Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Крылова Людий НИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Должность: Проректор по учебно-методической работе ПОДПИСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Дата подписания: 27.10.2025 13:53:51

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уникальный программный ключ:

(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

b066544bae1e449cd8bfce392f7224a676a271b2

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского» (ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»)

КАФЕДРА ТЕХНОЛОГИИ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИМЕНИ А.Ф. КОРШУНОВОЙ



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ФТД.01 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

Укрупненная группа: 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии

Программа высшего образования: программа бакалавриата

Направление подготовки: 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья

происхождения

Профиль: Технология мучных и кондитерских изделий

Факультет ресторанно-гостиничного бизнеса

Курс, форма обучения:

очная форма обучения 3 курс заочная форма обучения 3 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2025 Рабочая программа учебной дисциплины «Технология продуктов питания» для обучающихся по направлению подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения, 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: Кравченко Наталья Викторовна, доцент, канд. техн. наук.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры технологии и организации производства продуктов питания имени Коршуновой А.Ф.

Протокол от 03. Од. 2025 № 19

Зав. кафедрой технологии и организации производства продуктов питания имени Коршуновой А.Ф.

(подпись)

К.А. Антошина

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета ресторанно-гостинично

И.В. Кощавка

03.0d. 2025

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от « 26»

<u>Ø25</u> года № 7

Л.В. Крылова

© Кравченко Н.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		стика учебной иплины	
	подготовки, направление подготовки, профиль, программа высшего образования	очная форма обучения	заочная / очно- заочная форма обучения	
Количество зачетных единиц - 3	Укрупненная группа направлений подготовки 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии	Факультативны ФТД.01	е дисциплины	
	Направление подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения			
Модулей - 1	Профиль	Год по	дготовки:	
Смысловых модулей - 3	Т	3-й	3-й	
	Технология мучных и кондитерских изделий	Семестр		
Общее количество часов –	кондитерении поделии	6-й	6-й	
108		Ле	екции	
Количество часов в	Программа высшего	34 час.	8 час.	
неделю для очной формы обучения:	образования программа бакалавриата	_	ие, семинарские нятия	
аудиторных – 3/3		час.	час.	
самостоятельной работы		Лаборато	рные работы	
обучающегося – 6		36 час.	8 час.	
		Самостоят	ельная работа	
		35,95 час.	90,55 час.	
		Индивидуал	іьные задания:	
		3 TMK	3 TMK	
			омежуточной стации:	
		Зачет	Зачет	

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения — 70/35,95 для заочной формы обучения — 16/90,55

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины:

приобретение знаний основных понятий и определений, которые используются в продуктов; технологические пищевых процессы производства полуфабрикатов из сырья животного происхождения; технологические процессы производства кулинарной готовой продукции; средства управления технологическими процессами с целью получения продукции высокого качества; вопрос контроля качества и оценки сырья, полуфабрикатов и готовой кулинарной продукции.

Задачи учебной дисциплины:

изучить нормативную документацию, дать оценку технологическим процессам производства полуфабрикатов и готовой кулинарной продукции с точки зрения возможности обеспечения их высокого качества; научно обосновать выбор параметров и хода технологических процессов производства продукции.

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВПО

Дисциплина <u>ФТД.01 Технология продуктов питания</u> относится к обязательной части учебного плана по направлению подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения. Изложение курса основывается на знаниях, полученных при изучении следующих дисциплин: Физико-химические основы технологии продуктов питания, Оборудование предприятий общественного питания, Санитария и гигиена.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются: изучение лабораторных и производственных методов анализа для решения научно-исследовательских и производственных задач с использованием современной отечественной и зарубежной аппаратуры и приборов, а также методов исследования свойств сырья и продуктов питания.

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	Код и наименование индикатора достижения					
компетенции	компетенции					
ПК - 8. Способен разработать	ИДК-1 _{ПК-8} Использует программные продукты в					
комплект проектно-	проектировании предприятий индустрии питания					
технологической документации	ИДК-2 _{ПК-8} Разрабатывает технико-экономическое					
предприятий пищевой	обоснование проекта;					
промышленности, работающих с	ИДК-3 _{ПК-8} Обеспечивает информационное					
растительным сырьем	сопровождение проектной деятельности					

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:

знать: основные понятия и определения, которые используются в технологии пищевых продуктов; технологические процессы производства полуфабрикатов из сырья животного происхождения; технологические процессы

производства готовой кулинарной продукции; средства управления технологическими процессами с целью получения продукции высокого качества; вопрос контроля качества и оценки сырья, полуфабрикатов и готовой кулинарной продукции.

