

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

РАССМОТРЕНО

УТВЕРЖДАЮ

На заседании цикловой комиссии
Лабораторная диагностика

И.о. заместителя директора по ППиНМО
Барыбина О.А. _____

(название комиссии)

(подпись)

Протокол №10 _____ от 1 июня 2022

Председатель _____
(подпись ФИО)

(дата)

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**Санитарно-гигиенические наблюдения,
обследования и исследования условий труда работающего населения
(под руководством врача по гигиене труда)**

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

Синельникова Галина Ивановна, преподаватель гигиены труда 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	10
5. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ)	11
6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	12

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ, ОБСЛЕДОВАНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЯ УСЛОВИЙ ТРУДА РАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ (ПОД РУКОВОДСТВОМ ВРАЧА ПО ГИГИЕНЕ ТРУДА)

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 промышленных объектов и оформлять результаты обследования;
- Проведение отбора образцов для лабораторных исследований и оформление акта отбора проб;
- Проведение лабораторных исследований(испытаний) факторов производственной среды, сравнение полученных результатов с гигиеническими нормативами и оформление протокола лабораторного исследования(испытания);
- Проведение гигиенического обучения и воспитания граждан на объектах контроля гигиены труда.
- Сбор необходимого материала для написания дипломной 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-эпидемиологических обследований промышленных объектов с использованием лабораторных методов исследования, оформление документации.
- Проведение расследований по установлению причин и выявлению условий возникновения профессиональных заболеваний и отравлений, оформление акта расследования.
- Проведение экскурсии в радиологическую лабораторию, изучение оснащения и оборудования лаборатории. Система контроля при работе в условиях излучений на производстве.
- Проведение гигиенических и других видов оценок условий труда, рабочих мест.

- Проведение сбора данных об общей и профессиональной заболеваемости, оформление документации.
- Проведение отбора образцов проб для лабораторных исследований и испытаний, оформление акта отбора проб.
- Проведение лабораторных исследований (испытаний) факторов производственной среды, оформление документации.
- Проведение сравнения полученных результатов с гигиеническими нормативами, оформление протокола лабораторного исследования (испытания).
- Ведение делопроизводства.
- Проведение статистической обработки информации по гигиене труда.
- Составление программы обучения для работников промышленных предприятий.
- Проведение гигиенического обучения и аттестации работников отдельных профессий.

1.3. Место производственной практики в структуре ППСЗ

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.

1.4. Формы проведения производственной практики

Лабораторная, производственная.

Место и время проведения производственной практики

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае» - 72 часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

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

- участвовать в проведении санитарно-эпидемиологического обследования промышленных объектов и оформлять результаты обследования;
- производить отбор образцов для проведения лабораторных исследований и испытаний и оформлять акт отбора пробы;
- участвовать в проведении лабораторных исследований(испытаний) факторов производственной среды, сравнивать полученные результаты с гигиеническими нормативами и оформлять протокол лабораторных исследований(испытаний);

- проводить гигиеническое обучение и воспитание граждан на объектах контроля гигиены труда;
- участвовать в сборе данных об общей и профессиональной заболеваемости работающего населения, проводить статистические исследования с применением информационных технологий;
- организовывать рабочее место и вести делопроизводство помощника санитарного врача по гигиене труда по формам установленного образца;
- общаться с коллегами в процессе профессиональной деятельности.

Уметь:

- производить отбор образцов для проведения лабораторных исследований и испытаний и оформлять акт отбора пробы;
- участвовать в проведении лабораторных исследований (испытаний) факторов производственной среды, сравнивать полученные результаты с гигиеническими нормативами и оформлять протокол лабораторного исследования (испытания);
- участвовать в проведении санитарно-эпидемиологического обследования промышленных объектов и оформлять результаты обследования (расследования);
- проводить, гигиеническое обучение и воспитание граждан на объектах контроля гигиены труда.

Знать:

- характеристику вредных и опасных факторов производственной среды;
- этиологию, основные проявления и меры профилактики профессиональных заболеваний (отравлений);
- санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда, рабочему месту и трудовому процессу;
- сформировать общие и профессиональные компетенции.

ОК 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.

ОК 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.

