КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «БАРНАУЛЬСКИЙ БАЗОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

РАССМОТРЕНО	УТВЕРЖДАЮ
На заседании цикловой комиссии	И.о.заместителя директора по ПП и HMO
«Лабораторная диагностика»	Барыбина О.А.
Протокол №_10от_1 июня 2022 ПредседательМартюшова А.Н.	V

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Санитарно-гигиенические наблюдения, обследования и исследования условий качества питания населения (под руководством врача по гигиене питания)

Наименование специальности 32.02.01 Медико-профилактическое дело базовой подготовки (очная форма обучения) **Квалификация выпускника** 51 санитарный фельдшер

г. Барнаул, 2022

Программа производственной практики профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 32.02.01 Медико-профилактическое дело

Организация-разработчик: КГБПОУ "Барнаульский базовый медицинский колледж"

Разработчики

<u>Синельникова Галина Ивановна</u>, преподаватель гигиены питания высшей квалификационной категории

[©] КГБПОУ "Барнаульский базовый медицинский колледж", 2022

[©] Синельникова Г.И., 2022

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	5
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	7
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	13
5. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ)	14
6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	14

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ, ОБСЛЕДОВАНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЯ УСЛОВИЙ И КАЧЕСТВА ПИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ (ПОД РУКОВОДСТВОМ ВРАЧА ПО ГИГИЕНЕ ПИТАНИЯ)

1.1. Цели производственной практики

Целью практики является:

- умение применять теоретические знания, полученные во время аудиторных занятий, учебной практики;
- приобретение профессиональных умений и навыков;
- Проведение санитарно-эпидемиологического обследования организаций пищевой промышленности, общественного питания, торговли, специализированного транспорта и оформление результатов обследования;
- Проведение отбора образцов продовольственного сырья, пищевых продуктов и готовых блюд для проведения лабораторных исследований и оформление акта отбора проб;
- Проведение лабораторных исследований (испытаний) продовольственного сырья, пищевых продуктов и готовых блюд, сравнение полученных результатов с гигиеническими нормативами и оформление протокола лабораторного исследования(испытания);
- Проведение гигиенического обучения и воспитания граждан на объектах контроля гигиены питания;
- Сбор необходимого материала для написания выпускной квалификационной работы;
- Приобретение социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

1.2 Задачи производственной практики

В ходе производственной практики студент должен выполнить следующие виды работ:

- Проведение санитарно-эпидемиологического обследования организаций торговли с использованием лабораторных методов исследования, оформление документации.
- Проведение санитарно-эпидемиологического обследования рынка, оформление акта обследования.
- Проведение обследования предприятия пищевой промышленности с использованием лабораторных методов исследования, оформление документации.
- Проведение санитарно-эпидемиологического обследования столовой с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования, оформление документации.

- Проведение расследования пищевого отравления, оформление акта расследования.
- Проведение санитарно-эпидемиологического обследования транспорта для перевозки пищевых продуктов, оформление документации.
- Проведение отбора проб готовой пищи для бактериологического анализа, оформление документации.
- Проведение отбора проб готовой пищи на химический анализ для определения полноты вложения сырья, оформление документации.
- Определение с помощью экспресс-методов качества мытья посуды.
- Ведение учётно-отчётной документации.
- Проведение статистической обработки информации по пищевым отравлениям.
- Составление программы обучения для работников организаций общественного питания
- Проведение гигиенического обучения работников торговли.

1.3. Место производственной практики в структуре ППССЗ

Производственная практика проводится после освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Аналитическая химия и техника лабораторных исследований», «Экономика, организация и управление в учреждениях Роспотребнадзора России», «Основы делопроизводства», МДК 0101 Гигиена с основами санитарно-гигиенических методов исследования, МДК 0301 Гигиена питания и здоровье населения.

1.4. Формы проведения производственной практики

Лабораторная, производственная.

Место и время проведения производственной практики

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае», а также на объектах контроля – 72 часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

В результате прохождения данной производственной практики студент должен сформировать и приобрести практический опыт:

- участвовать в проведении санитарно-эпидемиологического обследования организаций пищевой промышленности, общественного питания, торговли, специализированного транспорта и оформлять результаты обследования;
- производить отбор образцов продовольственного сырья, пищевых продуктов и готовых блюд для проведения лабораторных исследований и испытаний и оформлять акт отбора пробы;
- участвовать в проведении лабораторных исследований (испытаний) продовольственного сырья, пищевых продуктов и готовых блюд, сравнивать полученные результаты с гигиеническими нормативами и оформлять протокол лабораторных исследований (испытаний);

- проводить гигиеническое обучение и воспитание граждан на объектах контроля гигиены питания;
- вести делопроизводство;
- общаться с коллегами в процессе профессиональной деятельности.

