Государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

«Оренбургская государственная медицинская академия»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **«Утверждено»** |
|  |  |  |
|  |  | **Председатель**  **Ученого совета факультета последипломного образования** |
|  |  | **д.м.н., профессор Демин Д.Б.** |
|  |  |  |
|  |  | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |  | **«\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_ г.** |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

**ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ИНТЕРНАТУРА) ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ОБЩАЯ ГИГИЕНА»**

Оренбург 2012 г.

**1.Цели и задачи практики:**

**Цель** – изучить особенности деятельности и организацию Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Оренбургской области и Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»

**Задачи:**

**Овладеть** особенностями применения на практике нормативно-правовых документов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия, правилами ведения документации специалиста в области гигиены.

**Освоение** современных технологий гигиенической деятельности, необходимых для практической работы в различных областях здравоохранения.

**2.Место дисциплины в структуре ООП:**

Практика является составным компонентом образовательной программы по профессиональной подготовке интерна. Она направлена на закрепление в реальных условиях тех умений и навыков, которые обучающийся приобретает в процессе аудиторных и внеаудиторных (самостоятельных) занятий. В целом практика направлена на дальнейшие углубление занятий и овладение теми профессиональными компетенциями, которые вытекают из квалификационных характеристик должностей работников в сфере здравоохранения (приказ Минздравсоцразвития от 27.07.2010 №541н).

Сроки проведения практики, а также форма отчётности и контроля по ней тесно связаны с предшествующими разделами обучения.

Обязательным основанием для проведения практики является завершение цикла специальных дисциплин, вследствие чего интерн должен:

***-Знать*** цели и задачи гигиены в здравоохранении; принципы организации деятельности Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Оренбургской области и Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»; содержание и задачи основных направлений современной гигиены; основные нормативно-правовые документы, регламентирующие деятельность специалиста по гигиене.

***-Уметь*** анализировать результаты санитарно-эпидемиологических экспертиз; составлять акты и протоколы по результатам исследования объектов, оценивать влияние неблагоприятных факторов на состояние здоровья населения, соблюдать требования основных законов в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения

***-Владеть*** методами забора проб и проведения основных методов лабораторных исследований; навыками работы с программой «Криста»

**3.Формы и время проведения практики**

3.1.Форма практики: производственная.

3.2.Базы проведения практики: Территориальные отделы Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Оренбургской области и филиалы Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»

3.3.Сроки проведения практики: 16-48 недели

3.4.Длительность практики: 30 недель

3.5.Трудоёмкость практики: 45 з.е.=1620ч., из них – 540ч. самостоятельной работы.

**4.Квалификационные характеристики, формируемые в результате прохождения практики в соответствии с положением о враче по общей гигиене**