ОК 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.
- ПК 2.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологических обследований промышленных объектов с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.
- ПК 2.2. Участвовать в проведении расследований по установлению причин и выявлению условий возникновения профессиональных заболеваний и отравлений работающего населения.
- ПК 2.3. Производить отбор проб для проведения лабораторных исследований и испытаний.
- ПК 2.4. Участвовать в ведении делопроизводства, проводить регистрацию, учёт и статистическую обработку информации по гигиене труда.
- ПК 2.5. Участвовать в гигиеническом обучении и аттестации работников отдельных профессий.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПМ.02 Санитарно-гигиенические наблюдения, обследования и исследования условий труда работающего населения

№ п/п	Разделы(этапы) практики	Кол-во часов
1	1.Подготовительный этап Организационная работа. Проведение санитарно-эпидемиологических обследований промышленных объектов с использованием лабораторных методов исследования, оформление документации.	6
2	2.Производственный этап Проведение расследований по установлению причин и выявлению условий возникновения профессиональных заболеваний и отравлений, оформление акта расследования.	6
3	Проведение экскурсии в радиологическую лабораторию, изучение оснащения и оборудования лаборатории. Система контроля за работой в условиях излучений на производстве.	6
4	Проведение гигиенических и других видов оценок условий труда, рабочих мест.	6
5	Проведение сбора данных об общей и профессиональной заболеваемости, оформление документации.	6
6	Проведение отбора образцов проб для лабораторных исследований и испытаний, оформление акта отбора проб.	6
7	Проведение лабораторных исследований (испытаний) факторов производственной среды, оформление документации.	6
8	Проведение сравнения полученных результатов с гигиеническими нормативами, оформление протокола лабораторного исследования (испытания).	6
9	Ведение делопроизводства.	6
10	Проведение статистической обработки информации по гигиене труда.	6
11	Составление программы обучения для работников промышленных предприятий.	6
12	3.Заключительный этап Дифференцированный зачет	6

	Проведение гигиенического обучения и аттестации работников отдельных профессий.	
--	---	--

ЗСТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПМ.02 Санитарно-гигиенические наблюдения, обследования и исследования условий труда работающего населения

№ п/п	ПК и умения	Разделы (этапы) практики	Виды учебной работы на практике, включая самостоятельную работу студентов	Содержание практической деятельности на производственной практике, включая самостоятельную работу	Трудоемкость, час
1	ОК 1 – ОК 14 ПК 2.4.	1.Подготовительный этап Организация работы на промышленном предприятии	- проведение инструктажа по технике безопасности; - знакомство с устройством и оснащением рабочих мест; -освоение форм и методов работы пом.сан. врача; -заполнение документации	1. Знакомство с инструктажем по техники безопасности 2. Знакомство с требованиями к организации рабочих мест, формами и методами работы 3. Участие в планировании работы и заполнении документации	6
2	ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.	2.Производственный этап Проведение санитарно-эпидемиологических обследовании промышленных объектов, с использованием лабораторных методов исследования, оформление документации.	-ознакомление с производственной характеристикой города; -овладение методикой санитарно-эпидемиологического обследования предприятия; -составление плана обследования предприятия (цеха); -проведение обследования предприятия с использованием лабораторных методов исследования; -оформление акта обследования предприятия.	1. Знакомство с производственной характеристикой города 2.Участие в составлении плана обследования предприятия. 3.Проведение обследования предприятия, проведение замеров шума, освещенности в цехе. 4.Оформление акта обследования предприятия 5. Оформление протоколов замеров шума, освещенности	6
3	ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.	Проведение расследований по установлению причин и выявлению условий возникновения профессиональных заболеваний и отравлений, оформление акта расследования.	проведение отбора проб воздуха на содержание вредных веществ; -оформление акта отбора пробы; - проведение лабораторных исследований факторов производственной среды; -проведение сравнения полученных результатов с гигиеническими нормативами; -оформление протокола	1. Проведение отбора проб воздуха на содержание углекислого газа, сероводорода, аммиака. 2.Заполнение акта отбора проб. 3.Оформление заключения по результатам проведенных исследований. 4. Разработка рекомендаций по улучшению условий труда	6

