

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна

Должность: Проректор по учебно-методической работе

Дата подписания: 29.12.2025 13:44:59

Уникальный программный ключ:

b066544bae1e449cd8bfce392f7224a676a271b2

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

**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**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

Л.В. Крылова

“ 26 ” 02 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.02.02 ГИГИЕНА И ЭКСПЕРТИЗА КУЛИНАРНОЙ ПРОДУКЦИИ

Укрупненная группа направлений подготовки 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии

Программа высшего образования – программа магистратуры

Направление подготовки 19.04.04 Технология продукции и организация общественного питания

(код, наименование)

Профиль: _____ нет _____

(наименование)

Факультет ресторанно-гостиничного бизнеса

Курс, форма обучения:

очная форма обучения 2 курс

заочная форма обучения 2 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями
здоровья и инвалидов

Донецк
2025

Рабочая программа Гигиена и экспертиза кулинарной продукции
для студентов (название учебной дисциплины)
по направлению подготовки 19.04.04 Технология продукции и организация общественного
питания разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»:

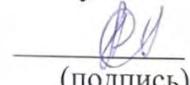
- в 2025 г. - для очной формы обучения;
- в 2025 г. - для заочной формы обучения.

Разработчик: Милохова Татьяна Анатольевна к.т.н. доцент



Рабочая программа утверждена на заседании кафедры ТОППП имени А.Ф. Коршуновой
Протокол от "03" 02. 2025 года № 19

Заведующий кафедрой


(подпись)

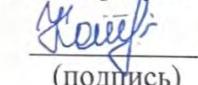
К.А.Антошина

(фамилия и инициалы)



СОГЛАСОВАНО:

Декан факультета ресторально-гостиничного бизнеса


(подпись)

И.В.Кошавка

(фамилия и инициалы)



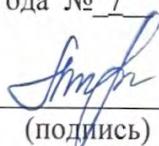
Дата "26" 02. 2025 года

ОДОБРЕНО

Одобрено Учебно - методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от "26" 02. 2025 года № 7

Проректор по учебно-
методической работе


(подпись)

Л.В. Крылова

© Ф.И.О. Милохова Т.А. 2025

© 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, направление подготовки, профиль, программа высшего образования	Характеристика учебной дисциплины	
		очная форма обучения	заочная форма обучения
Количество зачетных единиц – 2	Укрупненная группа направлений подготовки 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии Направление подготовки 19.04.04 Технология продукции и организация общественного питания	Часть, формируемая участниками образовательных отношений Б1.В.ДВ.02.02	
Модулей – 1	Профиль: нет	Год подготовки	
Смысловых модулей – 4		2-й	2-й
Общее количество часов – 72		Семестр	
		3-й	3-й
		Лекции	
		16 час.	6 час.
Количество часов в неделю для очной формы обучения: аудиторных – 3; самостоятельной работы обучающегося – 3		Практические, семинарские занятия	
		14 час.	6 час.
		Лабораторные занятия	
		-	-
		Самостоятельная работа	
		40,95 час.	56,8 час.
		Индивидуальные задания:	
		4ТМК	АПР
		Форма контроля	
		зачет	зачет

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 30/40,95

для заочной формы обучения – 12/56,8

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоение дисциплины «Гигиена и экспертиза кулинарной продукции» является формирование у студентов навыков организации безопасного для здоровья человека питания, профилактики алиментарно-зависимых заболеваний, проведения санитарной экспертизы продуктов питания, предупредительного и текущего санитарно-эпидемиологического надзора.

Задача:

- научить студентов использовать знания санитарного законодательства для рациональной организации технологического процесса, предупреждению возникновения пищевых отравлений и инфекционных заболеваний;
- ознакомить студентов с научно обоснованными санитарно-гигиеническими требованиями к факторам внешней среды, размещению, планированию и содержанию предприятий ресторанных хозяйств, а также санитарному надзору за деятельностью предприятий ресторанных хозяйств, научить их самостоятельно работать с соответствующей санитарной документацией;
- довести будущим специалистам области важность соблюдения поточности производства, соблюдению санитарного режима и личной гигиены для сохранения здоровья персонала и потребителей;
- научить методике проведения экспертизы готовой кулинарной продукции.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Гигиена и экспертиза кулинарной продукции» к части, формируемой участниками образовательных отношений Б1.В.ДВ.02.02 по направлению подготовки 19.04.04 «Технология продукции и организация общественного питания».