Перечень профессиональных знаний и практических навыков

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Организация работы специалистов и врачей в Управлении Роспотребнадзора и ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в области» |
| 1.1 | Общие положения по организации работы Управления Роспотребнадзора и ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области» |
| 1.2 | Правовые основы деятельности Роспотребнадзора. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» №52-ФЗ от 30.03.1999 г.;  Федеральный закон от 21.11.2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"; Федеральный закон «О качества и безопасности пищевых продуктов» №29-ФЗ от 02.01.2002 г.;  Федеральный закон «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)» №134-ФЗ от 08.08.2001 г. |
| 1.3 | Организационную структуру и функции Управления Роспотребнадзора и ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в области» |
| 1.4 | Профильный и смешанный принципы организации работы врачей и специалистов |
| 1.5 | Права и обязанности врачей и их помощников, специалистов, предусмотренные документами и должностными инструкциями |
| 1.6 | Классификацию задач и проблемных ситуаций в деятельности врача |
| 1.7 | Формы взаимодействия санэпидслужбы с другими контролирующими органами. Разделение функций |
| 1.8 | Содержание и организация работы специалистов с населением, средствами массовой информации и т.д. |
| 1.9 | Принципы планирования, организация работы по проведению санитарно-профилактических и противоэпидемических мероприятий |
| 1.10 | Планирование деятельности при внедрении бюджетирования, ориентированное на результат (БОР) |
| 1.11 | Программно-целевое, перспективное и текущее планирование – составление годового, квартального, месячного планов работы отделов и каждого специалиста |
| 1.12 | Финансирование санэпидслужбы в условиях перехода на БОР. Механизмы хозяйственной деятельности. Внебюджетные средства |
| 1.13 | Система делопроизводства. Содержание – распределение и использование информации о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения |
| 1.14 | Компьютерные информационные санологические системы в работе врача. Принципы построения базы данных о факторах среды и здоровья населения |
| 1.15 | Использование статистического анализа в работе специалиста. Статистические пакеты анализа санологических данных. Задачи по обработке статистической информации |
| 1.16 | Выполнение ключевых операций на персональном компьютере. Основные принципы работы с текстовыми редакторами |
| 1.17 | Учетно-отчетная документация, порядок ее ведения. Государственный доклад |
| 2 | Изучение и оценка состояния здоровья населения обслуживаемой территории, участка, объекта |
| 2.1 | Методы анализа и задачи оценки здоровья населения |
| 2.2 | Определение понятия «здоровье». Критерии оценки и группы показателей, характеризующие здоровье |
| 2.3 | Формирование региональных целевых программ «Здоровье» и управление ими. Социально-гигиенический мониторинг |
| 2.4 | Использование методов системного анализа и информатики для оценки состояния здоровья населения, прогнозирования и управления здоровьем |
| 2.5 | Учетные, отчетные, справочные и другие документы о состоянии здоровья населения, составляющие информационную базу врача |
| 2.6 | Сбор, сводка и группировка сведений по медико-демографическим показателям, показателям физического развития, заболеваемости, смертности, инвалидизации и трудопотерях |
| 2.7 | Ретроспективная оценка рангового значения отдельных классов, групп и нозологических форм болезней по показателям заболеваемости, трудопотерь и инвалидности |
| 2.8 | Ретроспективная оценка распределения показателей, характеризующих состояния здоровья населения территориально-социальных групп населения, отдельных коллективов, а также во времени |
| 2.9 | Оперативная оценка уровня, структуры и динамики заболеваемости населения в целом и отдельных социально-возрастных групп важнейшими нозологическими формами болезней |
| 2.10 | Участие в проведении выборочных обследований населения, медицинских осмотров детей, работников промышленных предприятий, общественного питания, торговли и других объектов (предварительных при поступлении на работу и периодических), осуществление сводки, группировки и анализа из результатов |
| 3 | Изучение и оценка среды обитания и условий жизнедеятельности населения |
| 3.1 | Современная оценка медико-экологических факторов, формирующих здоровье населения |
| 3.2 | Принципы и методы гигиенического нормирования факторов окружающей среды |
| 3.3 | Методы комплексной эколого-гигиенической оценки состояния среды обитания человека и пути ее оптимизации |
| 3.4 | Определение экономического ущерба здоровью населения в связи с загрязнением окружающей среды |
| 3.5 | Принципы и критерии и методы оценки гигиенического состояния объектов окружающей среды по физико-химическим, бактериологическим и вирусологическими показателям |
| 3.6 | Санитарно-энтомологическая характеристика состояния территории. Уровень заселенности биологическими объектами, имеющими эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение в населенных пунктах |
| 3.7 | Организация и проведение сбора информации для оценки санитарно-эпидемиологического благополучия населения |
| 3.8 | Анализ причинно-следственных связей между качеством окружающей среды, а также другими факторами риска и состоянием здоровья населения (оценка территории риска, оценка групп риска, оценка коллективов риска, времени риска, формулирование гипотез о факторах риска) |
| 3.9 | Ретроспективная, оперативная и прогностическая оценка санитарно-эпидемиологического благополучия населения |
| 3.10 | Обоснование профилактических мероприятий, вытекающих из обстановки, по группам болезней применительно к организации санитарно-эпидемиологического надзора (ведущие неинфекционные болезни, профессиональные болезни, паразитарные болезни, внутрибольничные инфекции, травмы, ожоги и отравления) |
| 3.11 | Управленческие решения и планировочные мероприятия, обеспечивающие санитарно-эпидемиологического благополучие населения |
| 4 | Коммунальная гигиена |
| 4.1 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность врача по коммунальной гигиене. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |
| 4.2 | Санитарно-эпидемиологический надзор за объектами коммунальной гигиены |
| 4.3 | Гигиенические требования к планировке и застройке новых и развитию существующих населенных мест, гигиеническая оценка планировочных систем разного таксономического уровня |
| 4.4 | Обеспечение санэпидблагополучия населения в области хозяйственно-питьевого водоснабжения и водопользования |
| 4.5 | Гигиенические требования к оборудованию водозаборных сооружений и качеству воды при централизованном и децентрализованном хозяйственно-питьевом водоснабжении |
| 4.6 | Санитарно-эпидемиологический надзор за состоянием водных объектов в местах водопользования населения |
| 4.7 | Гигиеническая характеристика источников загрязнения водных объектов |
| 4.8 | Санитарно-эпидемиологический надзор за заболеваниями, обусловленными загрязнением воды |
| 4.9 | Система мероприятий в санитарной охране водных объектов. Гигиенические требования к отведению сточных вод в водные объекты |
| 4.10 | Организация и проведение лабораторного контроля за качеством хозяйственно-питьевого водоснабжения и при оценке состояния водных объектов в местах водопользования населения в соответствии с требованиями гос.стат.отчетности |
| 4.11 | Обеспечение санэпидблагополучия населения в области санитарной охраны атмосферного воздуха |
| 4.12 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за состоянием атмосферного воздуха населенных мест |
| 4.13 | Система мероприятий по санитарной охране атмосферного воздуха населенных мест. Гигиенические требования к рассеиванию примесей в атмосфере |
| 4.14 | Гигиеническая характеристика отдельных отраслей народного хозяйства как источников загрязнения атмосферного воздуха |
| 4.15 | Организация и проведение гигиенической оценки материалов инвентаризации источников выбросов вредных веществ в атмосферный воздух |
| 4.16 | Санитарно-эпидемиологический надзор за заболеваниями, обусловленными загрязнением атмосферного воздуха |
| 4.17 | Санитарно-эпидемиологический надзор за уровнями загрязнения атмосферного воздуха, информация о которых предусмотрена в государственной статистической отчетности |
| 4.18 | Организация и проведение санитарно-эпидемического надзора за состоянием почвы населенных мест |
| 4.19 | Понятие об экогигиенических проблемах антропогенных изменений почвы |
| 4.20 | Гигиенические требования к сбору, транспортировке и обезвреживанию твердых бытовых и промышленных отходов. Классификация токсических промышленных отходов |
| 4.21 | Санитарный надзор за соблюдением порядка и условиями обеспечения надлежащего санитарного состояния территорий населенных мест |
| 4.22 | Санитарная охрана почвы в условиях неканализованных населенных мест и в связи с использованием сточных вод для орошения с/х земель |
| 4.23 | Санитарно-эпидемиологический надзор за заболеваниями, обусловленными загрязнением почвы |
| 4.24 | Организация и проведение санитарно-гигиенического контроля за состоянием почвы по показателям, предусмотренным формой государственной статистической отчетности |
| 4.25 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за состоянием внутренней среды жилых и общественных зданий |
| 4.26 | Основы гигиенического нормирования факторов среды жилых и общественных зданий |
| 4.27 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за объектами жилищно-гражданского назначения |
| 4.28 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора лечебно-профилактическими учреждениями. Лицензирование ЛПУ и фармучреждений |
| 5 | Гигиена питания |
| 5.1 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность санитарного врача по гигиене питания. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |
| 5.2 | Обеспечение санэпидблагополучия населения в процессе изготовления, хранения, транспортировки и реализации продовольственного сырья и пищевых продуктов |
| 5.3 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за предприятиями общественного питания, складской, торговой сети и перерабатывающей промышленности |
| 5.4 | Санитарно-гигиенический надзор за производством тары, посуды, упаковочного материала, оборудования |
| 5.5 | Организация и проведение мероприятий по профилактике пищевых отравлений микробной и немикробной этиологии |
| 5.6 | Расследование причин и меры ликвидации вспышек пищевых отравлений |
| 5.7 | Эпидемическое значение отдельных пищевых продуктов |
| 5.8 | Функциональные обязанности врача по организации санитарно-гигиенического надзора за применением пестицидов, минеральных удобрений, стимуляторов роста и др. |
| 5.9 | Санитарно-гигиенический контроль за качеством и безопасностью пищевых продуктов в соответствии с требованиями государственной статистической отчетности |
| 5.10 | Гигиеническая сертификация продовольственного сырья и пищевых продуктов |
| 5.11 | Современные подходы к проблеме рационального питания |
| 5.12 | Профилактика алиментарно-зависимых заболеваний |
| 5.13 | Физиологическое и лечебно-профилактическое значение отдельных групп продуктов питания |
| 5.14 | Методы изучения фактического питания и состояния здоровья различных групп населения, связанного с характером питания |
| 5.15 | Эколого-гигиенические проблемы питания и здоровья населения. Медицинский контроль за организацией питания в регионах с осложненной экологической ситуацией |
| 5.16 | Санитарно-эпидемиологический надзор за заболеваниями, обусловленными питанием |
| 5.17 | Лечебно-профилактическое питание на предприятиях с вредными и особо вредными условиями труда |
| 5.18 | Диетическое питание в системе предприятий общественного питания, лечебно-профилактических учреждениях и др. |
| 6 | Гигиена труда |
| 6.1 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность врача по гигиене труда.  Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |
| 6.2 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за промышленными предприятиями, объектами сельского хозяйства и т.д. |
| 6.3 | Гигиенические требования к планировке и застройке новых и развитию существующих промышленных предприятий, технологиям производства и др. |
| 6.4 | Гигиеническая классификация условий труда. Принципы формирования. Методика применения |
| 6.5 | Гигиеническая оценка организации технологического процесса, оборудования, инструментария |
| 6.6 | Санитарно-эпидемиологический надзор за условиями труда женщин, подростков и других групп работающих |
| 6.7 | Изучение заболеваемости с временной утратой трудоспособности – как метод оценки влияния условий труда на здоровье работающих |
| 6.8 | Организация и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров |
| 6.9 | Организация и проведение расследования причин острых и хронических профессиональных отравлений и заболеваний |
| 6.10 | Основные принципы экспертизы временной нетрудоспособности, медико-социальной экспертизы, реабилитации и трудоустройства профессиональных больных |
| 6.11 | Разработка мероприятий по профилактике профессиональных заболеваний |
| 6.12 | Методы социально-экономической оценки мероприятий по улучшению условий труда |
| 6.13 | Санитарно-эпидемиологический надзор за организацией и эффективностью мероприятий по предупреждению вредного воздействия физических перегрузок, режима труда и отдыха |
| 6.14 | Санитарно-эпидемиологический надзор за организацией и эффективностью мероприятий по предупреждению вредного воздействия, обусловленного загрязнением пылью, химическими и биологическими веществами производственной среды |
| 6.15 | Санитарно-эпидемиологический надзор за организацией и эффективностью мероприятий по профилактике вредного действия физических факторов (шума, вибрации, ЭМП радиочастот, ПМП и электростатического поля, лазерного излучения, нагревающего и охлаждающего микроклимата) |
| 6.16 | Контроль за эффективностью санитарно-технических устройств (вентиляции, кондиционирования, освещения), за обеспечением и применением СИЗ |
| 7 | Гигиена детей и подростков |
| 7.1 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность врача по гигиене детей и подростков. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |
| 7.2 | Состояние здоровья детского и подросткового населения в связи с воздействием факторов среды обитания |
| 7.3 | Методы изучения оценки и анализа физического развития, состояния здоровья и заболеваемости детей и подростков |
| 7.4 | Выявление зависимостей между факторами среды и характеристиками здоровья |
| 7.5 | Разработка мероприятий по оздоровлению среды и условий воспитания и обучения в первичной профилактике заболеваний |
| 7.6 | Организация санитарно-эпидемиологической экспертизы за реконструкцией детских и подростковых учреждений |
| 7.7 | Организация санитарно-эпидемиологического надзора за действующими объектами для детей и подростков |
| 7.8 | Санитарно-эпидемиологический надзор за воспитательно-образовательной и оздоровительной работой в дошкольных образовательных учреждениях и соблюдением требований санитарного законодательства |
| 7.9 | Санитарно-эпидемиологический надзор за учебным и трудовым обучением в образовательных учреждениях для детей и подростков (общеобразовательные учреждения, учреждения начального профессионального образования) |
| 7.10 | Санитарно-эпидемиологический надзор за летними оздоровительными учреждениями |
| 7.11 | Санитарно-эпидемиологический надзор за учреждениями дополнительного образования |
| 7.12 | Анализ лабораторных и инструментальных исследований при проведении санитарно-эпидемиологического надзора за учреждениями для детей и подростков |
| 7.13 | Санитарно-эпидемиологический контроль за организацией и качеством питания в учреждениях для детей и подростков |
| 7.14 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы товаров детского ассортимента.  Подготовка санитарно-эпидемиологических заключений на предметы детского ассортимента |
| 7.15 | Современные подходы к управлению санитарно-эпидемиологическим благополучием детей и подростков |
| 7.16 | Организация и проведение целенаправленного наблюдения за ситуацией и изменениями в состоянии здоровья детей |
| 7.17 | Оценка ситуации и изменений в состоянии здоровья и среды обитания детей и подростков |
| 7.18 | Принятие управленческих решений по оздоровлению детского населения и среды его обитания |
| 7.19 | Организация и методическое руководство гигиеническим воспитанием детей и подростков, формированием здорового образа жизни |
| 7.20 | Организация производственного контроля за соблюдением санитарно-эпидемиологических правил и нормативов |
| 8 | Радиационная гигиена |
| 8.1 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность врача по радиационной гигиене. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |
| 8.2 | Радиационный контроль за природными и техногенными источниками излучения, естественным радиационным фоном, использованием источников ионизирующего излучения в хозяйственной деятельности |
| 8.3 | Текущий надзор за применением источников излучения в народном хозяйстве и медицине |
| 8.4 | Контроль за ведением документации на радиологических объектах. Участие врача в расследовании и ликвидации последствий радиационной аварии |
| 9 | Эпидемиология, лабораторная диагностика, санитарная бактериология, дезинфектология |
| 9.1 | Система мероприятий по предупреждению инфекционных заболеваний |
| 9.2 | Мероприятия по неспецифической профилактике кишечных, воздушно-капельных и кровяных инфекций |
| 9.3 | Гигиенические и противоэпидемические требования к организации и проведению комплексных мероприятий по профилактике внутрибольничной инфекции |
| 9.4 | Дезинфекционные и стерилизационные мероприятия в профилактике внутрибольничных инфекций. Методы лабораторного контроля дезинфекции и стерилизации |
| 9.5 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за источниками химического, биологического загрязнения и неблагоприятных факторов в городских и сельских населенных пунктах |
| 9.6 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за выпускаемыми полимерными и синтетическими материалами, изделиями из них, товарами бытовой химии и парфюмерно-косметическими средствами |
| 9.7 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за воздушной средой закрытых помещений и воздуха рабочей зоны по показателям государственной статистической отчетности |
| 9.8 | Организация и проведение лабораторного контроля за качеством хозяйственно-питьевого водоснабжения и состояния водных объектов в местах водопользования населения в соответствии с требованиями государственной статистической отчетности |
| **10** | **Работа по пропаганде здорового образа жизни** |
| 10.1 | Основные разделы организационной работы врача по пропаганде медицинских и гигиенических знаний среди населения |
| 10.2 | Основные формы и методы пропаганды медицинских и гигиенических знаний среди населения |