Уметь:

- производить отбор образцов продовольственного сырья, пищевых продуктов и готовых блюд для проведения лабораторных исследований и испытаний и оформлять акт отбора пробы:
- участвовать в проведении лабораторных исследований (испытаний) продовольственного сырья, пищевых продуктов и готовых блюд, сравнивать полученные результаты с гигиеническими нормативами и оформлять протокол лабораторного исследования (испытания);
- участвовать в проведении санитарно-эпидемиологического обследования организаций пищевой промышленности, общественного питания, торговли, специализированного транспорта и оформлять результаты обследования;
- проводить, гигиеническое обучение и воспитание граждан на объектах контроля гигиены питания

Знать:

- гигиенические основы рационального питания населения;
- этиологию, основные проявления и меры профилактики пищевых отравлений и алиментарных заболеваний;
- санитарно-эпидемиологические требования к пищевым продуктам, пищевым добавкам, продовольственному сырью и технологиям их производства, условиям хранения, транспортировки и реализации;
- санитарно-эпидемиологические требования к организации питания населения;
- сформировать общие и профессиональные компетенции
- OК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- OК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- OК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.

- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно повышать квалификацию.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности.
- ОК 12. Оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях.
- ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
- ОК 14. Вести утвержденную учётно-отчётную документацию.
- OK15. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.
- ОК16. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
- ПК 3.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологического обследования организаций пищевой промышленности, общественного питания, торговли с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.
- ПК 3.2. Участвовать в проведении расследований по установлению причин и выявлению условий возникновения пищевых отравлений и заболеваний.
- ПК 3.3.Производить отбор образцов продовольственного сырья и пищевых продуктов для лабораторных исследований и испытаний.
- ПК 3.4. Проводить санитарно-эпидемиологическое обследование транспорта для перевозки продовольственного сырья, пищевых продуктов и готовых блюд.
- ПК 3.5. Участвовать в ведении делопроизводства, проводить регистрацию, учёт и статистическую обработку информации по гигиене питания.
- ПК 3.6. Участвовать в гигиеническом обучении и аттестации работников отдельных профессий.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПМ.03 Санитарно-гигиенические наблюдения, обследования и исследования условий и качества питания населения

№ п/п	Разделы(этапы) практики	Кол-во
		часов
1	1.Подготовительный этап	6
	Организационная работа.	
	Проведение санитарно-эпидемиологического обследования организации торговли с	
	использованием лабораторных методов исследования, оформление документации.	
2	2.Производственный этап	6
	Проведение санитарно-эпидемиологического обследования рынка, оформление акта	
	обследования.	
3	Проведение санитарно-эпидемиологического обследования столовой с использованием	6
	лабораторных и инструментальных методов исследования, оформление документации.	
4	Проведение расследования пищевого отравления, оформление акта расследования.	6
5	Проведение санитарно-эпидемиологического обследования транспорта для перевозки	6
	пищевых продуктов, оформление документации.	
6	Проведение отбора проб готовой пищи для бактериологического анализа, оформление	6
	документации.	
7	Проведение отбора проб готовой пищи на химический анализ для определения полноты	6
	вложения сырья, оформление документации.	
8	Определение с помощью экспресс-методов качества мытья посуды	6

9	Ведение учётно-отчётной документации.	
10	Проведение статистической обработки информации по пищевым отравлениям.	6
11	Составление программы обучения для работников организаций общественного питания.	6
12	3.Заключительный этап	6
	Проведение гигиенического обучения работников торговли.	
	Дифференцированный зачет.	

ЗСТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПМ03 Санитарно-гигиенические наблюдения, обследования и исследования условий и качества питания населения

№	ПК и	Разделы	Виды учебной работы на Содержание практической		Трудоем
п/п	умения	(этапы)	практике, включая	деятельности на	кость,
		практики	самостоятельную работу	производственной практике,	час
		1	студентов	включая самостоятельную	
				работу	
1	ОК 1 –	1.Подготовите	- проведение инструктажа	1. Знакомство с инструктажем	6
	OK 14	льный этап	по технике безопасности;	по техники безопасности	
	ПК 3.5.	Организационна	- знакомство с	2. Знакомство с требованиями к	
		я работа	устройством и	организации рабочих мест,	
		1	оснащением рабочих мест;	формами и методами работы	
			-заполнение	3. Участие в планировании	
			документации;	работы и заполнении	
			•	документации	
2	OK 1 –	2.Производстве	-проведение обследования	1.Участие в составлении плана	6
	ОК 14	нный этап	организаций торговли с	обследования организации	
	ПК 3.1.	Проведение	использованием	торговли с применением	
	3.5.	санитарно-	лабораторных методов	нормативной документации	
		эпидемиологиче	исследования.	2.Проведение обследования	
		ского		организации торговли,	
		обследования		проведение замеров	
		организации		температуры в холодильных	
		торговли, с		камерах, замеров	
		использованием		освещенностина рабочих	
		лабораторных		местах.	
		методов		3.Оформление протоколов	
		исследований, оформление		замеров.	
		документации.		4.Оформление акта	
		документации.		обследования организации	
				торговли.	
3	OK 1 –	Проведение	-проведение обследования	1. Определение критических	6
	ОК 14	санитарно-	рынка с использованием	контрольных точек при	
	ПК 3.1.	эпидемиологиче	лабораторных методов	обследовании рынка	
	3.5.	ского	исследования;	2. Определение зонирования	
		обследования	-составление плана	рынка	
		рынка,	обследования рынка;	3.Определение соответствия	
		оформление акта	-применение нормативной	санитарно-гигиенического	
		обследования.	документации при	состояния оборудования	
			составление плана	рынка	
			обследования рынка;	4. Оценка приема, хранения и	
			-оформление документации.	реализации пищевых	
			документации.	1 -	
				продуктов	
				5. Условия труда, здоровье и	

_		1	T.	T	1
				производственная гигиена	
				работников	
				6. Проведение замеров	
				температуры в холодильном	
				оборудовании	
				7.Оформление заключения по	
				результатам проведенных	
				исследований.	
				8. Разработка рекомендаций по	
				улучшению условий труда	
4	ОК 1 –	Проведение	_	1. составление плана	6
4	OK 1 – OK 14	•	-проведение обследования		0
		санитарно-	столовой с использованием	обследования столовой;	
	ПК 3.1.	эпидемиологиче	лабораторных методов	-применение нормативной	
	3.5.	ского обследования	исследования.	документации	
		столовой с		2. Проведение обследования	
				столовой	
		использованием		3. Взятие смывов с	
		лабораторных методов		оборудования, инвентаря,	
				посуды.	
		исследований,		4. Оформление акта взятия	
		оформление		смывов.	
		документации.		5. Оформление акта	
	OTC 1	п		обследования столовой	
5	OK 1 –	Проведение	-проведение расследования	1.Участие в проведении	6
	OK 14	расследования	пищевого отравления;	расследований по установлению	
	ПК 3.2.	пищевого	-выявление пищевого	причин и выявлению условий	
	3.3. 3.5.	отравления,	объекта, с которым связано	возникновения пищевых	
		оформление акта	пищевое отравление;	отравлений.	
		расследования.	-проведение обследования	2.Оформление экстренного	
			пищевого объекта;	извещения о пищевом	
			-оформление результатов	отравлении.	
			расследования.	3.Проведение сбора пищевого	
				анамнеза.	
				4.Выявление пищевого объекта, с	
				которым связано пищевое	
				отравление.	
				5.Проведение обследования пищевого объекта.	
				, and the second	
				6.Проведение отбора образцов	
				пищевых продуктов,	
				направляемых для лабораторного	
				исследования.	
				7.Оформление акта	
				расследования пищевого	
				отравления.	
				8.Оформление информационного	
				буклета по профилактике	
		1		пищевых отравлений	