уметь: дать оценку технологическим процессам производства полуфабрикатов и готовой кулинарной продукции с точки зрения возможности обеспечения их высокого качества; научно обосновать выбор параметров и хода технологических процессов производства продукции, которые обеспечивают высокую эффективность производства и качество готовой продукции.

владеть: практическими навыками приготовления блюд и изделий, производства продукции животного происхождения.

5. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Модуль 1.

Смысловой модуль 1. Технологические принципы создания и производства кулинарной продукции.

Тема 1. Предмет и задачи модуля. Характеристика производственно - технологической деятельности предприятий ресторанного хозяйства, технологические принципы создания кулинарной продукции.

Тема. 2. Технология универсальных полуфабрикатов разной степени готовности.

Смысловой модуль 2. Технология производства супов и соусов.

Тема 3. Технологические принципы приготовления супов. Полуфабрикаты для первых блюд.

Тема 4. Общая характеристика и классификация соусов. Полуфабрикаты для соусов.

Тема 5. Производство соусов на основании анализа потенциальных рисков.

Смысловой модуль 3. Технология производства вторых блюд и кулинарных изделий из продуктов растительного происхождения

Тема 6. Технологические принципы приготовления блюд из продуктов растительного происхождения.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

,	ИПЛИ 				Κo	пипес	тво час	OP				
Название смысловых модулей и	OHHOG	hon	10 0E	УЛТОТ		JIMACC) III (200	uuoa d	honro
тазвание емысловых модулей и тем	очная	форм Г		•				заочная / очно-заочная форма				
1011	все	1			исле	CPC ⁴	все				числе	
	ГО	л¹	П	Л	ИН	CPC ⁵		Л	П	Л	ИН	CPC
1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	1	12	13
		иод:										
Смысловой модуль 1. Технологи		-			оздан	ния и	произі	зодс	тва	кулі	нарн	ой
		проду	кци				1	T	ı	ı		
Тема 1. Предмет и задачи модуля.	6	2		2		2	19	2		2		15
Технологические принципы												
создания кулинарной продукции.	10	4		4		_	1.7					1.5
Тема 2. Технология производства	10	4		4		2	15					15
унив.п/ф разной степени								_		_		
Итого по смысловому модулю 1	16	6		6		4	34	2		2		30
Смысловой модуль 2. Те	хноло	гия г	рои	3ВОД	ства	супо	в и соу	сов				
Тема 3. Технологические	36	8		8		10	28	2		2		24
принципы приготовления супов.												
Полуфабрикаты для первых блюд.												
Тема 4. Общая характеристика и	17	8		8		10	28	2		2		24
классификация соусов.												
Полуфабрикаты для соусов.												
Тема 5. Производство соусов на		6		6		5	24					24
основании анализа												
потенциальных рисков												
Итого по смысловому модулю 2	67	16		16		25	80	4		40		72
Смысловой модуль 3. Технологи									ных	изд	елий	на
основе проду	уктов ј	расти	тель	ног	о про	кохои	сдения		•			
Тема 6. Технологические	20,95	6		8		6,9	15,45	2		2		11,45
принципы приготовления блюд						5						
из растительного сырья.												
Итого по смысловому модулю 3	20,95	6		8		6,9	15,45	2		2		11,45
Катт												
СРэк												
ИК												
КЭ												
Каттэк												
Контрольная												
Всего часов по 1 модулю	108	34	1	36		35,9	108	8		8		90,55

Примечания: 1. л – лекции; 2. п – практические (семинарские) занятия;

^{3.} лаб – лабораторные занятия;

^{4.} инд – индивидуальные задания;

^{5.} СРС – самостоятельная работа;6. ИНИР – индивидуальная научно-исследовательская работа.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

No	Название темы	Коли	чество
Π/Π		ча	сов
		очная	заочная/
		форма	очно-
			заочная
			форма
	Учебным планом не предусмотрено		