Дисциплина формирует базовые профессиональные знания необходимые для понимания основ санитарного законодательства и санитарного надзора на предприятиях питания, знания в области инфекционных и кишечных заболеваний и их профилактика.

Требования к входным знаниям, умениям, и компетенциям студентов:

Освоение дисциплины «Гигиена и экспертиза кулинарной продукции» базируется на знаниях, полученных при изучении следующих дисциплин: «Микробиология пищевых продуктов», «Физико-химические основы технологии продуктов питания», «Технология продукции общественного питания», «Органическая химия», «Санитария и гигиена».

Эффективное изучение данной дисциплины возможно при наличии **умений** и навыков: соблюдать основные требования санитарии и гигиены на предприятиях питания; проводить анализ и санитарно-гигиеническую оценку и экспертизу готовой кулинарной продукции, с использованием современных нормативно-технических документов; обеспечивать оптимальные условия хранения пищевых продуктов и готовой кулинарной продукции, в том числе с применением новейших технологий. Такие умения и навыки будут закрепляться на практических занятиях по дисциплине.

Дисциплина «Гигиена и экспертиза кулинарной продукции» является предшествующей для таких дисциплин как: «Физико-химические основы технологии продуктов питания», «Физиология питания», «Современные методы исследования сырья и продуктов питания».

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

<i>Код и наименование компетенции</i>	<i>Код и наименование индикатора достижения компетенции</i>
ПК-1 Способен анализировать технологические процессы производства продукции общественного питания и услуг как объект управления	ИДК-1ПК-1 Использует информацию о зарубежных и отечественных прогрессивных технологиях для профессиональных целей ИДК-2ПК-1 Совершенствует режимы и параметры технологического процесса получения продукции с заданными свойствами и процесса оказания услуг

В результате освоения дисциплины «Гигиена и экспертиза кулинарной продукции», *студент должен:*

знать:

- организацию республиканского санитарного надзора за деятельностью предприятий ресторанных хозяйств;
- основные гигиенические принципы производства кулинарной продукции и их задача в системе ресторанных хозяйств;
- профилактические мероприятия по возникновению пищевых отравлений и кишечных инфекций в предприятиях ресторанных хозяйств;
- современные подходы к использованию новейших отраслевых достижений относительно создания условий соблюдения санитарных требований в технологическом процессе производства кулинарной продукции;
- санитарно - гигиеническую характеристику технологий приготовления пищевых продуктов;
- методику санитарно-гигиенического обследования пищевых предприятий.

уметь:

- практически обеспечить соблюдение санитарного режима и санитарно-гигиенические требования к ведению технологического процесса с целью обеспечить профилактические мероприятия возникновения пищевых отравлений и кишечных инфекций в предприятиях ресторанных хозяйств;
- осуществлять гигиеническую оценку пищевых продуктов и готовой продукции предприятий ресторанных хозяйств.

владеть:

- основами системы поддержки благополучного санитарного состояния предприятия питания. Системой анализа деятельности предприятия питания с целью выявления рисков в области санитарии и гигиены;
- проведением отбора образцов пищевых продуктов для органолепического и лабораторного исследования;
- владеть навыками проведения экспертизы готовой продукции.

5. Программа учебной дисциплины

Смыс洛вой модуль 1. Понятие гигиены питания. Организация государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Донецкой Народной Республике в области гигиены питания.

Тема 1. Органы и службы Государственного санитарного надзора Донецкой Народной Республики. Основные направления предупредительного и текущего государственного санитарного надзора за предприятиями ресторанных хозяйств.

Тема 2. Основные направления предупредительного и текущего государственного санитарного надзора за предприятиями ресторанных хозяйств.

