35. Требования ГОСТ 30390-2013 о наличии в кулинарной продукции потенциально-патогенных микроорганизмов.
- 36. Требования ГОСТ 30390-2013 о наличии в кулинарной продукции патогенных микроорганизмов.
- 37. Требования ГОСТ 30390-2013 к реализации кулинарной продукции.
- 38. Базовые (элементарные) статистические методы контроля качества. Их краткая характеристика.
- 39. Современные статистические инструменты оперативного управления качеством. Их краткая характеристика.
- 40. Политика предприятия ресторанного хозяйства в области качества. Цели и задачи предприятия ресторанного хозяйства в области качества.

- 41. Общая функциональная схема системы управления качеством предприятия ресторанного хозяйства.
- 42. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии маркетинговых исследований рынка.
- 43. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии проектирования и разработки продукции.
- 44. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии разработки производственных процессов.
- 45. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии материально-технического обеспечения деятельности учреждения.
- 46. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии производства продукции.
- 47. Процессы системы управления качеством продукции ресторанного хозяйства на стадии контроля качества.
- 48. Документация СМК.
- 49. Характеристика процессов СМК.
- 50. Сертификация СМК.
- 51. Общие подходы к созданию СМК.
- 52. Этапы разработки и внедрения СМК.
- 53. Общие сведения о системе управления безопасностью пищевых продуктов (НАССР).
- 54. Семь принципов системы НАССР.
- 55. Процессы системы НАССР, их краткая характеристика.
- 56. Национальная премия по качеству.
- 57. Национальные премии по качеству Японии, США, Великой Британии.
- 58. Европейская премия по качеству.
- 59. Русская премия качества. Премия по качеству СНГ.
- 60. Модели премий по качеству. Принципы начисления баллов по критериям возможностей и результатов.

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Текущее тестирование и самостоятельная работа, балл									Сумма, балл	
Смысловой модуль №1 Смысловой модуль № 2										
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	
6	6	6	10	15	15	12	10	10	10	
18 82							100			

Т1, Т2, Т3, – темы смыслового модуля №1;

Т4, Т5,Т 6, Т7, Т8, Т9, Т10 – темы смыслового модуля №2;

Государственная шкала оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все	По	Определение	
виды учебной	государственной		
деятельности	шкале		
60-100	Зачтено	Отличное выполнение, а также допускаются	
		неточности, недостатки и ошибки в	
		количестве не более 40%	

Сумма баллов за все	По	Определение	
виды учебной	государственной		
деятельности	шкале		
0-59	Не зачтено	Неудовлетворительное выполнение, где	
		количество ошибок и замечаний превышает	
		40%. Возможность повторной аттестации	

14. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

- 1. Дунченко, Н. И. Управление качеством продукции. Пищевая промышленность: учебник для вузов / Н. И. Дунченко, М. П. Щетинин, В. С. Янковская. 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2025. 236 с. ISBN 978-5-507-52842-4. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/460724
- 2. Леонов, О. А. Управление качеством : учебник для вузов / О. А. Леонов, Г. Н. Темасова, Ю. Г. Вергазова. 5-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2024. 180 с. ISBN 978-5-507-47531-5. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/386426
- 3. Кучерявенко, С. А. Управление качеством : учебное пособие / С. А. Кучерявенко, И. В. Чистникова. Белгород : НИУ БелГУ, 2023. 80 с. ISBN 978-5-9571-3400-8. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/399368

Дополнительная литература:

- 1. Леонов, О. А. Управление качеством : учебник для вузов / О. А. Леонов, Г. Н. Темасова, Ю. Г. Вергазова. 5-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2024. 180 с. ISBN 978-5-507-47531-5. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/386426
- 2. Магомедов, Ш. Ш. Управление качеством : учебник / Ш. Ш. Магомедов, А. К. Магомедова, Г. Е. Беспалова. 3-е изд., перераб. и доп. Москва : Дашков и К, 2023. 352 с. ISBN 978-5-394-04395-6. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/315989
- 3. Губарев, А. В. Реализация принципов всеобщего управления качеством в деятельности по стандартизации и метрологии : учебное пособие / А. В. Губарев, С. В. Губарева. Рязань : РГРТУ, 2025. 80 с. Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/494549
- 4. Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь [Текст]: ГОСТ Р ИСО 9000-2015. Введ. 2015-11-01. М.: Стандартинформ, 2015. 53 с.
- 5. Системы менеджмента качества. Требования [Текст]: ГОСТ Р ИСО 9001-2015. Введ. 2015-11-01. М.: Стандартинформ, 2015. 32 с.
- 6. Менеджмент качества. Качество организации. Руководство по достижению устойчивого успеха организации [Текст]: ГОСТ Р ИСО 9004-2018. Введ. 20.08.2019. М.: Стандартинформ, 2019. 62 с.
- 7. Менеджмент организации. Руководство по документированию системы менеджмента качества. ГОСТ Р ИСО 10013-2007 Введ. 13.06.2007. М.: Стандартинформ, 2007. 15 с.