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

№	Название темы	Количество часов		
Π/Π			I ,	
		очная	заочная/	
		форма	очно-заочная	
			форма	
	Модуль 1.			
1	Предмет и задачи модуля. Технологические принципы	2	2	
	создания и производства кулинарной продукции			
2	Технологические принципы приготовления	4	-	
	универсальных полуфабрикатов разной степени готовности			
3	Технологические принципы приготовления	8	2	
	супов, классификация супов.			
4	Общая характеристика и классификация соусов,	8	2	
	полуфабрикаты для соусов.			
5	Производство соусов на основании анализа потенциальных	6	-	
	рисков			
6	Технологические принципы приготовления блюд из	8	2	
	продуктов растительного происхождения			
	Всего	36	8	

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Название темы	Количество часов		
		очная форма	заочная/ очно- заочная форма	
	Модуль 1.			
1	Особенности технологии и характеристика бульонов по совокупным свойствам. Анализ точек риска в процессе производства бульонов	2	15	
2	Производство овощных и мучных пассеровок	2	15	
3	Физико-химическая сущность процессов, которые влияют на качество бульонов, мучных и овощных пассеровок	10	24	
4	Условия и сроки хранения универсальных полуфабрикатов	10	24	

	(бульонов, пассеровок, отваров и др.)		
5	Виды деффектов супов и методы их устранения	5	24
6	Технологические принципы приготовления блюд из	6,95	11,45
	продуктов растительного происхождения	0,73	11,73
	Всего	35,95	90,55

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;
- экзамен и зачёт проводятся 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;
- экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются 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;
 - в форме аудиофайла.
- 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;
 - в форме аудиофайла.

11. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

Темы к контрольным работам

Задание:

- 1. Современные технологии приготовления изделий из вторичного молочного сырья.
- 2. Анализ современных технологий приготовления блюд из рубленной массы.
- 3. Теоретическое обоснование технологии блюд, которые разрабатываются.
- 4. Определение и обоснование технологических режимов приготовления блюда.
- 5. Определение влияния технологических факторов на структурно-механические показатели систем.
- 6. Определение влияния технологических факторов на качество пищевых систем.
- 7. Определение параметров хранения на показатели качества блюд и изделий.
- 8. Анализ комплекса физико-химических и коллоидных изменений, происходящих при приготовлении тыквы в маринаде.
- 9. Анализ комплекса физико-химических и коллоидных изменений, происходящих при приготовлении баклажан, тушеных с помидорами.
- 10. Анализ комплекса физико-химических и коллоидных изменений, происходящих при приготовлении помидор, фаршированных грибами.
- 11. Анализ комплекса физико-химических и коллоидных изменений, происходящих при приготовлении икры кабачковой.
- 12. Анализ комплекса физико-химических и коллоидных изменений, происходящих при приготовлении кабачков, фаршированных овощами.
- 13. Принципиальная схема приготовления солянок жидких.
- 14. Блюда из соленой сельди.
- 15. Характеристика мелкокусковых п/ф.
- 16. Обоснование способа тепловой обработки для полуфабрикатов из различных отрубов туши баранины.
- 17. Ассортимент и технология блюд из дичи. Гарниры и соусы к ним. Особенности оформления и подачи.
- 18. Сущность процесса образования корочки при жарке мяса.
- 19. Гарниры и соусы к блюдам. Особенности оформления и подачи.
- 20. Схема приготовления соуса красного основного и ассортимент его производных.
- 21. Холодные закуски из рыбы.
- 22. Технологические аспекты производства жареных порционных мясных блюд из говядины.
- 23. Ассортимент и технология соусов на рыбном бульоне.
- 24. Соусы и гарниры для порционных жареных блюд из свинины и баранины. Особенности подачи.
- 25. Холодные закуски из птицы.

12. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ 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. кол	ичество баллов
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:		
ТМК №1 (индивидуальная самостоятельная	20	20
работа)		
TMK№2	40	40
TMK№3	40	40
Промежуточная аттестация	Зачет	100
Итого за семестр		100

Система оценивания по учебной дисциплине на заочной форме обучения

Форма контроля	Макс. количе	ство баллов
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:		
- тестирование	10	10
TMK №1	20	20
TMK №2	30	30
TMK №3	20	20
- контрольная работа	20	20
Промежуточная аттестация	Зачет	100
Итого за семестр	100	9

Вопросы к экзамену

- 1 Механическая обработка ракообразных и моллюсков головоногих
- 2 Ассортимент и технология блюд из ракообразных и моллюсков
- 3 Физико-химические изменения при варке кальмаров
- 4 Гидромеханические способы обработки продуктов
- 5 Холодные яично-масляные соусы
- 6 Судак фаршированный.
- 7 Механическая обработка трепангов и морских водорослей, производство п/ф
- 8 Ассортимент и технология блюд из трепангов и водорослей
- 9 Физико-химические изменения водорослей при варке
- 10 Механические приемы обработки продуктов
- 11 Соусы на уксусе
- 12 Особенности приготовления салата-коктейля
- 13 Подготовка субпродуктов, их ассортимент
- 14 Физико-химическая сущность процесса размягчения языка при тепловой обработке
- 15 Ассортимент и технология блюд из печени, мозгов, почек. Способы подачи
- 16 Ассортимент и технология молочных супов
- 17 Горячие закуски
- 18 Ассортимент п/ф из мяса для тушения

- 19 Сущность процессов, протекающих в мясопродуктах при тушении и их влияние на качество блюд
- 20 Особенности приготовления тушеных блюд в горшочках и в сотейниках
- 21 Ассортимент и технология холодных супов
- 22 Холодные закуски из мяса и птицы
- 23 Особенности подготовки мяса для запекания
- 24 Способы получения корочки при запекании. Причины образования вкуса и аромата запеченных блюд
- 25 Гарниры и соусы к запеченным блюдам, особенности подачи.
- 26 Принципиальная схема приготовления супа-пюре.
- 27 Подготовка мяса. Характеристика наполнителей для котлетной массы
- 28 Физико-химические процессы, протекающие при жарке котлет и их влияние на качество
- 29 Ассортимент блюд из котлетной мясной массы, гарниры и соусы к ним. Особенности оформления и подачи.
- 30 Принципиальная схема приготовления прозрачных бульонов.
- 31 Технологические аспекты производства блюд из мясной натуральной рубленой массы:
- 32 Ассортимент частей туш для рубленой натуральной массы, технология приготовления полуфабрикатов
- 33 Физико-химические изменения, протекающие при жарке рубленых мясных излелий
- 34 Ассортимент и технология блюд из рубленой натуральной мясной массы. Подбор гарниров, соусов, особенности подачи
- 35 Принципиальная схема приготовления солянок жидких
- 36 Блюда из соленой сельди
- 37 Характеристика мелкокусковых п/ф
- 38 Обоснование способа тепловой обработки для полуфабрикатов из различных отрубов туши баранины
- 39 Ассортимент и технология блюд из мяса, нарезанного мелкими кусочками. Подбор гарниров и соусов. Особенности подачи.
- 40 Принципиальная схема приготовления рассольников.
- 41 Технология подготовки п/ф из птицы целыми тушками, порционными и мелкими кусками для жарки;
- 42 Физико-химические процессы, протекающие при жарке цыплят- табака
- 43 Ассортимент и технология блюд из птицы целыми тушками, порционными кусками. Гарниры и соусы к ним, особенности подачи.
- 44 Принципиальная схема приготовления борщей.
- 45 Подготовка п/ф из пернатой дичи, способы заправки тушек дичи
- 46 Физико-химические изменения мяса перепелов при жарке.
- 47 Ассортимент и технология блюд из дичи. Гарниры и соусы к ним. Особенности оформления и подачи.
- 48 Подготовка п/ф из рыбы для различных видов тепловой обработки
- 49 Способы жарки рыбопродуктов. Ассортимент блюд, подбор гарниров и соусов к ним;
- 50 Физико-химические изменения рыбы, определяющие изменение консистенции, вкуса, запаха.
- 51 Ассортимент и технология блюд из осетровых рыб. Подбор гарниров и соусов;
- 52 Сущность физико-химических изменений рыбы при варке.
- 53 Универсальные п/ф для первых блюд.
- 54 Способы подачи икры зернистой.
- 55 Технологические аспекты производства блюд из мяса говядины:

- 56 Характеристика частей туши говядины для варки. Правила варки мясопродуктов;
- 57 Физико-химические изменения мяса при варке;
- 58 Ассортимент и технология блюд из отварного мяса.
- 59 Характеристика п/ф для соусов.
- 60 Подготовка полуфабрикатов для жарки;
- 61 Сущность процесса образования корочки при жарке мяса;
- 62 Основные производственные правила оформления блюд
- 63 Физико-химические показатели, которые регулируются для кулинарной продукции.
- 64 Основные технологические правила оформления блюд.
- 65 Определение и классификация фальсификаций пищевых продуктов
- 66 Принципы использования декорированных элементов.
- 67 Принципы составления композиции на блюде.

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Текущее те	Сумма, балл					
Смысловой модуль 1		1 Смысловой модуль 2			Смысловой модуль 3	
T1	T2	Т3	T4	T5	T6	100
10	10	15	15	10	40	

T1 - T2 - темы смыслового модуля 1

Т3 – Т5 - темы смыслового модуля 2

Т6 - тема смыслового модуля 3

Соответствие государственной шкалы оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за	По государственной	Определение
все виды учебной	шкале	
деятельности		
90-100	«Отлично» (5)	отлично – отличное выполнение с
		незначительным количеством
		неточностей
80-89	«Хорошо» (4)	хорошо – в целом правильно
		выполненная работа с незначительным
		количеством ошибок (до 10 %)
75-79		хорошо – в целом правильно
		выполненная работа с незначительным
		количеством ошибок (до 15 %)
70-74	«Удовлетворительно»	удовлетворительно – неплохо,
	(3)	но со значительным количеством
		недостатков
60-69		удовлетворительно – выполнение
		удовлетворяет минимальные критерии
35-59	«Неудовлетворительно»	неудовлетворительно –
	(2)	с возможностью повторной аттестации
0-34		неудовлетворительно –
		с обязательным повторным изучением

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале	Определение
		дисциплины (выставляется комиссией)

14. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная

- 1. Коршунова, А. Ф. Характеристика нерыбных морепродуктов и производство блюд из них [Текст] : учеб. пособие / А. Ф. Коршунова ; М-во образования и науки ДНР, ГОВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского", Каф. технологии в рестор. хоз-ве . Донецк : ДонНУЭТ, 2016 .
- 2. Коршунова, А. Ф. Технология соусов [Текст] : рекоменд. учеб.-метод. советом ДонНУЭТ : учеб. пособие [для студентов направления подгот. 6.051701 "Пищевые технологии и инженерия"] / А. Ф. Коршунова, А. В. Слащева . Донецк : ДонНУЭТ, 2014 . 108 с.
- 3. Коршунова, А. Ф. Основы кулинарного мастерства [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов направления подготовки 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания», оч. и заоч. форм обучения / А. Ф. Коршунова, Л. В. Черный-Швец ; М-во образования и науки ДНР, ГОВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского", Каф. технологии и организации производства продуктов питания. Донецк : [ДонНУЭТ], 2018.

Дополнительная

- 1. Мглинец А.И. Технология приготовления ресторанной продукции [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Мглинец А.И.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Троицкий мост, 2018.— 208 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/75698.html.— ЭБС «IPRbooks».
- 2. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания. Киев: АСК, 2013. 1106 с.
- 3. Мучные, творожные и яичные блюда [Электронный ресурс]/ А.С. Ратушный [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2018.— 36 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/85330.html.— ЭБС «IPRbooks».
- 4. Корячкина С.Я. Технология мучных кондитерских изделий [Электронный ресурс]: учебник/ Корячкина С.Я., Матвеева Т.В.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Троицкий мост, 2011.— 400 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40910.html.— ЭБС «IPRbooks».
- 5. Романова Н.К. Технология продукции общественного питания. Расчет сырья, полуфабрикатов и готовых блюд [Электронный ресурс]/ Романова Н.К., Хрундин Д.В.— Электрон. текстовые данные.— Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2010.— 92 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63502.html.— ЭБС «IPRbooks».
- 6. Апет Т.К. Технология приготовления мучных изделий [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Апет Т.К.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016.— 351 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67759.html.— ЭБС «IPRbooks».