**5.Структура и содержание практики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Трудоёмкость | Виды профессиональной деятельности |
| 5.1 | Организация санитарно-эпидемиологического надзора и экспертизы | Подготовка материалов к составлению комплексного плана санитарно-оздоровительных мероприятий по населенному пункту, административному району, объектам санитарного надзора. |
| Составление плана работы отдела. |
| Составление отчета о работе отдела. |
| Составление предписания руководителю предприятия (учрежде­ния). |
| Проведение приема населения и должностных лиц поднадзорных объектов. |
| Проведение работы с письмами и заявлениями населения |
| Работа с научной литературой и документами санитарного законодательства |
| Планирование и проведение научно-практической работы |
| Определение экономической эффективности проводимых лечеб­но-оздоровительных мероприятий на конкретном хозяйственном объекте |
| Оценка достаточности проектной документации объектов санитарно-эпидемиологического надзора, представляемой на экспертизу в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в области». |
| Составление заключения по выбору и отводу участка под строительство объектов санитарно-эпидемиологического надзора. |
| Проведение гигиенической оценки новых видов пи­щевых продуктов, сырья, посуды, тары полимерных и упаковочных мате­риалов, покрытий, проводить гигиеническую оценку новых видов пище­вых добавок, пестицидов, моющих средств и т.д. |
| Проведение экспертизы и составление заключения по-новому об­разцу мебели, учебника, детской книги, одежды и обуви. |
| Рассмотрение и согласование проектов нормативно-технической документации (ТУ, ТО, МРГУ, рецептуры). |
| Составление документов:  -заключение по отводу земельного участ­ка под строительство;  -заключение по проекту;  -протокол об административном правонарушении;  -постановление по делу об административном правонарушении;  -акт мероприятия по контролю;  -акты отбора проб воды и пищевых продуктов;  -протокол исследования воды поверхностных водоемов, прибреж­ных и сточных вод;  -протокол исследования питьевой воды;  -протокол исследования воздуха закрытых помещений;  -протокол исследования атмосферного воздуха населенных мест;  -протокол исследования почвы;  -протокол исследования пищевых продуктов;  -протокол исследования физических факторов |
| 5.2 | Коммунальная гигиена | Проведение обследования объектов  -жилищно-коммунальной сферы,  -ЛПУ, аптек,  -территорий микрорайона, зоны отдыха и т.д. с ис­пользованием лабораторных и инструментальных методов исследования. |
| Составление санитарного описания объекта на основе данных динамического наблюдения, санитарного обследования с анализом ре­зультатов лабораторных и инструментальных исследований. |
| Составление гигиенической карты:  -шумового режима террито­рии,  -состояния атмосферного воздуха,  - состояния почвы населенного места,  - состояния водных объектов обслуживаемой территории и т.п. |
| Составление заключения о качестве  -питьевой воды,  -воды водоисточника хозяйственно-питьевого водоснабжения. |
| Оценка программы производственного контроля качества водопроводной воды |
| Гигиеническая оценка состояния атмосферного воздуха населенного пункта по данным лабораторного контроля ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в области» и Госкомгидромета. |
| Составление перечня основных источников загрязнения:  -атмосферного воздуха,  -водных объектов,  -почвы обслуживаемой территории, выделение загрязнения и их комбинации, представляющие наибольшую опасность для здоровья населения. |
| Гигиеническая оценка правильности расчета ВДВ, ПДС промышленного объекта. |
| 5.3 | Гигиена труда | Оценка влияния факторов производственной среды на организм работающего |
| Оценка влияния трудового процесса на здоровье и работоспособность лиц, занятых в промышленности, сельском хозяйстве, на транспорте и т.п. |
| Составление схемы обследования промышленного объекта |
| Проведение санитарного обследования с использованием физиологических и гигиенических методов. |
| Составление гигиенической характеристики профессии и проведение хронометража рабочего времени. |
| Использование при оценке условий труда основных законодательных и нормативных документов. |
| Овладение техникой обработки материалов текущих, плановых и тематических обследований и методикой анализа показателей. |
| Изучение и анализ состояния общей и профессиональной заболеваемости, разработка оздоровительных мероприятий. |
| Составление актов расследования профессиональных отравлений, заболеваний. |
| 5.4 | Гигиена питания | Проведение оценки рациональности питания. |
| Осуществление контроля за соблюдением гигиенических и санитарно-противоэпидемических правил и норм при изготовлении, хране­нии, транспортировке и реализации продуктов питания. |
| Проводить мероприятия по контролю за соблюдением санитарного законодательства при производстве и реализации БАД. |
| Анализ и оценка результатов лабораторных и инструментальных исследований, владение методикой отбора проб и ос­новными методами проведения исследований. |
| Проведение мероприятий, направленных на предупреждение инфекционных и неинфекционных пищевых отравлений и алиментарнозависимых заболеваний. |
| Расследование случаев пищевых отравлений, установление причины их возникновения и осуществление мер по их ликвидации и профи­лактике |
| 5.5 | Гигиена детей и подростков | Анализ данных о состоянии здоровья и заболе­ваемости детского и подросткового населения с учетом факторов среды обитания. |
| Составление экспертного заключения по проектам реконструкции учреждений для детей и под­ростков |
| Проведение мероприятия по контролю за детс­кими и подростковыми учреждениями и составление акта мероприятий по контролю. |
| Составление программы производственного (в том числе лабораторного) контроля в учреждениях для детей и подростков. |
| Проведение анализа материалов по соблюдению санитарно-эпидемиологических правил и нормативов в детских и подростковых учреждениях. |
| Проверка готовности оздоровительных учреждений к лет­нему сезону. |
| Составление на основе анализа материалов обследования предписание по улучшению условий обучения и воспитания в учреждениях для детей и подростков. |
| Подготовка решения по оздоровлению среды обитания и первичной профилактике заболеваний детского населения. |
| 5.6 | Радиационная гигиена | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность врача по радиационной гигиене. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |
| Радиационный контроль за природными и техногенными источниками излучения, естественным радиационным фоном, использованием источников ионизирующего излучения в хозяйственной деятельности |
| Текущий надзор за применением источников излучения в народном хозяйстве и медицине |
| Контроль за ведением документации на радиологических объектах. Участие врача в расследовании и ликвидации последствий радиационной аварии |
| 5.7 | Эпидемиология | Система мероприятий по предупреждению инфекционных заболеваний |
| Мероприятия по неспецифической профилактике кишечных, воздушно-капельных и кровяных инфекций |
| Гигиенические и противоэпидемические требования к организации и проведению комплексных мероприятий по профилактике внутрибольничной инфекции |
| Дезинфекционные и стерилизационные мероприятия в профилактике внутрибольничных инфекций. Методы лабораторного контроля дезинфекции и стерилизации |
| Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за источниками химического, биологического загрязнения и неблагоприятных факторов в городских и сельских населенных пунктах |
| Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за выпускаемыми полимерными и синтетическими материалами, изделиями из них, товарами бытовой химии и парфюмерно-косметическими средствами |
| Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за воздушной средой закрытых помещений и воздуха рабочей зоны по показателям государственной статистической отчетности |
| Организация и проведение лабораторного контроля за качеством хозяйственно-питьевого водоснабжения и состояния водных объектов в местах водопользования населения в соответствии с требованиями государственной статистической отчетности |
| 5.8 | Социально-гигиенический мониторинг | Методы анализа и задачи оценки здоровья населения |
| Определение понятия «здоровье». Критерии оценки и группы показателей, характеризующие здоровье |
| Формирование региональных целевых программ «Здоровье» и управление ими. |
| Использование методов системного анализа и информатики для оценки состояния здоровья населения, прогнозирования и управления здоровьем |
| Учетные, отчетные, справочные и другие документы о состоянии здоровья населения, составляющие информационную базу врача |
| Сбор, сводка и группировка сведений по медико-демографическим показателям, показателям физического развития, заболеваемости, смертности, инвалидизации и трудопотерях |
| Ретроспективная оценка рангового значения отдельных классов, групп и нозологических форм болезней по показателям заболеваемости, трудопотерь и инвалидности |
| Ретроспективная оценка распределения показателей, характеризующих состояния здоровья населения территориально-социальных групп населения, отдельных коллективов, а также во времени |
| Оперативная оценка уровня, структуры и динамики заболеваемости населения в целом и отдельных социально-возрастных групп важнейшими нозологическими формами болезней |
| Участие в проведении выборочных обследований населения, медицинских осмотров детей, работников промышленных предприятий, общественного питания, торговли и других объектов (предварительных при поступлении на работу и периодических), осуществление сводки, группировки и анализа из результатов |
| Анализ причинно-следственных связей между качеством окружающей среды, а также другими факторами риска и состоянием здоровья населения (оценка территории риска, оценка групп риска, оценка коллективов риска, времени риска, формулирование гипотез о факторах риска) |

**6. Виды обязательной самостоятельной (внеаудиторной) работы во время практики**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Вид самостоятельной работы** | **Трудоемкость 15 з.е.**  **540 ч.** |
| 1 | Работа с лекционным материалом | 50 ч. |
| 2 | Работа с учебниками | 50 ч. |
| 3 | Работа с тестами для самоподготовки | 50 ч. |
| 4 | Информационно-литературный поиск | 50 ч. |
| 5 | Подготовка реферата, доклада | 50 ч. |
| 6 | Решение тестовых и ситуационных задач | 80 ч. |
| 7 | Подготовка к рубежному контролю | 80 ч. |
| 8 | Самостоятельная отработка практических умений и навыков | 80 ч. |
| 9 | Выполнение домашних заданий в рабочих тетрадях для самостоятельной работы | 50 ч. |

**7. Аттестация по итогам практики**

7.1.Проверка ежедневного ведения дневника практики

7.2.Опрос, собеседование, тестирование, решение ситуационных задач – как рубежный контроль по завершению каждого вида профессиональной деятельности (компонента практики).

7.3.Представление интерном отчёта о практике, анализ отчёта руководителем и отзыв руководителя о практике интерна.

7.4.Зачёт по практике.