Учебно-методические издания:

- 1. Топольник В.Г. Управление качеством продукции и услуг ресторанного хозяйства [Текст]: метод. указания (с программой) по изуч. курса, выполн. контрол. работы и контрол. задания (для студ. заоч. формы обучения направления подготов. 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания, специализации «Технологии в ресторанном хозяйстве») / ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского, каф. гостин. и ресторан. дела; В.Г. Топольник, А.В. Полякова. Донецк: ДонНУЭТ, 2020. 60 с.
- 3. Полякова А.В. Управление качеством продукции и услуг ресторанного хозяйства: методические рекомендации для проведения практических занятий для обучающихся направления подготовки 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания» / ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского, каф. сервиса и гостин. дела; А.В. Полякова, Л.А. Короп Донецк: ДонНУЭТ, 2021. 52 с.

15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

- 1. Автоматизированная библиотечная информационная система Unilib UC: версия 2.110 // Научная библиотека Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. [Донецк, 2021–]. Текст: электронный.
- 2.Информио : электрон. справочник / ООО «РИНФИЦ». Москва : Издат. дом «Информио», [2018?–]. URL: https://www.informio.ru (дата обращения: 01.01.2023). Текст : электронный.
- 3.IPR SMART : весь контент ЭБС IPR BOOKS : цифровой образоват. ресурс / ООО «Ай Пи Эр Медиа». [Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2022]. URL: http://www.iprbookshop.ru (дата обращения: 01.01.2023). Режим доступа: для авториз. пользователей. Текст. Аудио. Изображения : электронные.
- 4.Лань : электрон.-библ. система. Санкт-Петербург : Лань, сор. 2011—2021. URL: https://e.lanbook.com/ (дата обращения: 01.01.2023). Текст : электронный. Режим доступа: для авторизир. пользователей.
- 5.СЭБ: Консорциум сетевых электрон. б-к / Электрон.-библ. система «Лань» при поддержке Агентства стратег. инициатив. Санкт-Петербург: Лань, сор. 2011—2021. URL: https://seb.e.lanbook.com/ (дата обращения: 01.01.2023). Режим доступа: для пользователей организаций участников, подписчиков ЭБС «Лань».
- 6.Polpred : электрон. библ. система : деловые статьи и интернет-сервисы / ООО «Полпред Справочники». Москва : Полпред Справочники, сор. 1997–2022. URL: https://polpred.com (дата обращения: 01.01.2023). Текст : электронный.
- 7.Воок on lime : дистанц. образование / изд-во КДУ МГУ им. М.В. Ломоносова. Москва : КДУ, сор. 2017. URL: https://bookonlime.ru (дата обращения: 01.01.2023) Текст . Изображение. Устная речь : электронные.
- 8.Научная электронная библиотека e<u>LIBRARY.RU</u>: информ.-аналит. портал / ООО Научная электронная библиотека. Москва: ООО Науч. электрон. б-ка, сор. 2000–2022. URL: https://elibrary.ru (дата обращения: 01.01.2023). Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. Текст: электронный.
- 9.CYBERLENINKA: науч. электрон. б-ка «КиберЛенинка» / [Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев; ООО «Итеос»]. Москва: КиберЛенинка, 2012— . URL: http://cyberleninka.ru (дата обращения: 01.01.2023). Текст: электронный.
- 10.Национальная электронная библиотека : НЭБ : федер. гос. информ. система / М-во культуры Рос. Федерации [и др.]. Москва : Рос. гос. б-ка : ООО ЭЛАР, [2008–]. URL: https://rusneb.ru/ (дата обращения: 01.01.2023) Текст. Изображение : электронные.
 - 11. Научно-информационный библиотечный центр имени академика

- Л.И. Абалкина / Рос. экон. ун-т им. В.Г. Плеханова. Москва : KnowledgeTree Inc., 2008 . URL: http://liber.rea.ru/login.php (дата обращения: 01.01.2023). Режим доступа: для авторизир. пользователей. Текст : электронный.
- 12.Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. Москва : Финансовый университет, 2019– . URL: http://library.fa.ru/ (дата обращения: 01.01.2023) Режим доступа: для авторизир. пользователей. Текст : электронный.
- 13.Университетская библиотека онлайн: электрон. библ. система. ООО «Директ-Медиа», 2006— . URL: https://biblioclub.ru/ (дата обращения: 01.01.2023) Режим доступа: для авторизир. пользователей. Текст: электронный.
- 14.Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. Донецк : НБ ДОННУЭТ, 1999– . URL: http://catalog.donnuet.education (дата обращения: 01.01.2023). Текст : электронный.