	OIC 1	Песпа		1 37	(
6	OK 1 –	Проведение	-проведение обследования	1.Участие в проведении	6
	OK 14	санитарно-	транспорта для перевозки	обследования транспорта для	
	ПК 3.4.	эпидемиологиче	пищевых продуктов;	перевозки пищевых продуктов.	
	3.5.	ского	-составление плана	2. Составление плана	
		обследования	обследования транспорта;	обследования транспорта с	
		транспорта для	-применение нормативной	применением нормативной	
		перевозки	документации при	документации	
		пищевых	составление плана	3. Оформление акта	
		продуктов,	обследования транспорта;	обследования транспорта	
		оформление	-оформление санитарного	4. Оформление санитарного	
		документации.	паспорта на транспорт для	паспорта на транспорт для	
			перевозки продуктов;	перевозки пищевых продуктов.	
			-оформление		
			документации.		
7	OK 1 –	Проведение	-проведение отбора проб	1.Участие в отборе проб	6
	OK 14	отбора проб	готовой пищи для	готовой пищи для	
	ПК 2.1. –	готовой пищи	бактериологического	бактериологического анализа.	
	2.4.	для	анализа;	2. Оформление акта отбора проб	
		бактериологичес	-оформление акта отбора	3. Оформление протокола	
		кого анализа,	пробы;	лабораторных исследований	
		оформление	-оформление протокола	4. Оформление санитарно-	
		документации.	лабораторных	гигиенического заключения по	
			исследований		
0	OK 1	Посто		результатам исследований	(
8	OK 1 –	Проведение	- проведение отбора проб	1.Участие в отборе проб	6
	OK 14	отбора проб	готовой пищи;	готовой пищи для	
	ПК 3.3.	готовой пищи на	-оформление акта отбора	определения энергетической	
	3.5.	химический	пробы;	ценности готовых блюд,	
		состав и	- проведение лабораторных	содержания в них жира, белка,	
		энергетическую	исследований;	углеводов.	
		ценность,	-проведение сравнения	2.Оформление акта отбора	
		оформление	полученных результатов с	проб	
		документации.	гигиеническими	3. Освоение методики	
			нормативами;		
			-оформление протокола	определения	
			лабораторных	4. Расчет химического состава	
			исследований	и энергетической ценности	
				готовой пищи	
				5.Сопоставление	
				фактического содержания	
				белков, жиров, углеводов и	
				энергетической ценности с	
				данными «Норм	
				физиологических	
				-	
				потребностей в пищевых	
				веществах и энергии для	
				различных групп населения	
				6. Оформление протокола	
				лабораторных исследований	
9	OK 1 –	Определение с	- определение качества	1.Определение качества мытья	6
	OK 14	помощью	мытья посуды экспресс-	посуды тест-полосками.	
	ПК 3.1.	экспресс	методом;	2. Оформление протокола	
	3.5	методов	-оформление	лабораторных исследований	
		качества мытья	документации.		
L	I .	1	1 1 2 1	I .	

		посуды.			
10	ОК 1 – ОК 14 ПК 3.5	Ведение учётно-отчётной документации.	- освоение делопроизводства; - основные законодательные документы, нормативнотехническая документация; -формы учёта и отчётности.	1.Участие в обработке данных по общей и профессиональной заболеваемости и результатам прохождения медосмотров. 2.Участие в составлении форм учета и отчетности отделения гигиены питания. 3.Оформление документации: -заключения на проведение санитарно-гигиенической экспертизы продукции; -постановления о запрещении использования пищевой продукции по назначению; -предписания о прекращении нарушений прав потребителей.	6
11	ОК 1 – ОК 14 ПК 3.6.	Составление программы обучения для работников организаций общественного питания.	-составление программы гигиенического обучения для работников организаций общественного питания, организаций торговли; -составление тестовых заданий для аттестации	1.Участие в составлении программ гигиенического обучения и тестовых заданий для аттестации работников организаций общественного питания, организаций торговли.	6
12	ОК 1 – ОК 14 ПК 3.6.	Заключительный этап Подведение итогов производственной практики Проведение гигиенического обучения работников организаций общественного питания, организаций торговли. *Дифференциро ванный зачет.	-составление текста бесед; -составление памяток по срокам реализации пищевых продуктов; -составление информационных буклетов по пропаганде здорового образа жизни. Защита отчета.	1.Участие в проведении гигиенического обучения и аттестации работников организаций общественного питания, организаций торговли.	6

^{*}Дифференцированный зачет по итогам учебной и производственной практики

Самостоятельная работа проводится в форме подготовки и проведения беседы. Темы бесед:

- Роль молока и молочных продуктов в возникновении заболеваний человека.
- Роль мяса и мясных продуктов в возникновении заболеваний человека.
- Требования к тепловой обработке продуктов.

- Расследование пищевого отравления.
- Экспертиза некачественных и опасных продовольственного сырья, и пищевых продуктов.
- Мониторинг качества и безопасности пищевых продуктов.