Электронные ресурсы

- 1. Дистанционный курс в системе Moodle, http://distant.donnuet.education/enrol/index.php?id=337
- 2. Л.П. Ковальская Технология пищевых производств [Электронный ресурс] Режим доступа:http://zinref.ru/000_uchebniki/04200produkti/006_00_tehnologia_pishevih_proizvodstv_k ovalskaia 1997/000.htm

15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

- 1. Автоматизированная библиотечная информационная система UNILIB [Электронный ресурс] Версия 1.100. Электрон. дан. [Донецк, 1999-]. Локал. сеть Науч. б-ки ГО ВПО Донец. нац. ун-та экономики и торговли им. М. Туган-Барановского. Систем. требования: ПК с процессором; Windows; транспорт. протоколы TCP/IP и IPX/SPX в ред. Microsoft; мышь. Загл. с экрана.
- 2. IPRbooks: Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : [«АЙ Пи Эр Медиа»] / [ООО «Ай Пи Эр Медиа»]. Электрон. текстовые, табл. и граф. дан. Саратов, [2018]. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru. Загл. с экрана.
- 3. Elibrary.ru [Электронный ресурс] : науч. электрон. б-ка / ООО Науч. электрон. б-ка. Электрон. текстовые. и табл. дан. [Москва] : ООО Науч. электрон. б-ка., 2000- .– Режим доступа : https://elibrary.ru. Загл. с экрана.
- 4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс] / [ООО «Итеос» ; Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев]. Электрон. текстовые дан. [Москва : ООО «Итеос», 2012-]. Режим доступа : http://cyberleninka.ru. Загл. с экрана.
 - 5. Национальная Электронная Библиотека.
- 6. «Полпред Справочники» [Электронный ресурс] : электрон. б-ка / [База данных экономики и права]. Электрон. текстовые дан. [Москва : ООО «Полпред Справочники», 2010-]. Режим доступа : https://polpred.com. Загл. с экрана.
- 7. Book on lime : Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : ООО «Книжный дом университета». Электрон. текстовые дан. Москва, 2017. Режим доступа : https://bookonlime.ru. Загл. с экрана.
- 8. Университетская библиотека ONLINE : Электронно-библиотечная система [Электронный ресурс] : ООО «Директ-Медиа». Электрон. текстовые дан. [Москва], 2001. Режим доступа : https://biblioclub.ru. Загл. с экрана.
- 9. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского [Электронный ресурс] / НБ ДонНУЭТ. Электрон. дан. [Донецк, 1999-]. Режим доступа: http://catalog.donnuet.education Загл. с экрана.

16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Минимально необходимый для реализации ОПОП бакалавриата перечень материально-технического обеспечения включает аудиторный фонд в соответствии с утвержденным расписанием с использованием мультимедийного демонстрационного комплекса кафедры (проектор, ноутбук).

17. КАЛРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ЛИСШИПЛИНЫ

17. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ				
Фамилия, имя, отчества	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; на условиях договора гражданско- правового характера (далее — договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессио- нальном образовании*
Кравченко Наталья Викторовна	По основному месту работы	Должность - доцент, кандидат технических наук	Высшее, технология питания, инженер- технолог, диплом кандидата наук ДК №023079	1. Удостоверение о повышении квалификации № 612400025780 от 14.09.2022 г., «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», 24 часа, ФГБОУ ВО "Донской государственный технический университет ", Ростов-на-Дону. 2. Справка о прохождении стажировки № 152/2 от 17.11.2022 г., «Изучение организации и технологии профессиональной деятельности», 72 часа, ООО "Донецкий комбинат замороженных продуктов", Макеевка. 3. Удостоверение о повышении квалификации № 771802830005 от 27.05.2022., «Работа в электронной информационнообразовательной среде», 16 часов, ФГБОУВО "Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова, г.Москва. 4. Удостоверение о повышении квалификации № 612400037087 от 19.09.2023 г., «Организационно-методические аспекты разработки и реализации программ высшего образования по направлениям подготовки Промышленная экология и биотехнологии», 36 часов, ФГБОУ ВО "Донской государственный технический университет ", Ростов-на-Дону.