Смысловой модуль 2. Гигиеническая экспертиза пищевых продуктов и ее роль в обеспечении безопасности населения Донецкой Народной Республики.

Тема 3. Цель и задачи санитарно-эпидемиологической экспертизы. Этапы проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы. Микробиологический контроль пищевых продуктов.

Тема 4. Санитарно-эпидемиологическая оценка продуктов животного происхождения.

Тема 5. Санитарно-эпидемиологическая оценка продуктов растительного происхождения.

Тема 6. Санитарно-эпидемиологическая оценка готовой кулинарной продукции.

Смысовой модуль 3. Кишечные инфекции, пищевые отравления, гельминтозы. Меры профилактики.

Тема 7. Условия возникновения и распространения инфекционных болезней. Общие принципы профилактики инфекционных заболеваний. Кишечные инфекции и их профилактика. Сальмонеллезы и их профилактика.

Тема 8. Понятие "Пищевые отравления" и их классификация. Пищевые токсикоинфекции, вызываемые потенциально-патогенными микроорганизмами Условия, необходимые для возникновения, бактериальных пищевых отравлений. Пищевые токсикозы. Причины возникновения ботулизма и его профилактика. Стaphилококковые токсикозы и их профилактика. Общие меры профилактики пищевых отравлений бактериального происхождения. Микотоксикозы и их профилактика.

Тема 9. Отравление продуктами растительного и животного происхождения ядовитыми по своей природе, и их профилактика. Отравление продуктами растительного и животного происхождения, ядовитыми при определенных условиях, их профилактика. Отравление примесями химических веществ к пищевым продуктам, их профилактика. Гельминтозы и их профилактика.

Смысовой модуль 4. Санитарно-гигиенические требования, предъявляемые к организации производства и реализации кулинарной продукции общественного питания.

Тема 10 Санитарно-гигиенические требования к организации складской группы помещений, производственным цехам предприятий ресторанных хозяйств.

Тема 11. Санитарные требования к реализации и хранению кулинарной продукции предприятий ресторанных хозяйств.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Название содержательных модулей и тем	Количество часов												
	очная форма							заочная форма					
	всего	в том числе					всего	в том числе					
		л	п	лаб	инд	с.р.с		л	п	лаб	инд	с.р.с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Модуль 1													
Смысловой модуль 1. Понятие гигиены питания. Организация государственного санитарно-эпидемиологического надзора в ДНР в области гигиены питания.													
Тема 1. Органы и службы Государственного санитарного надзора Министерства здравоохранения ДНР.	6	2	1			-	3	5		1	-	-	4
Тема 2. Основные направления предупредительного и текущего государственного санитарного надзора за предприятиями ресторанных хозяйств.	8	4	1			-	3	5		1	-	-	4
Итого по смысловому модулю 1	14	6	2			-	6	10		2	-	-	8
Смысловой модуль 2. Гигиеническая экспертиза пищевых продуктов и ее роль в обеспечении безопасности населения Донецкой Народной Республики.													
Тема 3 Цель и задачи санитарно-эпидемиологической экспертизы. Этапы проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы. Микробиологический контроль пищевых продуктов.	6	2	1				3	5					5
Тема 4. Санитарно-эпидемиологическая оценка продуктов животного происхождения	5		1				4	5					5
Тема 5. Санитарно-эпидемиологическая оценка продуктов растительного происхождения	4,9	2	1				3,9	11		2	4		5
Тема 6. Санитарно-эпидемиологическая оценка готовой	7		1				4	6					6

кулинарной продукции.											
Итого по смысловому модулю 2	22,9	4	4			14,9	27	2	4		21
Смысловой модуль 3. Кишечные инфекции, пищевые отравления, гельминтозы. Меры профилактики.											
Тема 7.. Условия возникновения и распространения инфекционных болезней. Общие принципы профилактики инфекционных заболеваний. Кишечные инфекции их профилактика. Сальмонеллезы и их профилактика.	6,05	1	1			4,05	5				5
Тема 8. Понятия "Пищевые отравления" и их классификация. Пищевые токсикоинфекции, вызываемые потенциально-патогенными микроорганизмами Условия, необходимые для возникновения, бактериальных пищевых отравлений. Пищевые токсикозы. Причины возникновения ботулизма и его профилактика. Страфилококковые токсикозы и их профилактика..	7		1			4	7	2			5
Тема 9. Отравление продуктами растительного и животного происхождения ядовитыми по своей природе, и их профилактика. Отравление продуктами растительного и	5		1			4	5,75				5,75