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики

Основная литература:

1. Гигиена и экология человека [Электронный ресурс] / Архангельский, Владимир Иванович - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. -

http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970437315.html

2. Сборник заданий по общей гигиене [Электронный ресурс] / Калишев М.Г.[и др.] - М. :Литтерра, 2016. - http://www.medcollegelib.ru

Дополнительная литература:

- 1. Королев А.А. Гигиена питания: учебник для студ. учреждений высш. Образования / А.А.Королев. 4-е изд., перераб. и доп. М.: Академия, 2016. 544с.
- 2. Гигиена с основами экологии человека: учебник / В.И. Архангельский [и др.]; под ред. П.И. Мельниченко. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. 752c.: ил.
- 3. Алтайский вестник Роспотребнадзора: журнал / учредитель: ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае». Барнаул: Азбука, 2015-2020гг

Основные нормативные и методические документы.

- 1. Федеральный закон РФ от 30.03.1999 № 52-ФЗ « О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (ред.от 03.07.2016).
- 2. ГОСТ 30390-2013 « Услуги общественного питания. Продукция общественного питания, реализуемая населению. Общие технические условия».
- 3. ГОСТ 32692-2014 « Услуги общественного питания. Общие требования к методам и формам обслуживания на предприятиях общественного питания».
- 4. ТР ТС 022/2011 Технический регламент «О безопасности пищевой продукции».
- 5. СанПиН 2.3.2. 1076-01« Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов»(ред. от 06.07.2011).
- 6. СанПиН 2.3.4.551-96 « Производство молока и молочных продуктов».
- 7. СП 2.3.4. 3258-15 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям по производству хлеба, хлебобулочных и кондитерских изделий».
- 8. СП 2.3.6.1066-01 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям торговли и обороту в них продовольственного сырья и пищевых продуктов».
- 9. СП 2.3.6.1254-01 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья»(ред.от 10.06.2016).
- 10.Инструкция о порядке расследования, учёта и проведения лабораторных исследований в учреждениях санитарно-эпидемиологической службы при пищевых отравлениях.

Интернет-ресурсы

- 1. Гарант: информационно-правовой портал[Электронный ресурс] / Центр информационных технологий МГУ. Электрон. дан. М.: ООО «НПП «ГАРАНТ СЕРВИС- УНИВЕРСИТЕТ», 1990. Режим доступа: www.garant.ru, сободный. Загл. с экрана.-Яз.рус.
- 2. Консультант Плюс- надежная правовая поддержка [Электронный ресурс] / Официальный сайт компании «Консультант Плюс». Электрон.дан. М.: «Консультант Плюс», 1997. Режим доступа: www.consultant.ru, сободный. Загл.с экрана.-Яз.рус.
- 3. Минздравсоцразвития России [Электронный ресурс] / Министерство здравоохранения и социального развития РФ. .: Разработка и сопровождение : Метод. ру. Интерфейс: ДизайнДепо. Электрон. дан. М: Министерство здравоохранения и социального развития РФ, 2011. Режим доступа http://www.minzdravsoc.ru/, свободный. Загл.с экрана.-Яз.рус, англ.

4.2 Материально-техническое обеспечение производственной практики

Аппаратура, приборы, инструменты, лабораторная посуда, реактивы, необходимые для проведения лабораторных исследований (испытаний)

4.3 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на производственной практике

Методическая разработка по составлению беседы.

4.4 Кадровое обеспечение производственной практики

Требования к квалификации педагогических кадров обеспечивающих подготовку студентов на производственной практике.

Медико-педагогический состав: специалисты, имеющие высшее медицинское образование.

5. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ)

Защита отчета (дневник, цифровой и текстовой отчет, беседа).

6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные	Основные показатели оценки результата	Формы и методы
профессиональные		контроля и оценки
компетенции)		