*2.6.1.*

**ГБОУ ВПО ОрГМА Минздрава России**

**Кафедра гигиены и эпидемиологии**

**Дневник**

**практической подготовки интерна**

**по специальности «Общая гигиена» на базе Управления Роспотребнадзора по Оренбургской области**

Ф.И.О. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ территориального отдела Роспотребнадзора по Оренбургской области | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |

**М.П.**

Оренбург 2013

**I. БАЗА И РУКОВОДИТЕЛИ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ИНТЕРНА**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| База практической подготовки | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | |
| Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_ территориального отдела Роспотребнадзора по Оренбургской области | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Ф.И.О. | |
| Ответственный работник \_\_\_\_\_\_\_\_ территориального отдела Роспотребнадзора по Оренбургской области по специальности | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Должность | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Ф.И.О. |
| Руководитель практической подготовки образовательного учреждения | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Должность | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Ф.И.О. |

**II. ХАРАКТЕРИСТИКА ОРГАНИЗАЦИИ**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**III. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН**

**ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ИНТЕРНА**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Подразделения организации | Дата прохождения  (длительность в часах  аудиторной работы/внеаудиторной) | Выполнение |
| 1. | Отдел надзора по гигиене питания | 90 часов (45 часов) |  |
| 2. | Отдел надзора по гигиене детей и подростков | 90 часов (45 часов) |  |
| 3. | Отдел надзора за условиями труда | 90 часов (45 часов) |  |
| 4. | Отдел надзора по коммунальной гигиене | 90 часов (45 часов) |  |
| 5. | Отдел организации надзора | 54 часа (27 часов) |  |
| 6. | Отдел социально-гигиенического мониторинга | 54 часа (27 часов) |  |
| 7. | Отдел надзора за радиационной безопасностью | 36 часов (18 часов) |  |
| 8. | Отдел эпидемиологического надзора | 18 часов (9 часов) |  |

**IV. УЧЕТ РАБОТЫ ИНТЕРНА**

**НА БАЗЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование раздела** | **Выполнение** |
| **1** | **Организация работы специалистов Управления Роспотребнадзора** |  |
| 1.0 | Общие положения по организации работы Управления Роспотребнадзора |  |
| 1.1 | Правовые основы деятельности Роспотребнадзора.  Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» №52-ФЗ от 30.03.1999 г.;  Федеральный закон об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации N 323-ФЗ от 21.11.11 г.  Федеральный закон «О качества и безопасности пищевых продуктов» №29-ФЗ от 02.01.2002 г.;  Федеральный закон «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)» №134-ФЗ от 08.08.2001 г.  Федеральный закон «О защите прав потребителей» №2300-1 от 07.02.1992 г. |  |
| 1.2 | Организационная структура и функции Управления Роспотребнадзора |  |
| 1.3 | Профильный и смешанный принципы организации работы врачей и специалистов |  |
| 1.4 | Права и обязанности врачей и их помощников, специалистов, предусмотренные документами и должностными инструкциями |  |
| 1.5 | Классификация задач и проблемных ситуаций в деятельности врача |  |
| 1.6 | Организаторская деятельность Управления Роспотребнадзора. Формы взаимодействия специалиста и врача с администрацией территорий и ведомств, органами здравоохранения другими органами и учреждениями в ходе обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения |  |
| 1.7 | Формы взаимодействия санэпидслужбы с другими контролирующими органами. Разделение функций |  |
| 1.8 | Содержание и организация работы специалистов с населением, средствами массовой информации и т.д. |  |
| 1.9 | Принципы планирования, организация работы по проведению санитарно-профилактических и противоэпидемических мероприятий |  |
| 1.9.1 | Планирование деятельности при внедрении бюджетирования, ориентированное на результат (БОР) |  |
| 1.10 | Программно-целевое, перспективное и текущее планирование – составление годового, квартального, месячного планов работы отделов и каждого специалиста |  |
| 1.11 | Финансирование санэпидслужбы в условиях перехода на БОР. Механизмы хозяйственной деятельности. Внебюджетные средства |  |
| 1.12 | Система делопроизводства. Содержание, распределение и использование информации о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения |  |
| 1.13 | Компьютерные информационные санологические системы в работе врача. Принципы построения базы данных о факторах среды и здоровья населения |  |
| 1.14 | Использование статистического анализа в работе специалиста. Статистические пакеты анализа санологических данных. Задачи по обработке статистической информации |  |
| 1.15 | Выполнение ключевых операций на персональном компьютере. Основные принципы работы с текстовыми редакторами |  |
| 1.16 | Учетно-отчетная документация, порядок ее ведения. Государственный доклад |  |
| **2** | **Изучение и оценка состояния здоровья населения обслуживаемой территории, участка, объекта** |  |
| 1.0 | Методы анализа и задачи оценки здоровья населения |  |
| 1.1 | Определение понятия «здоровье». Критерии оценки и группы показателей, характеризующие здоровье |  |
| 1.2 | Формирование региональных целевых программ и управление ими. Социально-гигиенический мониторинг |  |
| 1.3 | Использование методов системного анализа и информатики для оценки состояния здоровья населения, прогнозирования и управления здоровьем |  |
| 2.0 | Учетные, отчетные, справочные и другие документы о состоянии здоровья населения, составляющие информационную базу врача |  |
| 3.0 | Сбор, сводка и группировка сведений по медико-демографическим показателям, показателям физического развития, заболеваемости, смертности, инвалидизации и трудопотерях |  |
| 4.0 | Ретроспективная оценка рангового значения отдельных классов, групп и нозологических форм болезней по показателям заболеваемости, трудопотерь и инвалидности |  |
| 5.0 | Ретроспективная оценка распределения показателей, характеризующих состояния здоровья населения территориально-социальных групп населения, отдельных коллективов, а также во времени |  |
| 6.0 | Оперативная оценка уровня, структуры и динамики заболеваемости населения в целом и отдельных социально-возрастных групп важнейшими нозологическими формами болезней |  |
| 7.0 | Участие в проведении выборочных обследований населения, медицинских осмотров детей, работников промышленных предприятий, общественного питания, торговли и других объектов (предварительных при поступлении на работу и периодических), осуществление сводки, группировки и анализа из результатов |  |
| **3** | **Изучение и оценка среды обитания и условий жизнедеятельности населения** |  |
| 1.0 | Современная оценка медико-экологических факторов, формирующих здоровье населения |  |
| 1.1 | Принципы и методы гигиенического нормирования факторов окружающей среды |  |
| 1.2 | Методы комплексной эколого-гигиенической оценки состояния среды обитания человека и пути ее оптимизации |  |
| 1.3 | Определение экономического ущерба здоровью населения в связи с загрязнением окружающей среды |  |
| 1.4 | Принципы и критерии и методы оценки гигиенического состояния объектов окружающей среды по физико-химическим, бактериологическим и вирусологическими показателям |  |
| 1.5 | Санитарно-энтомологическая характеристика состояния территории. Уровень заселенности биологическими объектами, имеющими эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение в населенных пунктах |  |
| 1.6 | Организация и проведение сбора информации для оценки санитарно-эпидемиологического благополучия населения |  |
| 1.7 | Анализ причинно-следственных связей между качеством окружающей среды, а также другими факторами риска и состоянием здоровья населения (оценка территории риска, оценка групп риска, оценка коллективов риска, времени риска, формулирование гипотез о факторах риска) |  |
| 1.8 | Ретроспективная, оперативная и прогностическая оценка санитарно-эпидемиологического благополучия населения |  |
| 1.9 | Обоснование профилактических мероприятий, вытекающих из обстановки, по группам болезней применительно к организации санитарно-эпидемиологического надзора (ведущие неинфекционные болезни, профессиональные болезни, паразитарные болезни, внутрибольничные инфекции, травмы, ожоги и отравления) |  |
| 1.10 | Управленческие решения и планировочные мероприятия, обеспечивающие санитарно-эпидемиологического благополучие населения |  |
| **4** | **Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора. Коммунальная гигиена** |  |
| 1.0 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность специалиста по коммунальной гигиене. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 2.0 | Санитарно-эпидемиологический надзор за объектами коммунальной гигиены |  |
| 2.1 | Гигиенические требования к планировке и застройке новых и развитию существующих населенных мест, гигиеническая оценка планировочных систем разного таксономического уровня |  |
| 3.0 | Обеспечение санэпидблагополучия населения в области хозяйственно-питьевого водоснабжения и водопользования |  |
| 3.1 | Гигиенические требования к оборудованию водозаборных сооружений и качеству воды при централизованном и децентрализованном хозяйственно-питьевом водоснабжении |  |
| 3.2 | Санитарно-эпидемиологический надзор за состоянием водных объектов в местах водопользования населения |  |
| 3.3 | Гигиеническая характеристика источников загрязнения водных объектов |  |
| 3.4 | Санитарно-эпидемиологический надзор за заболеваниями, обусловленными загрязнением воды |  |
| 3.5 | Система мероприятий в санитарной охране водных объектов. Гигиенические требования к отведению сточных вод в водные объекты |  |
| 3.6 | Организация и проведение лабораторного контроля за качеством хозяйственно-питьевого водоснабжения и при оценке состояния водных объектов в местах водопользования населения в соответствии с требованиями гос.стат.отчетности |  |
| 4.0 | Обеспечение санэпидблагополучия населения в области санитарной охраны атмосферного воздуха |  |
| 4.1 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за состоянием атмосферного воздуха населенных мест |  |
| 4.2 | Система мероприятий по санитарной охране атмосферного воздуха населенных мест. Гигиенические требования к рассеиванию примесей в атмосфере |  |
| 4.3 | Гигиеническая характеристика отдельных отраслей народного хозяйства как источников загрязнения атмосферного воздуха |  |
| 4.4 | Организация и проведение гигиенической оценки материалов инвентаризации источников выбросов вредных веществ в атмосферный воздух |  |
| 4.5 | Санитарно-эпидемиологический надзор за заболеваниями, обусловленными загрязнением атмосферного воздуха |  |