животного происхождения, ядовитыми при определенных условиях, профилактика. Отравление примесями химических веществ к пищевым продуктам, их профилактика. Гельминтозы и их профилактика.												
Итого по смысловому модулю 3	18,05	3	3			12,05	17,75	2				15,75
Смысловой модуль 4. Санитарно-гигиенические требования, предъявляемые к организации производства и реализации кулинарной продукции общественного питания.												
Тема 10 Санитарно-гигиенические требования к организации складской группы помещений, производственным цехам предприятий ресторанных хозяйств.		8	2	1		4	8					6
Тема 11. Санитарные требования к реализации хранению кулинарной продукции предприятий ресторанных хозяйств.		7	1	2		4	6,1					6,1
Итого по смысловому модулю 4	15	3	3			8	14,1	2				12,1
Всего по смысловым модулям	70,95	16	14			40,95	68,85	6	6			
Катт	0,9	-	-	-	0,8	-	0,9	-	-	-	0,9	-
Каттэк	0,25	-	-	-	0,25	-	0,25	-	-	-	0,25	-
Контроль	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-
Всего часов	72	16	14	-	1,05	40,95	72	6	6	-	3,15	56,85

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

п/п	Название темы	Количество
-----	---------------	------------

		часов	
		Очная	заочная
1.	Практическое занятие №1, 2: “Основные направления предупредительного и текущего государственного санитарного надзора за предприятиями ресторанного хозяйства	1	
3.	Практическое занятие №3: Микробиологический контроль пищевых продуктов.	1	
4.	Практическое занятие №4 Санитарно- эпидемиологическая оценка мяса и мясопродуктов, молока.		
5.	Практическое занятие №5 Санитарно-гигиеническая экспертиза зерна, хлеба и хлебобулочных изделий.	2	1
6.	Практическое занятие №6 Санитарно-гигиеническая экспертиза консервированной продукции.	2	
7.	Практическое занятие №7 Санитарно-гигиеническая экспертиза готовой кулинарной продукции	2	1
8.	Практическое занятие №8 Защита отчетов по санитарным требованиям к пищевым продуктам и готовым блюдам.	2	1
9.	Практическое занятие №9 Кишечные инфекции, пищевые отравления и их профилактика	2	1
10.	Практическое занятие №10 Санитарные требования к организации производства предприятий ресторанных хозяйства	2	1
11.	Практическое занятие №11 Санитарные требования к транспортированию и хранению пищевых продуктов	2	1
Итого:		16	6

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

N з/п	Название темы	Количество часов
1.	– не предусмотрены	-

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

п/п	Название темы	Количество часов	
		Очная	заочная
1	Органы и службы Государственного санитарного надзора Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики.	3	4
2	Контроль соблюдения санитарного законодательства	3	4
3	Микробиологический контроль пищевых продуктов. Санитарно-эпидемиологическая оценка мяса и мясопродуктов, молока.	3	5
4	Санитарно- эпидемиологическая оценка мяса птицы, яиц.	4	5
5	Санитарно-гигиеническая экспертиза зерна, хлеба и хлебобулочных изделий, консервированной продукции.	3,9	5

6	Санитарно-гигиеническая экспертиза готовой кулинарной продукции (первых блюд, вторых и третьих блюд).	4	6
7	Кишечные инфекции, пищевые отравления и их профилактика	4,05	5
8	Пищевые отравления немикробной природы и их профилактика.	4	5
9	Отравления продуктами животного и растительного происхождения, временно ставшими ядовитыми и их профилактика. Гельминтоз.	4	5,75
10	Санитарно-гигиенические требования к организации производству предприятий ресторанных хозяйств	4	6
11	Санитарные требования к реализации и хранению кулинарной продукции предприятий ресторанных хозяйств.	4	6,1
Итого		40,95	56,85

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

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

1) для слабовидящих:

- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания оформляются увеличенным шрифтом и выполняются на компьютере или в электронной среде Moodle;
- экзамен проводится в письменной форме на компьютере в электронной среде Moodle, возможно проведение в форме тестирования.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учетом 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 слабовидящих:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа.

11. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

1. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор за качеством и безопасностью продуктов питания.
2. Основные санитарно-гигиенические требования к поступлению, хранению и подготовке сырья. Основные санитарно-гигиенические требования к технологическому процессу и выпуску готовой продукции

3. Самостоятельная работа по написанию реферата относительно санитарно-гигиенической оценки пищевых продуктов
4. Самостоятельная работа по написанию реферата относительно экспертизе продуктов питания животного происхождения.
5. Самостоятельная работа по написанию реферата относительно экспертизе продуктов питания растительного происхождения.
6. Самостоятельная работа по написанию реферата относительно экспертизе готовой кулинарной продукции.
7. Изучение основных закономерностей возникновения пищевых отравлений немикробной природы и их профилактика

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

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

Система оценивания по учебной дисциплине, изучаемой в заочной форме обучения¹

Форма контроля	Макс. количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:		
- собеседование (темы 2-5)	3	12
- тестирование (темы 1-5)	2	10
- контрольная работа (ТМК 1, 2, 3, включено в темы 1,4,5)	6	18
Итого за семестр	100	

Примечание. В соответствии с утвержденными оценочными материалами по учебной дисциплине

Система оценивания по учебной дисциплине, изучаемой в очной форме обучения

Форма контроля	Макс. количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:		
- собеседование (темы 1-4)	4	20
- тестирование (темы 1-4)	4	20
Итого за семестр	100	

Вопросы к зачету по дисциплине «Гигиена и экспертиза кулинарной продукции»

1. Гигиена как наука, её цели, задачи и содержание.
2. Понятие и классификация зоонозных инфекций и гельминтозов, их профилактика.
3. Цель и значение механической обработки, санитарные требования к механической обработке мяса, рыбы, птицы, субпродуктов, яиц, овощей, сыпучих продуктов.
4. Общие меры профилактики пищевых отравлений бактериального происхождения.
5. Санитарные требования к приготовлению холодных блюд (студней, винегретов, салатов, заливных).
6. Этапы проведения гигиенической экспертизы пищевых продуктов. Разделение пищевых продуктов на категории в зависимости от их качества
7. Гигиеническая экспертиза пищевых продуктов: виды, цели, задачи
8. Охарактеризуйте пищевые отравления примесями химических веществ: соли тяжелых металлов, нитраты и нитриты, пестициды.
9. Санитарные требования к изготовлению кремовых изделий. Санитарные требования к изготовлению пирожков во фритюре.
10. Отравление продуктами растительного и животного происхождения, ядовитыми по своей природе, их профилактика