ПК 3.1. Участвовать в проведении санитарно- эпидемиологического обследования организаций пищевой промышленности. общественного питания. торговли с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.	Проведение санитарно- эпидемиологического обследования предприятий общественного питания, торговли, с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования. - Выявление факторов санитарно- эпидемиологического риска. - Проведение измерений факторов среды. - Оформление актов обследования, объектов	Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических действий на производственной практике.
HIC 2.2 V	гигиены питания и протоколов лабораторных исследований.	D
ПК 3.2. Участвовать в проведении расследований но установлению причин и выявлению условий возникновения пищевых отравлений и заболеваний.	 Проведение расследования по установлению причин возникновения пищевых отравлений и заболеваний. Оформление акта расследования пищевого отравления. 	Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических действий на производственной практике.
ПК 3.3. Производить отбор образцов продовольственного сырья и пищевых продуктов для проведения лабораторных исследований и испытаний.	- Проведение отбора проб продукции. - Оформление акта отбора (проб) продукции.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических действий на производственной практике.
ПК 3.4. Проводить санитарно- эпидемиологическое обследование транспорта для перевозки продовольственного сырья, пищевых продуктов и готовых блюд.	-Выявление факторов риска при проведении санитарно-эпидемиологического обследования транспорта для перевозки продовольственного сырья, пищевых продуктов и готовых блюд. - Оформление санитарного паспорта для транспорта по перевозке продуктов питания.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических действий на производственной практике.
ПК 3.5. Участвовать в ведении делопроизводства, проводить регистрацию, учет и статистическую обработку информации по гигиене питания.	- Оформление планово-отчётной документации, производственных показателей отделения гигиены питания Проведение статистической обработки	наблюдение и оценка выполнения практических действий на производственной
ПК 3.6. Участвовать в гигиеническом обучении и аттестации работником отдельных профессий.	 Проведение гигиенического обучения работников отдельных профессий в области гигиены питания. Разработка аттестационных материалов для проведения контроля знаний работников отдельных профессий в области гигиены питания. 	на производственной

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений

Результаты (освоенные общие	Основные показатели оценки	Формы и методы
компетенции)	результата	контроля
ОК 1. Понимать, сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- Аккуратное выполнение заданий для реализации профессиональных задач Положительные отзывы с производственной практики.	Экспертное наблюдение и оценка на производственной практике.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач; оценивать их эффективность и качество.	- Обоснование постановки цели выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач при проведении санитарно-эпидемиологического обследования объектов гигиены питанияПроведение контроля качества	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации,	оформления документации. - Принятие решений в стандартных и нестандартных ситуациях на объектах гигиены питания - Соответствие полученных результатов принятым решениям. - Осуществление поиска информации для гигиенического	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике. Экспертное наблюдение и анализ на практических
необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	обучения и аттестации работников отдельных профессийИспользование информации при выполнении практических заданий.	занятиях при выполнении работ.
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- Демонстрация навыков работы на ПК в различных программах в профессиональной деятельности Использование информационнокоммуникационных технологии при гигиеническом обучении и аттестации работников отдельных профессий	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потреби гелями.	- Взаимодействие с обучающимися, преподавателями, сотрудниками организации, в которой проходит практика, с сотрудниками обследуемых объектов Наличие положительных отзывов о коммуникативных качествах студентов по итогам производственной практики	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.	 Организация работы в группах, командах Проявление ответственности за работу членов команды, результат выполнений заданий. 	Экспертное наблюдение и анализ на практических занятиях при выполнении работ.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно повышать квалификацию.	- Применение форм самообразования санитарно-просветительной деятельности в области гигиены питанияПовышение квалификации при проведении санитарно-эпидемиологических обследований.	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	-Применение новых форм в области санитарно-просветительной деятельности на пищевых объектах -Использование инновационных технологий в профессиональной деятельности.	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.
ОК 11. Быть готовым брать па себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.	 Участие в природоохранных мероприятиях Планирование мероприятий по предупреждению загрязнения пищевых продуктов чужеродными химическими веществами (ЧХВ) 	Наблюдение и оценка в процессе внеаудиторной работы
ОК 12. Оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях.	- Оказание первой медицинской помощи при неотложных состояниях -Составление плана оказания первой медицинской помощи пострадавшим.	Итоговая государственная аттестация. Решение ситуационных задач.
ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.	- Применение на практике требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасностиВладение средствами пожаротушения.	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.

ОК 14. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	- Оформление учётно-отчётной документации -Проведение статистической обработки информации для вычисления производственных показателей отделения гигиены питания.	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.
ОК 15. Вести здоровый образ жизни заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.	- Систематическое занятие физической культурой для укрепления здоровья Участие в спортивных секциях и спартакиадах.	Мониторинг ведения здорового образа жизни
ОК16. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных данных (для юношей).	- Участие в военно- патриотических мероприятиях. -Применение профессиональных знаний в ходе исполнения обязанностей военной службы.	Оценка общей физической подготовки.