| 4.6 | Санитарно-эпидемиологический надзор за уровнями загрязнения атмосферного воздуха, информация о которых предусмотрена в формах государственной статистической отчетности |  |
| 5.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемического надзора за состоянием почвы населенных мест |  |
| 5.1 | Понятие об экогигиенических проблемах антропогенных изменений почвы |  |
| 5.2 | Гигиенические требования к сбору, транспортировке и обезвреживанию твердых бытовых и промышленных отходов. Классификация токсических промышленных отходов |  |
| 5.3 | Санитарный надзор за соблюдением порядка и условиями обеспечения надлежащего санитарного состояния территорий населенных мест |  |
| 5.4 | Санитарная охрана почвы в условиях неканализованных населенных мест и в связи с использованием сточных вод для орошения с/х земель |  |
| 5.5 | Санитарно-эпидемиологический надзор за заболеваниями, обусловленными загрязнением почвы |  |
| 5.6 | Организация и проведение санитарно-гигиенического контроля за состоянием почвы по показателям, предусмотренным формами государственной статистической отчетности |  |
| 6.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за состоянием внутренней среды жилых и общественных зданий |  |
| 6.1 | Основы гигиенического нормирования факторов среды жилых и общественных зданий |  |
| 6.2 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за объектами жилищно-гражданского назначения |  |
| 6.3 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора лечебно-профилактическими учреждениями. Лицензирование ЛПУ и фармучреждений |  |
| **5** | **Гигиена питания** |  |
| 1.0 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность специалиста по гигиене питания. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 2.0 | Обеспечение санэпидблагополучия населения в процессе изготовления, хранения, транспортировки и реализации продовольственного сырья и пищевых продуктов |  |
| 3.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за предприятиями общественного питания, складской, торговой сети и перерабатывающей промышленности |  |
| 3.1 | Санитарно-гигиенический надзор за производством тары, посуды, упаковочного материала, оборудования |  |
| 4.0 | Организация и проведение мероприятий по профилактике пищевых отравлений микробной и немикробной этиологии |  |
| 4.1 | Расследование причин и меры ликвидации вспышек пищевых отравлений |  |
| 4.2 | Эпидемическое значение отдельных пищевых продуктов |  |
| 4.3 | Функциональные обязанности врача по организации санитарно-гигиенического надзора за применением пестицидов, минеральных удобрений, стимуляторов роста и др. |  |
| 4.4 | Санитарно-гигиенический контроль за качеством и безопасностью пищевых продуктов в соответствии с требованиями государственной статистической отчетности и других документов |  |
| 5.0 | Гигиеническая сертификация продовольственного сырья и пищевых продуктов |  |
| 6.0 | Современные подходы к проблеме рационального питания |  |
| 6.1 | Профилактика алиментарно-зависимых заболеваний |  |
| 6.2 | Физиологическое и лечебно-профилактическое значение отдельных групп продуктов питания |  |
| 6.3 | Методы изучения фактического питания и состояния здоровья различных групп населения, связанного с характером питания |  |
| 6.4 | Эколого-гигиенические проблемы питания и здоровья населения. Медицинский контроль за организацией питания в регионах с осложненной экологической ситуацией |  |
| 7.0 | Санитарно-эпидемиологический надзор за заболеваниями, обусловленными питанием |  |
| 8.0 | Лечебно-профилактическое питание на предприятиях с вредными и особо вредными условиями труда |  |
| 9.0 | Диетическое питание в системе предприятий общественного питания, лечебно-профилактических учреждениях и др. |  |
| **6** | **Гигиена труда** |  |
| 1.1 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность специалиста по гигиене труда. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 1.2 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за промышленными предприятиями, объектами сельского хозяйства и т.д. |  |
| 1.3 | Гигиенические требования к планировке и застройке новых и развитию существующих промышленных предприятий, технологиям производства и др. |  |
| 2.0 | Гигиеническая классификация условий труда. Принципы формирования. Методика применения |  |
| 3.0 | Гигиеническая оценка организации технологического процесса, оборудования, инструментария |  |
| 4.0 | Санитарно-эпидемиологический надзор за условиями труда женщин, подростков и других групп работающих |  |
| 5.0 | Изучение заболеваемости с временной утратой трудоспособности как метод оценки влияния условий труда на здоровье работающих |  |
| 6.0 | Организация и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров |  |
| 7.0 | Организация и проведение расследования причин острых и хронических профессиональных отравлений и заболеваний |  |
| 8.0 | Основные принципы экспертизы временной нетрудоспособности, медико-социальной экспертизы, реабилитации и трудоустройства профессиональных больных |  |
| 9.0 | Разработка мероприятий по профилактике профессиональных заболеваний |  |
| 10.0 | Методы социально-экономической оценки мероприятий по улучшению условий труда |  |
| 11.0 | Санитарно-эпидемиологический надзор за организацией и эффективностью мероприятий по предупреждению вредного воздействия физических перегрузок, режима труда и отдыха |  |
| 12.0 | Санитарно-эпидемиологический надзор за организацией и эффективностью мероприятий по предупреждению вредного воздействия, обусловленного загрязнением пылью, химическими и биологическими веществами производственной среды |  |
| 13.0 | Санитарно-эпидемиологический надзор за организацией и эффективностью мероприятий по профилактике вредного действия физических факторов (шума, вибрации, ЭМП радиочастот, ПМП и электростатического поля, лазерного излучения, нагревающего и охлаждающего микроклимата) |  |
| 14.0 | Контроль за эффективностью санитарно-технических устройств (вентиляции, кондиционирования, освещения), за обеспечением и применением СИЗ |  |
| **7** | **Гигиена детей и подростков** |  |
| 1.0 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность специалиста по гигиене детей и подростков. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 2.0 | Состояние здоровья детского и подросткового населения в связи с воздействием факторов среды обитания |  |
| 2.1 | Методы изучения оценки и анализа физического развития, состояния здоровья и заболеваемости детей и подростков |  |
| 2.2 | Выявление зависимостей между факторами среды и характеристиками здоровья |  |
| 2.3 | Разработка мероприятий по оздоровлению среды и условий воспитания и обучения в первичной профилактике заболеваний |  |
| 3.0 | Организация санитарно-эпидемиологического надзора за реконструкцией детских и подростковых учреждений |  |
| 4.0 | Организация санитарно-эпидемиологического надзора за действующими объектами для детей и подростков |  |
| 4.1 | Санитарно-эпидемиологический надзор за воспитательно-образовательной и оздоровительной работой в дошкольных образовательных учреждениях и соблюдением требований санитарного законодательства |  |
| 4.2 | Санитарно-эпидемиологический надзор за учебным и трудовым обучением в образовательных учреждениях для детей и подростков (общеобразовательные учреждения, учреждения начального профессионального образования) |  |
| 4.3 | Санитарно-эпидемиологический надзор за летними оздоровительными учреждениями |  |
| 4.4 | Санитарно-эпидемиологический надзор за учреждениями дополнительного образования |  |
| 4.5 | Анализ лабораторных и инструментальных исследований при проведении санитарно-эпидемиологического надзора за учреждениями для детей и подростков |  |
| 5.0 | Санитарно-эпидемиологический надзор за организацией и качеством питания в учреждениях для детей и подростков |  |
| 6.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы товаров детского ассортимента.  Подготовка санитарно-эпидемиологических заключений на предметы детского ассортимента |  |
| 7.0 | Современные подходы к управлению санитарно-эпидемиологическим благополучием детей и подростков |  |
| 7.1 | Организация и проведение целенаправленного наблюдения за ситуацией и изменениями в состоянии здоровья детей |  |
| 7.2 | Оценка ситуации и изменений в состоянии здоровья и среды обитания детей и подростков |  |
| 7.3 | Принятие управленческих решений по оздоровлению детского населения и среды его обитания |  |
| 8.0 | Организация и методическое руководство гигиеническим воспитанием детей и подростков, формированием здорового образа жизни |  |
| 8.1 | Организация производственного контроля за соблюдением санитарно-эпидемиологических правил и нормативов |  |
| **8** | **Радиационная гигиена** |  |
| 1.0 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность специалиста по радиационной гигиене. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 2.0 | Радиационный контроль за природными и техногенными источниками излучения, естественным радиационным фоном, использованием источников ионизирующего излучения в хозяйственной деятельности |  |
| 3.0 | Текущий надзор за применением источников излучения в народном хозяйстве и медицине |  |
| 4.0 | Контроль за ведением документации на радиологических объектах. Участие врача в расследовании и ликвидации последствий радиационной аварии |  |
| **9** | **Избранные вопросы эпидемиологии, лабораторной диагностики санитарной бактериологии, дезинфектологии** |  |
| 1.0 | Система мероприятий по предупреждению инфекционных заболеваний |  |
| 1.1 | Мероприятия по неспецифической профилактике кишечных, воздушно-капельных и кровяных инфекций |  |
| 1.2 | Гигиенические и противоэпидемические требования к организации и проведению комплексных мероприятий по профилактике внутрибольничной инфекции |  |
| 1.3 | Дезинфекционные и стерилизационные мероприятия в профилактике внутрибольничных инфекций. Методы лабораторного контроля дезинфекции и стерилизации |  |
| 2.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за источниками химического, биологического загрязнения и неблагоприятных факторов в городских и сельских населенных пунктах |  |
| 3.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за выпускаемыми полимерными и синтетическими материалами, изделиями из них, товарами бытовой химии и парфюмерно-косметическими средствами |  |
| 4.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за воздушной средой закрытых помещений и воздуха рабочей зоны по показателям государственной статистической отчетности |  |
| 5.0 | Организация и проведение лабораторного контроля за качеством хозяйственно-питьевого водоснабжения и состояния водных объектов в местах водопользования населения в соответствии с требованиями государственной статистической отчетности |  |
| **10** | **Работа по пропаганде здорового образа жизни** |  |
| 1.0 | Основные разделы организационной работы врача по пропаганде медицинских и гигиенических знаний среди населения |  |
| 2.0 | Основные формы и методы пропаганды медицинских и гигиенических знаний среди населения |  |