11. Формы и содержание государственного санитарного надзора в области гигиены питания.
12. Понятие о пищевых отравлениях. Классификация: пищевые отравления микробной природы; пищевые токсикоинфекции и интоксикации.
13. Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продуктов: методы исследования, оформление документации на токсические элементы: пестициды, нитраты, нитозамины, антибиотики и др., а также свинец, мышьяк, кадмий, ртуть и др.
14. Гигиенические требования к складским помещениям (состав, размещение, площади, ориентация, освещение, отопление, вентиляция, водоснабжение) предприятий ресторанных хозяйств.
15. Биогельминтозы и их профилактика
16. Санитарно-гигиеническая характеристика материалов, используемых для изготовления оборудования. Гигиенические требования к механическому оборудованию, расстановке его в цехах.
17. Характеристика возбудителей и продуктов, являющихся причиной микробных и немикробных токсикозов.
18. Профилактика токсикозов на предприятиях питания.
19. Санитарные правила раздачи горячих и холодных блюд, напитков.
20. Санитарные требования к хранению и реализации оставшейся пищи, перечень блюд, которые запрещается оставлять на следующий день.
21. Характеристика санитарных требований к содержанию кондитерских цехов (обработка оборудования и инвентаря, уборка помещений), а также цехов по производству специальных изделий и блюд.
22. Пищевая и биологическая ценность яиц, их эпидемическое значение. Хранение яиц.
23. Немикробные пищевые отравления: отравления ядовитыми и условно-ядовитыми грибами, ядовитыми растениями, продуктами, ядовитыми при определенных условиях (солонин картофеля, амигдалин косточковых).
24. Гигиеническая оценка молока и молочных продуктов. Молочные продукты как источники кишечных инфекций и пищевых отравлений.
25. Гигиеническая оценка консервантов.
26. Характеристика санитарно-гигиенических требований к производственному инвентарю, к материалу, маркировки и его хранению.
27. Пищевая ценность и гигиеническая оценка животных жиров
28. Понятие о кишечных инфекциях, пути распространения брюшного тифа, дизентерии, холеры, сальмонеллеза, гепатита. Особенности профилактики кишечных инфекций на предприятиях питания.
29. Санитарные требования к приемке продуктов, сопроводительной документации, оценка качества принимаемых продуктов.
30. Гигиенические обоснования условий и сроков хранения особо скоропортящихся продуктов.
31. Обязательность раздельного использования механизмов для обработки сырых и вареных продуктов.
32. Гигиенические требования к тепловому и холодильному оборудованию.
33. Понятие о гельминтозах. Цикл развития гельминтов, пути распространения и профилактика. Гельминтозы, связанные с употреблением мяса и рыбы.
34. Санитарные правила раздачи горячих и холодных блюд, напитков.
35. Санитарные требования к хранению и реализации оставшейся пищи, перечень блюд, которые запрещается оставлять на следующий день.
36. Понятие о дезинфекции: физические способы дезинфекций, их характеристика. Химические способы дезинфекций (хлорная известь, хлорамин, гипохлориты натрия и кальция).
37. Гигиеническая и эпидемиологическая характеристика овощей, плодов, ягод. Оценка показателей безопасности по содержанию нитратов, пестицидов, тяжелых металлов и т.д.

38. Санитарные требования к транспорту для перевозки продуктов, санитарная обработка транспортных средств.
39. Сальмонеллез. Блюда и продукты наиболее часто являющиеся благоприятной средой для развития возбудителей, причины, приводящие к заболеванию сальмонеллезом. Меры профилактики.
40. Характеристика наиболее распространенных зоонозных инфекций. Профилактика инфекций, связанных с употреблением мясных и молочных продуктов от животных, больных туберкулезом, бруцеллезом, ящуром, туляремией и др.
41. Санитарные требования к механической обработке мяса, в том числе к изготовлению мясного фарша и котлетной массы.
42. Пищевая и биологическая ценность овощей и плодов, гигиенические требования к их качеству.
43. Гигиенические требования к хранению и транспортировке скоропортящихся пищевых продуктов.
44. Причины и профилактика пищевых отравлений микробной природы. Немикробные токсикозы – микотоксикозы (эргоизм, фузариотоксикозы, афлатоксикозы).
45. Гигиеническая оценка мяса и мясных продуктов, значение ее в профилактике сальмонеллеза, зоонозных инфекций и гельминтозов.
46. Санитарные требования к механической обработке рыбы, в том числе к изготовлению рыбного фарша.

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Пример для зачета

Текущее тестирование и самостоятельная работа								Сумма в баллах				
Смысловой модуль N 1	Смысловой модуль N 2	Смысловой модуль N 3	Смысловой модуль N 4	T1	T2	T3, T4	T5, T6	T7	T8, T9	T10	T11	
10	10	10	10	20	20	10	10	20	20	10	10	100

T1, T2 – темы смыслового модуля №1;

T3, T4, T5, T6 – темы смыслового модуля №2;

T7...T9 – темы смыслового модуля №3.

T10, T11 – темы смыслового модуля №4.