			<p>лабораторных исследований;</p> <p>-проведение аттестации рабочих мест, оформление документации.</p>		
4	<p>ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.</p>	<p>Проведение экскурсии в радиологическую лабораторию, изучение оснащения и оборудования лаборатории. Система контроля за работой в условиях излучений на производстве.</p>	<p>-оснащение и оборудование лаборатории;</p> <p>-система контроля при работе в условиях излучений на производстве;</p> <p>- проведение дозиметрического контроля, оформление документации.</p>	<p>1. Знакомство с оснащением и оборудованием радиологической лаборатории</p> <p>2. Изучение системы контроля при работе в условиях излучений на производстве;</p> <p>- проведение дозиметрического контроля, оформление документации</p> <p>3. Оформление санитарно-гигиенического заключения по результатам замеров</p>	6
5	<p>ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.</p>	<p>Проведение гигиенических и других видов оценок условий труда, рабочих мест</p>	<p>-проведение замеров освещённости;</p> <p>-проведение отбора проб воздуха на запыленность;</p> <p>-оформление протокола замеров освещенности;</p> <p>-проведение сравнения полученных результатов с гигиеническими нормативами;</p> <p>-оформление санитарно-гигиенического заключения.</p>	<p>1. Измерение освещённости на рабочих местах;</p> <p>2. Подготовка к отбору проб воздуха на запыленность</p> <p>3. Отбор проб воздуха на присутствие пыли</p> <p>4. Расчет количества пыли в отобранных пробах.</p> <p>5. Оформление санитарно-гигиенического заключения по результатам исследования</p>	6
6	<p>ОК 1 – ОК 14 ПК 2.4.</p>	<p>Проведение сбора данных об общей и профессиональной заболеваемости, оформление документации.</p>	<p>сбор данных об общей и профессиональной заболеваемости;</p> <p>-анализ заболеваемости с ВУТ и результатов проф.осмотров;</p> <p>- оформление документации;</p> <p>-организация и проведение медосмотров;</p> <p>-оформление заключительного акта о прохождении медосмотров.</p>	<p>1. Участие в сборе данных об общей и профессиональной заболеваемости и анализе заболеваемости с ВУТ и результатов проф.осмотров</p> <p>2. Проведение контроля за организацией и прохождением медосмотров.</p> <p>3. Оформление заключительного акта о прохождении медосмотров.</p>	6

7	ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.	Проведение отбора образцов проб для лабораторных исследований и испытаний, оформление акта отбора проб.	-проведение отбора проб воздуха; -оформление акта отбора проб.	1.Участие в отборе проб воздуха на содержание вредных веществ 2. Оформление акта отбора проб воздуха. 3. .Оформление санитарно-гигиенического заключения по результатам исследований	6
8	ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.	Проведение лабораторных исследований (испытаний) факторов производственной среды, оформление документации.	- проведение замеров микроклимата; -оформление протокола замеров; - проведение замеров шума, вибрации; -оформление протокола замеров ; -проведение замеров освещенности; -оформление протокола замеров; -проведение замеров воздуха закрытых помещений; -оформление протокола замеров.	-определение температуры, относительной влажности, скорости движения воздуха; -проведение замеров шума, вибрации; -оформление протоколов замеров; -выявление потенциально опасного по шуму оборудования; -разработка рекомендаций по защите работающих от шума и вибрации;	6
9	ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.	Ведение делопроизводства.	- освоение делопроизводства; - основные законодательные документы, нормативно-техническая документация; -формы учёта и отчётности;	-участие в планировании работы отделения; -применение в работе нормативной документации -участие в составление форм учета и отчетности отделения гигиены труда	6
10	ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.	Проведение статистической обработки информации по гигиене труда.	проведение статистической обработки информации по гигиене труда.	-участие в обработке данных по общей и профессиональной заболеваемости и результатам прохождения медосмотров.	6
11	ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.	Составление программы обучения для работников промышленных предприятий.	-составление программы гигиенического обучения; - составление тестовых заданий для аттестации	-участие в составлении программ гигиенического обучения и тестовых заданий для работников промышленных предприятий.	6

12	ОК 1 – ОК 14 ПК 2.1. – 2.4.	3.Заключительный этап Подведение итогов производственной практики Проведение гигиенического обучения и аттестации работников отдельных профессий. *Дифференцированный зачет.	составление текста бесед; -составление листовок; -оформление плакатов по технике безопасности на производстве; -составление информационных листовок. Защита отчета	-участие в проведении гигиенического обучения и аттестации работников промышленных предприятий.	6
----	--------------------------------------	--	--	---	---

*Дифференцированный зачет по итогам учебной и производственной практики

Самостоятельная работа проводится в форме подготовки и проведения беседы.

Темы бесед:

- Профессиональные и профессионально обусловленные заболевания.
- Профилактика профессиональных и профессионально обусловленных заболеваний.
- Производственные факторы химической природы.
- Приборы радиометрического контроля.
- Проведение медицинских осмотров.
- Неблагоприятные условия освещения.

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики

Основная литература:

1. Кирюшин В.А. Гигиена труда: учебное пособие.- Ростов н/Д: Феникс, 2015.-332с.

Дополнительная литература:

Мухин Н.А. и др. Профессиональные болезни: учебник/ Н.А.Мухин, В.В, Косарев, С.А.Бабанов, В.В. Фомин.-М.:ГЕОТАР-Медиа,2016.-496с.