**V. СПИСОК ПРОЧИТАННОЙ И ЗАРЕФЕРИРОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1.

2.

3.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Интерн | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |

**VI. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ИНТЕРНА**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ответственный работник \_\_\_\_\_\_\_\_ территориального отдела Роспотребнадзора по Оренбургской области по специальности | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |
| Руководитель практической подготовки образовательного учреждения | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |

*2.6.2.*

**ГБОУ ВПО ОрГМА Минздрава России**

**Кафедра гигиены и эпидемиологии**

**Дневник**

**практической подготовки интерна**

**по специальности «Общая гигиена» на базе ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»**

Ф.И.О. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Главный врач  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |

**М.П.**

Оренбург 2013

**I. БАЗА И РУКОВОДИТЕЛИ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ИНТЕРНА**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| База практической подготовки | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | |
| Главный врач филиала федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Ф.И.О. | |
| Ответственный работник филиала федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Должность | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Ф.И.О. |
| Руководитель практической подготовки образовательного учреждения | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Должность | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  Ф.И.О. |

**II. ХАРАКТРИСТИКА ОРГАНИЗАЦИИ**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**III. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН**

**ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ИНТЕРНА**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Подразделения медицинской организации | Дата прохождения  (длительность в часах  аудиторной работы/внеаудиторной) | Выполнение |
| 1. | [Отделение экспертизы организации питания населения](http://56fguz.ossural.ru/../index.php?dn=info&pa=_oeopn) | 90 часов (45 часов) |  |
| 2. | Отделение экспертизы условий воспитания и обучения детей и подростков | 90 часов (45 часов) |  |
| 3. | Отделение экспертизы факторов производственной среды | 90 часов (45 часов) |  |
| 4. | [Отделение экспертизы факторов внешней среды](http://56fguz.ossural.ru/../index.php?dn=info&pa=_oefvs) | 90 часов (45 часов) |  |
| 5. | Отдел организации санитарно-эпидемиологических экспертиз | 54 часа (27 часов) |  |
| 6. | Отдел социально-гигиенического мониторинга | 54 часа (27 часов) |  |
| 7. | Отделение радиационной гигиены | 36 часов (18 часов) |  |
| 8. | [Отдел эпидемиологической экспертизы](http://56fguz.ossural.ru/../index.php?dn=info&pa=_oee) | 18 часов (9 часов) |  |

**IV. УЧЕТ РАБОТЫ ИНТЕРНА**

**НА БАЗЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование раздела** | **Выполнение** |
| **1** | **Организация работы специалистов и врачей ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»** |  |
| 1.0 | Общие положения по организации работы ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области» |  |
| 1.1 | Правовые основы деятельности Роспотребнадзора.  Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» №52-ФЗ от 30.03.1999 г.;  Федеральный закон об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации N 323-ФЗ от 21.11.11 г.  Федеральный закон «О качества и безопасности пищевых продуктов» №29-ФЗ от 02.01.2002 г.;  Федеральный закон «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)» №134-ФЗ от 08.08.2001 г.  Федеральный закон «О защите прав потребителей» №2300-1 от 07.02.1992 г. |  |
| 1.2 | Организационная структура и функции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в области» |  |
| 1.3 | Профильный и смешанный принципы организации работы врачей и специалистов |  |
| 1.4 | Права и обязанности врачей и их помощников, специалистов, предусмотренные документами и должностными инструкциями |  |
| 1.5 | Классификация задач и проблемных ситуаций в деятельности врача |  |
| 1.6 | Организаторская деятельность ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в области». Формы взаимодействия специалиста и врача с администрацией территорий и ведомств, органами здравоохранения другими органами и учреждениями в ходе обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения |  |
| 1.7 | Формы взаимодействия санэпидслужбы с другими контролирующими органами. Разделение функций |  |
| 1.8 | Содержание и организация работы специалистов с населением, средствами массовой информации и т.д. |  |
| 1.9 | Принципы планирования, организация работы по проведению санитарно-профилактических и противоэпидемических мероприятий |  |
| 1.9.1 | Планирование деятельности при внедрении бюджетирования, ориентированное на результат (БОР) |  |
| 1.10 | Программно-целевое, перспективное и текущее планирование – составление годового, квартального, месячного планов работы отделов и каждого специалиста |  |
| 1.11 | Финансирование санэпидслужбы в условиях перехода на БОР. Механизмы хозяйственной деятельности. Внебюджетные средства |  |
| 1.12 | Система делопроизводства. Содержание, распределение и использование информации о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения |  |
| 1.13 | Компьютерные информационные санологические системы в работе врача. Принципы построения базы данных о факторах среды и здоровья населения |  |
| 1.14 | Использование статистического анализа в работе специалиста. Статистические пакеты анализа санологических данных. Задачи по обработке статистической информации |  |
| 1.15 | Выполнение ключевых операций на персональном компьютере. Основные принципы работы с текстовыми редакторами |  |
| 1.16 | Учетно-отчетная документация, порядок ее ведения. Государственный доклад |  |
| **2** | **Изучение и оценка состояния здоровья населения обслуживаемой территории, участка, объекта** |  |
| 1.0 | Методы анализа и задачи оценки здоровья населения |  |
| 1.1 | Определение понятия «здоровье». Критерии оценки и группы показателей, характеризующие здоровье |  |
| 1.2 | Формирование региональных целевых программ и управление ими. Социально-гигиенический мониторинг |  |
| 1.3 | Использование методов системного анализа и информатики для оценки состояния здоровья населения, прогнозирования и управления здоровьем |  |
| 2.0 | Учетные, отчетные, справочные и другие документы о состоянии здоровья населения, составляющие информационную базу врача |  |
| 3.0 | Сбор, сводка и группировка сведений по медико-демографическим показателям, показателям физического развития, заболеваемости, смертности, инвалидизации и трудопотерях |  |
| 4.0 | Ретроспективная оценка рангового значения отдельных классов, групп и нозологических форм болезней по показателям заболеваемости, трудопотерь и инвалидности |  |
| 5.0 | Ретроспективная оценка распределения показателей, характеризующих состояния здоровья населения территориально-социальных групп населения, отдельных коллективов, а также во времени |  |
| 6.0 | Оперативная оценка уровня, структуры и динамики заболеваемости населения в целом и отдельных социально-возрастных групп важнейшими нозологическими формами болезней |  |
| 7.0 | Участие в проведении выборочных обследований населения, медицинских осмотров детей, работников промышленных предприятий, общественного питания, торговли и других объектов (предварительных при поступлении на работу и периодических), осуществление сводки, группировки и анализа из результатов |  |
| **3** | **Изучение и оценка среды обитания и условий жизнедеятельности населения** |  |
| 1.0 | Современная оценка медико-экологических факторов, формирующих здоровье населения |  |
| 1.1 | Принципы и методы гигиенического нормирования факторов окружающей среды |  |
| 1.2 | Методы комплексной эколого-гигиенической оценки состояния среды обитания человека и пути ее оптимизации |  |
| 1.3 | Определение экономического ущерба здоровью населения в связи с загрязнением окружающей среды |  |
| 1.4 | Принципы и критерии и методы оценки гигиенического состояния объектов окружающей среды по физико-химическим, бактериологическим и вирусологическими показателям |  |
| 1.5 | Санитарно-энтомологическая характеристика состояния территории. Уровень заселенности биологическими объектами, имеющими эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение в населенных пунктах |  |
| 1.6 | Организация и проведение сбора информации для оценки санитарно-эпидемиологического благополучия населения |  |
| 1.7 | Анализ причинно-следственных связей между качеством окружающей среды, а также другими факторами риска и состоянием здоровья населения (оценка территории риска, оценка групп риска, оценка коллективов риска, времени риска, формулирование гипотез о факторах риска) |  |
| 1.8 | Ретроспективная, оперативная и прогностическая оценка санитарно-эпидемиологического благополучия населения |  |
| 1.9 | Обоснование профилактических мероприятий, вытекающих из обстановки, по группам болезней применительно к организации санитарно-эпидемиологического надзора (ведущие неинфекционные болезни, профессиональные болезни, паразитарные болезни, внутрибольничные инфекции, травмы, ожоги и отравления) |  |
| 1.10 | Управленческие решения и планировочные мероприятия, обеспечивающие санитарно-эпидемиологического благополучие населения |  |
| **4** | **Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы. Коммунальная гигиена** |  |
| 1.0 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность специалиста по коммунальной гигиене. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 2.0 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза объектов коммунальной гигиены |  |
| 2.1 | Гигиенические требования к планировке и застройке новых и развитию существующих населенных мест, гигиеническая оценка планировочных систем разного таксономического уровня |  |
| 3.0 | Обеспечение санэпидблагополучия населения в области хозяйственно-питьевого водоснабжения и водопользования |  |
| 3.1 | Гигиенические требования к оборудованию водозаборных сооружений и качеству воды при централизованном и децентрализованном хозяйственно-питьевом водоснабжении |  |
| 3.2 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза состояния водных объектов в местах водопользования населения |  |
| 3.3 | Гигиеническая характеристика источников загрязнения водных объектов |  |
| 3.4 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза заболеваний, обусловленными загрязнением воды |  |
| 3.5 | Система мероприятий в санитарной охране водных объектов. Гигиенические требования к отведению сточных вод в водные объекты |  |
| 3.6 | Организация и проведение лабораторного контроля за качеством хозяйственно-питьевого водоснабжения и при оценке состояния водных объектов в местах водопользования населения в соответствии с требованиями гос.стат.отчетности |  |
| 4.0 | Обеспечение санэпидблагополучия населения в области санитарной охраны атмосферного воздуха |  |
| 4.1 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертиза атмосферного воздуха населенных мест |  |
| 4.2 | Система мероприятий по санитарной охране атмосферного воздуха населенных мест. Гигиенические требования к рассеиванию примесей в атмосфере |  |
| 4.3 | Гигиеническая характеристика отдельных отраслей народного хозяйства как источников загрязнения атмосферного воздуха |  |