Соответствие государственной шкалы оценивания академической успеваемости

Сума баллов за все виды учебной деятельности	Оценка по национальной шкале
	для экзамена, диф. зачета, курсового проекта (работы), практики
90 - 100	отлично
80 - 89	хорошо
75 - 79	хорошо
70 - 74	удовлетворительно
60 - 69	удовлетворительно
35 - 59	Неудовлетворительно с возможностью повторной пересдачи
0 - 34	Неудовлетворительно с обязательным повторным изучением дисциплины

14. РЕКОМЕНДОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная

- Устинова, И. В. Санитария и гигиена [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов направления подготовки 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания», ОУ "бакалавриат" / И. В. Устинова, Т. А. Милохова ; М-во образования и науки ДНР,

ГО ВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского, Каф. технологии и организации производства продуктов питания . — Донецк : ДонНУЭТ, 2018 . — Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ.

2. Нелепа, А. Е. Гигиена и санитария предприятий ресторанных хозяйств [Электронный ресурс]: опорный конспект лекций для студ. спец. 7.05170113 "Технол. в ресторан. хоз-ве" дн. и заоч. формы обучения / А. Е. Нелепа ; М-во образования и науки Украины, Донец. нац. техн. ун-т, Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского, Каф. технол. в ресторан. хоз-ве . — Донецк : ДонНУЭТ, 2013 . — Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.
3. Милохова, Т. А. Гигиена и санитария предприятий ресторанных хозяйств [Электронный ресурс] : опорный конспект лекций для самостоятельного изучения курса студентами оч. и заоч. форм обучения направления подгот. 19.03.04 «Технол. продукции и организация общественного питания», специализации «Технол. в ресторан. хоз-ве» / Т. А. Милохова ; М-во образования и науки ДНР, Гос. орг. высш. проф. образования "Донец. нац. ун-т экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского", Каф. технол. в ресторан. хоз-ве . — Донецк : ДонНУЭТ, 2016 . — Локал. компьютер. сеть НБ ДонНУЭТ.

Дополнительная

1. Артемова, Е. Н. Санитария и гигиена питания [Электронный ресурс] : рекоменд. М-вом образования и науки РФ, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Госуниверситет - УНПК" для использования в учеб. процессе : учеб. пособие / Е. Н. Артемова, К. В. Власова ; М-во образования РФ, ФГБОУ ВПО "Госуниверситет -УНПК" . — Орел : ФГБОУ ВПО "Госуниверситет - УНПК, 2014
2. Ильдирова, С. К. Гигиена и санитария [Электронный ресурс] : опорный конспект лекций для студ. спец. «Отельно-ресторан. дело» дн. и заоч. формы обучения / С. К. Ильдирова ; М-во образования и науки Украины, Донец. нац. техн. ун-т, Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского, Каф. технол. в ресторан. хоз-ве . — Донецк : ДонНУЭТ, 2013 .
3. Приказом министерства здравоохранения ДНР от 25.03.2015г №259/01 «О законодательных и нормативных документах», в котором указан перечень законодательных, нормативно-правовых актов, санитарных правил и норм (основных).
4. СанПиН 42-123-4117-86 "Условия, сроки хранения особо скоропортящихся продуктов
5. СНиП II-Л. 8-71 Предприятия общественного питания. Нормы проектирования
10. Степанова И.В. Санитария и гигиена питания. Учебное пособие/И.В. Степанова – СПб.: Троицкий мост, 2010.-224с.
11. Жарикова, Г. Г. Микробиология продовольственных товаров. Санитария и гигиена [Текст] : учеб. для студ. высш. учеб. заведений / Г. Г. Жарикова . — 3-е изд., стер. — М. : Академия, 2008 . — 304 с. : рис. — (Высшее профессиональное образование) . — 978-5-7695-5759-0.
12. Нелепа, А.Е. Гигиена и санитария предприятий ресторанных хозяйств [Текст]: метод. указания и задания для выполнения контрол. работ студ. заоч. отд-ния направления подгот. "Пищ. технология и инженерия" проф. ориентации 6.0911711 "Технология питания" / А. Е. Нелепа; ДонГУЭТ им. М.Туган-Барановского, каф. технологии питания . — Донецк, 2007 . — 23с.
13. Милохова, Т. А. Санитария и гигиена предприятий ресторанных хозяйств. Средства диагностики [Текст]: для студентов оч. и заоч. форм обучения направления подгот. 19.03.04 "Технология продукции и орг. обществ. питания" и 43.03.03 "Гостинич. дело" / Т. А. Милохова, А. С. Гета ; М-во образования и науки ДНР, Гос. орг. высш. проф. образования "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М. Туган-Барановского", Каф. технологии в рестор. хоз-ве . — Донецк : ГО ВПО ДонНУЭТ, 2016 . — 32 с.
14. Милохова, Т. А. Гигиена и санитария предприятий ресторанных хозяйств [Электронный ресурс]: опорный конспект лекций для самостоятельного изучения курса студентами оч. и заоч. форм обучения направления подгот. 19.03.04 «Технол. продукции и организация общественного питания», специализации «Технол. в ресторан. хоз-ве» / Т. А. Милохова ; М-во образования и