Основные нормативные и методические документы.

1. Федеральный закон РФ от 30.03.1999 № 52-ФЗ « О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (ред.03.07.2016).
2. СанПиН 2.2.1/2.1.1 1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».
3. СП 2.2.1 1312-03 « Гигиенические требования к проектированию вновь строящихся и реконструируемых промышленных предприятий».

4. СанПиН 2.2.4.3359-16 «Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах».
5. ГОСТ Р 55710-2013 « Освещение рабочих мест внутри зданий. Нормы и методы измерения».
6. СН 2.2.4/2.1.8 562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки».
7. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий» (ред.15.03.10).
8. ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности».
9. Постановление правительства РФ от 15.12.00 № 967 « Об утверждении положения о расследовании и учёте проф.заболеваний».
10. СанПиН 2.2.3 1384-03 « Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ».

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, свободный. — 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, свободный. — 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 учебной практике.

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

5. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (ПО ИТОГАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ)

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

6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ПК 2.1. Участвовать в проведении санитарно-эпидемиологических обследований промышленных объектов с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Проведение санитарно-эпидемиологического обследования промышленных предприятий с использованием лабораторных и инструментальных методов исследования. - Выявление факторов санитарно-эпидемиологического риска. - Проведение измерений факторов среды. - Оформление актов обследования промышленных объектов и протоколов лабораторных исследований. 	<p>Экспертное наблюдение и оценка правильности выполнения работ на производственной практике.</p>
<p>ПК 2.2. Участвовать в проведении расследований по установлению причин и выявлению условий возникновения профессиональных заболеваний и отравлений работающего населения.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Проведение расследования по установлению причин возникновения профессиональных отравлений и заболеваний. - Оформление акта расследования профессионального отравления. 	<p>Экспертное наблюдение и оценка правильности выполнения работ на производственной практике.</p>
<p>ПК 2.3. Производить отбор проб для проведения лабораторных исследований и испытаний.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Проведение отбора проб образцов. - Оформление акта отбора (проб) образцов. 	<p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических действий.</p>
<p>ПК 2.4. Участвовать в ведении делопроизводства, проводить регистрацию, учет и статистическую обработку информации по гигиене труда.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Оформление планово-отчетной документации, производственных показателей отделения гигиены труда. - Проведение статистической обработки информации для вычисления производственных показателей отделения гигиены труда. 	<p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических действий на производственной практике.</p>
<p>ПК 2.5. Участвовать в гигиеническом обучении и аттестации работников отдельных профессий.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Проведение гигиенического обучения работников отдельных профессий на объектах контроля гигиены труда. - Разработка аттестационных материалов для проведения контроля знаний работников отдельных профессий в области гигиены питания. 	<p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических действий на производственной практике.</p>

<p>ОК 1. Понимать, сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Аккуратность выполнения заданий для реализации профессиональных задач. - Положительные отзывы с производственной практики. 	<p>Экспертное наблюдение и оценка правильности выполнения работ на производственной практике.</p>
<p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач; оценивать их эффективность и качество.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Обоснование постановки цели выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач при проведении санитарно-эпидемиологического обследования промышленных объектов 	<p>Экспертное наблюдение и оценка правильности выполнения работ на производственной практике.</p>
<p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Принятие решений в стандартных и нестандартных ситуациях на объектах гигиены труда. - Соответствие полученных результатов принятым решениям. 	<p>Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.</p>
<p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Осуществление поиска информации для гигиенического обучения и аттестации работников отдельных профессий. -Использование информации при выполнении практических заданий. 	<p>Наблюдение и анализ на практических занятиях при выполнении работ на производственной практике.</p>
<p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Демонстрация навыков работы на ПК в различных программах в профессиональной деятельности. - Использование информационно-коммуникационных технологии при гигиеническом обучении и аттестации работников отдельных профессий 	<p>Наблюдение и анализ на практических занятиях, при выполнении работ по производственной практике.</p>
<p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.</p>
<p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Организация работы в группах, командах - Проявление ответственности за работу членов команды, результат 	<p>Экспертное наблюдение, оценка и анализ при выполнении работ на производственной</p>

	выполнений заданий.	практике.
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно повышать квалификацию.	- Применение форм самообразования санитарно-просветительной деятельности в области гигиены труда. -Повышение 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 промышленных объектах -Использование инновационных технологий в профессиональной деятельности.	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ на производственной практике.
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 безопасности. -Владение 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 труда.	Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических действий на производственной практике.