| 4.4 | Организация и проведение гигиенической оценки материалов инвентаризации источников выбросов вредных веществ в атмосферный воздух |  |
| 4.5 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза заболеваний, обусловленных загрязнением атмосферного воздуха |  |
| 4.6 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза уровня загрязнения атмосферного воздуха, информация о которых предусмотрена в формах государственной статистической отчетности |  |
| 5.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемической экспертизы почвы населенных мест |  |
| 5.1 | Понятие об экогигиенических проблемах антропогенных изменений почвы |  |
| 5.2 | Гигиенические требования к сбору, транспортировке и обезвреживанию твердых бытовых и промышленных отходов. Классификация токсических промышленных отходов |  |
| 5.3 | Санитарная экспертиза соблюдения порядка и условиями обеспечения надлежащего санитарного состояния территорий населенных мест |  |
| 5.4 | Санитарная охрана почвы в условиях неканализованных населенных мест и в связи с использованием сточных вод для орошения с/х земель |  |
| 5.5 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза заболеваний, обусловленных загрязнением почвы |  |
| 5.6 | Организация и проведение санитарно-гигиенического контроля за состоянием почвы по показателям, предусмотренным формами государственной статистической отчетности |  |
| 6.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы состояния внутренней среды жилых и общественных зданий |  |
| 6.1 | Основы гигиенического нормирования факторов среды жилых и общественных зданий |  |
| 6.2 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы объектов жилищно-гражданского назначения |  |
| 6.3 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы лечебно-профилактических учреждений. Лицензирование ЛПУ и фармучреждений |  |
| **5** | **Гигиена питания** |  |
| 1.0 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность санитарного врача по гигиене питания. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 2.0 | Обеспечение санэпидблагополучия населения в процессе изготовления, хранения, транспортировки и реализации продовольственного сырья и пищевых продуктов |  |
| 3.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы предприятий общественного питания, складской, торговой сети и перерабатывающей промышленности |  |
| 3.1 | Санитарно-гигиеническая экспертиза производством тары, посуды, упаковочного материала, оборудования |  |
| 4.0 | Организация и проведение мероприятий по профилактике пищевых отравлений микробной и немикробной этиологии |  |
| 4.1 | Расследование причин и меры ликвидации вспышек пищевых отравлений |  |
| 4.2 | Эпидемическое значение отдельных пищевых продуктов |  |
| 4.3 | Функциональные обязанности врача по организации санитарно-гигиенической экспертизы за применением пестицидов, минеральных удобрений, стимуляторов роста и др. |  |
| 4.4 | Санитарно-гигиенический контроль за качеством и безопасностью пищевых продуктов в соответствии с требованиями государственной статистической отчетности и других документов |  |
| 5.0 | Гигиеническая сертификация продовольственного сырья и пищевых продуктов |  |
| 6.0 | Современные подходы к проблеме рационального питания |  |
| 6.1 | Профилактика алиментарно-зависимых заболеваний |  |
| 6.2 | Физиологическое и лечебно-профилактическое значение отдельных групп продуктов питания |  |
| 6.3 | Методы изучения фактического питания и состояния здоровья различных групп населения, связанного с характером питания |  |
| 6.4 | Эколого-гигиенические проблемы питания и здоровья населения. Медицинский контроль за организацией питания в регионах с осложненной экологической ситуацией |  |
| 7.0 | Санитарно-эпидемиологический надзор за заболеваниями, обусловленными питанием |  |
| 8.0 | Лечебно-профилактическое питание на предприятиях с вредными и особо вредными условиями труда |  |
| 9.0 | Диетическое питание в системе предприятий общественного питания, лечебно-профилактических учреждениях и др. |  |
| **6** | **Гигиена труда** |  |
| 1.1 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность врача по гигиене труда.  Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 1.2 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы промышленных предприятий, объектов сельского хозяйства и т.д. |  |
| 1.3 | Гигиенические требования к планировке и застройке новых и развитию существующих промышленных предприятий, технологиям производства и др. |  |
| 2.0 | Гигиеническая классификация условий труда. Принципы формирования. Методика применения |  |
| 3.0 | Гигиеническая оценка организации технологического процесса, оборудования, инструментария |  |
| 4.0 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий труда женщин, подростков и других групп работающих |  |
| 5.0 | Изучение заболеваемости с временной утратой трудоспособности как метод оценки влияния условий труда на здоровье работающих |  |
| 6.0 | Организация и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров |  |
| 7.0 | Организация и проведение расследования причин острых и хронических профессиональных отравлений и заболеваний |  |
| 8.0 | Основные принципы экспертизы временной нетрудоспособности, медико-социальной экспертизы, реабилитации и трудоустройства профессиональных больных |  |
| 9.0 | Разработка мероприятий по профилактике профессиональных заболеваний |  |
| 10.0 | Методы социально-экономической оценки мероприятий по улучшению условий труда |  |
| 11.0 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза организации и эффективности мероприятий по предупреждению вредного воздействия физических перегрузок, режима труда и отдыха |  |
| 12.0 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза организации и эффективности мероприятий по предупреждению вредного воздействия, обусловленного загрязнением пылью, химическими и биологическими веществами производственной среды |  |
| 13.0 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза организации и эффективности мероприятий по профилактике вредного действия физических факторов (шума, вибрации, ЭМП радиочастот, ПМП и электростатического поля, лазерного излучения, нагревающего и охлаждающего микроклимата) |  |
| 14.0 | Контроль за эффективностью санитарно-технических устройств (вентиляции, кондиционирования, освещения), за обеспечением и применением СИЗ |  |
| **7** | **Гигиена детей и подростков** |  |
| 1.0 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность врача по гигиене детей и подростков. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 2.0 | Состояние здоровья детского и подросткового населения в связи с воздействием факторов среды обитания |  |
| 2.1 | Методы изучения оценки и анализа физического развития, состояния здоровья и заболеваемости детей и подростков |  |
| 2.2 | Выявление зависимостей между факторами среды и характеристиками здоровья |  |
| 2.3 | Разработка мероприятий по оздоровлению среды и условий воспитания и обучения в первичной профилактике заболеваний |  |
| 3.0 | Организация санитарно-эпидемиологической экспертизы за реконструкцией детских и подростковых учреждений |  |
| 4.0 | Организация санитарно-эпидемиологической экспертизы за действующими объектами для детей и подростков |  |
| 4.1 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза воспитательно-образовательной и оздоровительной работы в дошкольных образовательных учреждениях и соблюдением требований санитарного законодательства |  |
| 4.2 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза учебного и трудового обучения в образовательных учреждениях для детей и подростков (общеобразовательные учреждения, учреждения начального профессионального образования) |  |
| 4.3 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза летних оздоровительных учреждений |  |
| 4.4 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза учреждений дополнительного образования |  |
| 4.5 | Анализ лабораторных и инструментальных исследований при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы учреждений для детей и подростков |  |
| 5.0 | Санитарно-эпидемиологическая экспертиза организации и качества питания в учреждениях для детей и подростков |  |
| 6.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы товаров детского ассортимента.  Подготовка санитарно-эпидемиологических заключений на предметы детского ассортимента |  |
| 7.0 | Современные подходы к управлению санитарно-эпидемиологическим благополучием детей и подростков |  |
| 7.1 | Организация и проведение целенаправленного наблюдения за ситуацией и изменениями в состоянии здоровья детей |  |
| 7.2 | Оценка ситуации и изменений в состоянии здоровья и среды обитания детей и подростков |  |
| 7.3 | Принятие управленческих решений по оздоровлению детского населения и среды его обитания |  |
| 8.0 | Организация и методическое руководство гигиеническим воспитанием детей и подростков, формированием здорового образа жизни |  |
| 8.1 | Организация производственного контроля за соблюдением санитарно-эпидемиологических правил и нормативов |  |
| **8** | **Радиационная гигиена** |  |
| 1.0 | Основные законодательные и нормативно-методические документы, в соответствии с которыми реализуется деятельность врача по радиационной гигиене. Функциональные обязанности. Квалификационная характеристика |  |
| 2.0 | Радиационный контроль за природными и техногенными источниками излучения, естественным радиационным фоном, использованием источников ионизирующего излучения в хозяйственной деятельности |  |
| 3.0 | Текущий надзор за применением источников излучения в народном хозяйстве и медицине |  |
| 4.0 | Контроль за ведением документации на радиологических объектах. Участие врача в расследовании и ликвидации последствий радиационной аварии |  |
| **9** | **Избранные вопросы эпидемиологии, лабораторной диагностики санитарной бактериологии, дезинфектологии** |  |
| 1.0 | Система мероприятий по предупреждению инфекционных заболеваний |  |
| 1.1 | Мероприятия по неспецифической профилактике кишечных, воздушно-капельных и кровяных инфекций |  |
| 1.2 | Гигиенические и противоэпидемические требования к организации и проведению комплексных мероприятий по профилактике внутрибольничной инфекции |  |
| 1.3 | Дезинфекционные и стерилизационные мероприятия в профилактике внутрибольничных инфекций. Методы лабораторного контроля дезинфекции и стерилизации |  |
| 2.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы источников химического, биологического загрязнения и неблагоприятных факторов в городских и сельских населенных пунктах |  |
| 3.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы выпускаемых полимерными и синтетических материалов, изделий из них, товаров бытовой химии и парфюмерно-косметических средств |  |
| 4.0 | Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за воздушной средой закрытых помещений и воздуха рабочей зоны по показателям государственной статистической отчетности |  |
| 5.0 | Организация и проведение лабораторного контроля за качеством хозяйственно-питьевого водоснабжения и состояния водных объектов в местах водопользования населения в соответствии с требованиями государственной статистической отчетности |  |
| **10** | **Работа по пропаганде здорового образа жизни** |  |
| 1.0 | Основные разделы организационной работы врача по пропаганде медицинских и гигиенических знаний среди населения |  |
| 2.0 | Основные формы и методы пропаганды медицинских и гигиенических знаний среди населения |  |