науки ДНР, Гос. орг. высш. проф. образования "Донец. нац. ун-т экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского", Каф. технол. в рестор. хоз-ве . – Донецк : ДонНУЭТ, 2016 .

15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс] / [О.П. Балыкова, А.П. Цыбусев]. – Электрон. текстовые дан. – [Саранск: журнал Интеграция образования ФГБОУ ВПО «МГУ им. Н.П. Огарева» 2012]. – Режим доступа :<http://cyberleninka.ru>. – Загл. с экрана. В режиме свободного доступа
2. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс]/ [Н.В. Карташова, Л.П. Мамчиц]. – Электрон. текстовые дан. – [Гомель: ГомГМУ журнал «Проблемы здоровья и экологии» 2012]. – Режим доступа :<http://cyberleninka.ru>. – Загл. с экрана. В режиме свободного доступа
3. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского [Электронный ресурс] / НБ ДонНУЭТ. – Электрон. дан. – [Донецк, 2011]. – Режим доступа: <http://catalog.donnuet.education> – Загл. с экрана.

16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Лаборатория санитарии и гигиены, информационный стенд аудитория 3304. В качестве материально-технического обеспечения дисциплины используется: мультимедийные средства (проекторы, ноутбуки); компьютерные рабочие места; наборы слайдов.

17. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ФИО педагогического (научно-педагогического) работника, осуществляющего руководство практической подготовкой при проведении практики	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 профессиональном образовании ¹
Милохова Татьяна Анатольевна	По основному месту работы	Должность - доцент, кандидат технических наук	Высшее специальность «Технология питания» квалификация: инженер-технолог диплом кандидата наук КА № 000282	1. Удостоверение о ПК № 770400523952, 08.12.2021 Технико-технологические решения индустрии питания. 16 часов. ФГБОУВО "Московский государственный университет пищевых производств", Москва 2. Удостоверение о ПК №771802830023, 27.05.2022

					<p>Работа в электронной информационно-образовательной среде. 16 часов. ФГБОУВО "Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова", Москва</p> <p>3. Удостоверение о ПК №612400026483, 21.09.2022</p> <p>Преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение. 24 часа. ФГБОУ ВО "Донской государственный технический университет", Ростов-на-Дону.</p> <p>4. Удостоверение о ПК №612400039023, 27.10.2023</p> <p>Организационно-методические аспекты разработки и реализации программ высшего образования по направлениям подготовки. Промышленная экология и биотехнологии 36 часа. ФГБОУ ВО "Донской государственный технический университет", Ростов-на-Дону.</p> <p>5. Удостоверение о ПК № 800400005439, 18.11.2024г.</p> <p>Современные информационные технологии в образовательной среде. 36 часа. ФГБОУ ВО «Донецкий национальный</p>

университет экономики
и торговли имени
Михаила Туган-
Барановского, г.Донецк
6. Сертификат № 0011
образовательный курс
«Санитария на
пищевом
производстве»
20.02.2025г. ООО
«Стар качество»
г. Москва.