16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Управление качеством продукции и услуг ресторанного хозяйства» предполагает использование следующего материально-технического обеспечения: мультимедийный проектор, ноутбук, переносной экран или использование двух специально оборудованных аудиторий вместимостью 75 и 30 человек. Эти аудитории имеют стационарно установленные мультимедийный проектор и экран. Преподаватель с применением ноутбука имеет возможность в наглядной и доступной для восприятия форме проводить лекции, презентации с обучающимися, с применением современных интерактивных средств обучения.

Дисциплина обеспечена необходимыми презентациями лекций, учебными пособиями и учебной литературой для освоения учебного курса.

17. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Фамилия, имя,	Условия	Должность,	Уровень	Сведения о дополнительном
отчества	привлечения	ученая	образования,	профессиональном
	(по основному	степень,	наименование	образовании*
	месту работы,	ученое звание	специальности,	
	на условиях		направления	
	внутреннего/		подготовки,	
	внешнего		наименование	
	совмести-		присвоенной	
	тельства;		квалификации	
	на условиях			
	договора			
	гражданско-			
	правового			
	характера (далее			
	– договор ГПХ)			
			_	1.Удостоверение
Полякова Алла Вениаминовна	По основному месту работы	Должность - доцент, кандидат технических наук, ученое звание – доцент	Высшее	Регистрационный номер 0895-
			«Биолог,	МН/23 от 27 июля 2023г. дп.
			преподаватель биологии и химии»	Черкизово о прохождении обучения в ФГБОУ ВО
			Диплом кандидата	«Российский государственный
			наук ДК № 048136;	университет туризма и сервиса»
			Диплом о	по программе «Стандартизация
			профессиональной	в сфере научно-популярного
			переподготовке	туризма», в объеме 72 часа;

	1
	товерение 23007645
03.07.2020 г., Регистрац	
	от 22.08.2023г. город-
	Сочи о прохождении
Гостиничное дело)» обучения	в Автономной
некоммер	ческой организации
дополните	ельного
профессио	онального образования
«Центр	дополнительного
образован	ия «Просвещение» по
программ	е «Базовые сервисы
цифрового	о образования:
инструмен	нты и педагогические
методики	обучения с
применен	ием электронных
дистанцис	онных технологий» в
объеме 82	часа;
	оверение 80040000175
	юнный номер 18/23 от
	і 2023г. г. Донецк о
прохожден	
квалифика	
	Г им. Михаила Туган-
Барановско	ого» по дополнительной
профессии	-ональной программе
	ные информаци-онные
компьютер	
	льной организации» в
объеме 36 ч	· ·
	оверение о повышении
квалифика	
Регистраци	
	тр компетенций в сфере
	и гостеприимства» г.
	ербург по программе
	преподавателей вузов и
	держание и методика
	ния в сфере туризма и
гостеприим	
	ских часа (с 27.11.2023
по 02.12.20	
	и о профессиональной
переподгот	
29.11.2024.	
	ий в сфере туризма и
гостеприим	
Петербург	по программе
«Российско	*
технология	1
въездного	международного
	контексте приоритетных
	направлений» в объеме
	цемических часа (с
	по 29.11.2024).
	верение о повышении
квалифика	
Регистраци	
25II.BE/09-	
	г. Москва по программе
«Управлен	
	ых услуг» в объеме 16
академичес	ских часа (с 20 мая по 24

мая 2025).
7. Удостоверение ПК
0005611Регистрационный номер
Ф-25/00411 от 26.04.2025г. АНО
«Центр компетенций в сфере
туризма и гостеприимства» г.
Санкт-Петербург по программе
«Развитие сервисных и
управленческих технологий
гостинично-ресторанного бизнеса
в целях формирования и
продвижения международных
турпродуктов» в объеме 108
академических часов (с 10.04.2025
по 26.04.2025).