**V. СПИСОК ПРОЧИТАННОЙ И ЗАРЕФЕРИРОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ**

1.

2.

3.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Интерн | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |

**VI. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ИНТЕРНА**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ответственный работник филиала федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |
| Руководитель практической подготовки образовательного учреждения | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |

*2.6.3.*

**ГБОУ ВПО ОрГМА Минздрава России**

**Кафедра гигиены и эпидемиологии**

**Отчет**

**о прохождении практической подготовки интерном**

**по специальности «Общая гигиена»**

Ф.И.О.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Трудоемкость – 45 зачетных единиц -1620 академических часов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оценка  за практическую подготовку | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |
| Заведующий кафедрой  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |

Оренбург 2013

**I. СВОДНЫЙ ОТЧЕТ О ВЫПОЛНЕНИИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ИНТЕРНА**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Медицинские организации и их подразделения | Дата прохождения  (длительность в часах  аудиторной работы/внеаудиторной) | Ответственный работник базы (Ф.И.О., должность) | Выполнение |
| 1. | Управление Роспотребнадзора по Оренбургской области (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_территориальный отдел Роспотребнадзора по Оренбургской области) | 522 часа (261 час) |  |  |
| 1.1 | Отдел надзора по гигиене питания | 90 часов (45 часов) |  |  |
| 1.2 | Отдел надзора по гигиене детей и подростков | 90 часов (45 часов) |  |  |
| 1.3 | Отдел надзора за условиями труда | 90 часов (45 часов) |  |  |
| 1.4 | Отдел надзора по коммунальной гигиене | 90 часов (45 часов) |  |  |
| 1.5 | Отдел организации надзора | 54 часа (27 часов) |  |  |
| 1.6 | Отдел социально-гигиенического мониторинга | 54 часа (27 часов) |  |  |
| 1.7 | Отдел надзора за радиационной безопасностью | 36 часов (18 часов) |  |  |
| 1.8 | Отдел эпидемиологического надзора | 18 часов (9 часов) |  |  |
| 2. | ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»  (Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе\_\_\_\_\_) | 522 часа (261 час) |  |  |
| 2.1 | [Отделение экспертизы организации питания населения](http://56fguz.ossural.ru/../index.php?dn=info&pa=_oeopn) | 90 часов (45 часов) |  |  |
| 2.2 | Отделение экспертизы условий воспитания и обучения детей и подростков | 90 часов (45 часов) |  |  |
| 2.3 | Отделение экспертизы факторов производственной среды | 90 часов (45 часов) |  |  |
| 2.4 | [Отделение экспертизы факторов внешней среды](http://56fguz.ossural.ru/../index.php?dn=info&pa=_oefvs) | 90 часов (45 часов) |  |  |
| 2.5 | Отдел организации санитарно-эпидемиологических экспертиз | 54 часа (27 часов) |  |  |
| 2.6 | Отдел социально-гигиенического мониторинга | 54 часа (27 часов) |  |  |
| 2.7 | Отделение радиационной гигиены | 36 часов (18 часов) |  |  |
| 2.8 | [Отдел эпидемиологической экспертизы](http://56fguz.ossural.ru/../index.php?dn=info&pa=_oee) | 18 часов (9 часов) |  |  |

**II. ОБЪЕМ ОСВОЕНИЯ**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид умения | Усвоение  профессиональных умений | |
| Планируемое  количество | Выполненное количество |
| **1** | **Организационно-методическая работа** |  |  |
| 1.1. | Подготовка материалов к составлению комплексного плана санитарно-оздоровительных мероприятий по населенному пункту, административному району, объектам санитарного надзора. | 3 |  |
| 1.2. | Составление плана работы отдела. | 16 |  |
| 1.3. | Составление отчета о работе отдела. | 16 |  |
| 1.4. | Составление предписания руководителю предприятия (учреждения). | 2 |  |
| 1.5. | Проведение приема населения и должностных лиц поднадзорных объектов. | 5 |  |
| 1.6. | Проведение работы с письмами и заявлениями населения | 5 |  |
| 1.7. | Работа с научной литературой и документами санитарного законодательства | 30 |  |
| 1.8. | Планирование и проведение научно-практической работы | 1 |  |
| 1.9. | Определение экономической эффективности проводимых лечебно-оздоровительных мероприятий на конкретном хозяйственном объекте | 2 |  |
| **2** | **Санитарно-эпидемиологическая экспертиза** |  |  |
| 2.1. | Оценка достаточности проектной документации объектов санитарно-эпидемиологического надзора, представляемой на экспертизу в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в области». | 3 |  |
| 2.2. | Составление заключения по выбору и отводу участка под строительство объектов санитарно-эпидемиологического надзора. | 1 |  |
| 2.3. | Проведение гигиенической оценки новых видов пищевых продуктов, сырья, посуды, тары полимерных и упаковочных материалов, покрытий, проводить гигиеническую оценку новых видов пищевых добавок, пестицидов, моющих средств и т.д. | 1 |  |
| 2.4. | Проведение экспертизы и составление заключения по-новому образцу мебели, учебника, детской книги, одежды и обуви. | 2 |  |
| 2.5. | Рассмотрение и согласование проектов нормативно-технической документации (ТУ, ТО, МРГУ, рецептуры). | 5 |  |
| 2.6. | Составление документов: |  |  |
| 2.6.1. | -заключение по отводу земельного участка под строительство; | 1 |  |
| 2.6.2. | -заключение по проекту; | 1 |  |
| 2.6.3. | -протокол об административном правонарушении; | 5 |  |
| 2.6.4. | -постановление по делу об административном правонарушении; | 5 |  |
| 2.6.5. | -акт мероприятия по контролю; | 8 |  |
| 2.6.6. | -акты отбора проб воды и пищевых продуктов; | 5 |  |
| 2.6.7. | -протокол исследования воды поверхностных водоемов, прибрежных и сточных вод; | 5 |  |
| 2.6.8. | -протокол исследования питьевой воды; | 5 |  |
| 2.6.9. | -протокол исследования воздуха закрытых помещений; | 3 |  |
| 2.6.10. | -протокол исследования атмосферного воздуха населенных мест; | 5 |  |
| 2.6.11. | -протокол исследования почвы; | 5 |  |
| 2.6.12. | -протокол исследования пищевых продуктов; | 10 |  |
| 2.6.13. | -протокол исследования физических факторов  (копии приложить). | 15 |  |
| **3.** | **Санитарно-эпидемиологический надзор** |  |  |
| **3.1.** | **Надзор за состоянием среды обитания и условиями проживания** |  |  |
| 3.1.1. | Проведение обследования объектов |  |  |
| 3.1.1.1 | -жилищно-коммунальной сферы, | 2 |  |
| 3.1.1.2 | -ЛПУ, аптек, | 1 |  |
| 3.1.1.3 | -территорий микрорайона, зоны отдыха и т.д. с ис­пользованием лабораторных и инструментальных методов исследования. | 2 |  |
| 3.1.2. | Составление санитарного описания объекта на основе данных динамического наблюдения, санитарного обследования с анализом результатов лабораторных и инструментальных исследований. | 3 |  |
| 3.1.3. | Составление гигиенической карты: |  |  |
| 3.1.3.1 | -шумового режима территории, | 2 |  |
| 3.1.3.2 | -состояния атмосферного воздуха, | 3 |  |
| 3.1.3.3 | - состояния почвы населенного места, | 3 |  |
| 3.1.3.4 | - состояния водных объектов обслуживаемой территории | 3 |  |
| 3.1.4. | Составление заключения о качестве: |  |  |
| 3.1.4.1 | -питьевой воды, | 3 |  |
| 3.1.4.2 | -воды водоисточника хозяйственно-питьевого водоснабжения. | 3 |  |
| 3.1.5. | Оценка программы производственного контроля качества водопроводной воды | 3 |  |
| 3.1.6. | Гигиеническая оценка состояния атмосферного воздуха населенного пункта по данным лабораторного контроля ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в области» и Госкомгидромета. | 3 |  |
| 3.1.7. | Составление перечня основных источников загрязнения: |  |  |
| 3.1.7.1 | -атмосферного воздуха, | 5 |  |
| 3.1.7.2 | -водных объектов, | 5 |  |
| 3.1.7.3 | -почвы обслуживаемой территории, выделение загрязнения и их комбинации, представляющие наибольшую опасность для здоровья населения. | 5 |  |
| 3.1.8. | Гигиеническая оценка правильности расчета ВДВ, ПДС промышленного объекта. | 5 |  |
| **3.2.** | **Надзор за условиями труда** |  |  |
| 3.2.1. | Оценка влияния факторов производственной среды на организм работающего | 3 |  |
| 3.2.2. | Оценка влияния трудового процесса на здоровье и работоспособность лиц, занятых в промышленности, сельском хозяйстве, на транспорте и т.п. | 3 |  |
| 3.2.3. | Составление схемы обследования промышленного объекта | 3 |  |
| 3.2.4. | Проведение санитарного обследования с использованием физиологических и гигиенических методов. | 5 |  |
| 3.2.5. | Составление гигиенической характеристики профессии и проведение хронометража рабочего времени. | 2 |  |
| 3.2.6. | Использование при оценке условий труда основных законодательных и нормативных документов. | 30 |  |
| 3.2.7. | Овладение техникой обработки материалов текущих, плановых и тематических обследований и методикой анализа показателей. | 5 |  |
| 3.2.8. | Изучение и анализ состояния общей и профессиональной заболеваемости, разработка оздоровительных мероприятий. | 5 |  |
| 3.2.9. | Составление актов расследования профессиональных отравлений, заболеваний. | 3 |  |
| **3.3.** | **Надзор за питанием населения** |  |  |
| 3.3.1. | Проведение оценки рациональности питания. | 5 |  |
| 3.3.2. | Осуществление контроля за соблюдением гигиенических и санитарно-противоэпидемических правил и норм при изготовлении, хранении, транспортировке и реализации продуктов питания. | 10 |  |
| 3.3.3. | Проводить мероприятия по контролю за соблюдением санитарного законодательства при производстве и реализации БАД. | 2 |  |
| 3.3.4. | Анализ и оценка результатов лабораторных и инструментальных исследований, владение методикой отбора проб и основными методами проведения исследований. | 5 |  |
| 3.3.5. | Проведение мероприятий, направленных на предупреждение инфекционных и неинфекционных пищевых отравлений и алиментарнозависимых заболеваний. | 10 |  |
| 3.3.6. | Расследование случаев пищевых отравлений, установление причины их возникновения и осуществление мер по их ликвидации и профилактике | 3 |  |
| **3.4.** | **Надзор за условиями воспитания и обучения** |  |  |
| 3.4.1. | Анализ данных о состоянии здоровья и заболеваемости детского и подросткового населения с учетом факторов среды обитания. | 5 |  |
| 3.4.2. | Составление экспертного заключения по проектам реконструкции учреждений для детей и подростков | 2 |  |
| 3.4.3. | Проведение мероприятия по контролю за детскими и подростковыми учреждениями и составление акта мероприятий по контролю. | 5 |  |
| 3.4.4. | Составление программы производственного (в том числе лабораторного) контроля в учреждениях для детей и подростков. | 3 |  |
| 3.4.5. | Проведение анализа материалов по соблюдению санитарно-эпидемиологических правил и нормативов в детских и подростковых учреждениях. | 15 |  |
| 3.4.6. | Проверка готовности оздоровительных учреждений к лет­нему сезону. | 5 |  |
| 3.4.7. | Составление на основе анализа материалов обследования предписание по улучшению условий обучения и воспитания в учреждениях для детей и подростков. | 3 |  |
| 3.4.8. | Подготовка решения по оздоровлению среды обитания и первичной профилактике заболеваний детского населения. | 5 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Интерн | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |

**III. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ИНТЕРНА**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель практической подготовки образовательного учреждения | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ф.И.О. |