

**Аннотация к рабочей программе практики
«Клиническая практика»**

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 32.08.07 «Общая гигиена»

код, наименование специальности

Кафедра: гигиены

1. Цель освоения практики участие в формировании универсальных и общепрофессиональных компетенций: УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8

2. Место практики в структуре ООП

2.1 Клиническая практика относится к обязательной части (индекс Б2.О.1) блока Блоку 2 ООП ВО,

3. Требования к результатам освоения программы практики по формированию компетенций

Изучение практики направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции (соотнесение с профстандартом)	Наименование компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1.	УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	ИД-1 УК-1.1. Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2 УК-1.2. Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации. ИД-3 УК-1.3. Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте. ИД-4 УК-1.4. Владеет методами и приемами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
2.	УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	ИД-1 УК-3.1. Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи ИД-2 УК-3.2 Умеет организовывать процесс оказания медицинской помощи, руководить и контролировать работой команды ИД-3 УК-3.3 Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. ИД-4 УК-3.4 Знает основы конфликтологии и умеет разрешать конфликты внутри

			команды.
3.	УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	ИД-1 УК-4.1 Выбирает и использует стиль профессионального общения при взаимодействии с коллегами ИД-2 УК-4.2 Осуществляет ведение документации, деловой переписки с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий в оформлении корреспонденции ИД-3 УК-4.3 Представляет свою точку зрения при деловом общении и в публичных выступлениях
4.	УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	ИД-1 УК-5.1. Знает основные характеристики, методы и способы собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории. ИД-2 УК-5.2. Умеет намечать ближние и стратегические цели собственного профессионального и личностного развития. ИД-3 УК-5.3. Умеет осознанно выбирать направление собственного профессионального и личностного развития и минимизировать возможные риски при изменении карьерной траектории. ИД-4 УК-5.4. Владеет методами объективной оценки собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории. ИД-5 УК-5.5. Владеет приемами самореализации в профессиональной и других сферах деятельности.
5.	ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ИД-1 ОПК-1.1. Знает современные информационно-коммуникационные технологии и ресурсы, применимые в научно-исследовательской, профессиональной деятельности и образовании. ИД-2 ОПК-1.2. Знает и умеет использовать современные информационно-коммуникационные технологии для повышения медицинской грамотности населения, медицинских работников. ИД-3 ОПК-1.3. Знает и умеет планировать, организовывать и оценивать результативность коммуникативных программ, кампаний по пропаганде здорового образа жизни. ИД-4 ОПК-1.6. Знает и умеет применять на практике основные принципы обеспечения информационной безопасности в организации.

6.	ОПК-4	Способен проводить гигиеническую диагностику факторов среды обитания	<p>ИД-1 ОПК-4.1. Знать: -методику сбора информации о факторах среды обитания;</p> <p>ИД-2 ОПК-4.2 Уметь: -осуществлять сбор, статистическую обработку и анализ информации о состоянии здоровья населения и среды обитания, его определяющей, на основании учетных и отчетных форм и документов, предусмотренных государственной и отраслевой статистикой;</p> <p>ИД-3 Владеть: методикой исследования атмосферного воздуха и воздуха производственных, жилых и общественных зданий, учебно-воспитательных учреждений; – методикой исследования почвы населенных мест; – методикой исследования пищевых продуктов и питания населения; – методикой исследования питьевой воды и источника водоснабжения. – методикой изучения и оценки организации суточного и учебно-воспитательного режима, деятельности и поведения детей. –методикой оценки риска для здоровья населения в связи с воздействием факторов среды обитания.</p>
7.	ОПК-5	Способен разрабатывать, организовывать и выполнять комплекс санитарно-гигиенических, санитарно-противоэпидемических и медико-профилактических мероприятий, направленных на повышение уровня здоровья, снижения инфекционной и массовой неинфекционной заболеваемости различных контингентов населения	<p>ИД-1 ОПК-5.1. Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и организаций здравоохранения -Основные критерии общественного здоровья и факторы риска социально значимых и наиболее распространенных заболеваний, методы и организационные формы их профилактики -Методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемые на объектах различных категорий -Перечень инфекционных заболеваний, требующих проведения мероприятий по санитарной охране территории Российской Федерации -Санитарно-карантинный контроль в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации -Национальный календарь профилактических прививок, сроки проведения

			<p>профилактических прививок и категории граждан, подлежащих обязательной вакцинации</p> <p>-Календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям, сроки проведения профилактических прививок и категории граждан, подлежащих обязательной вакцинации</p> <p>-Методы использования иммунобиологических лекарственных препаратов</p> <p>-Перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок</p> <p>-Правила хранения и транспортировки иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики</p> <p>-Диагностическая информативность лабораторных симптомов и синдромов (понятие специфичности, чувствительности тестов, прогностической значимости)</p> <p>-Перечень лабораторных методов с учетом организационной структуры медицинских организаций различного типа</p> <p>-Социально значимые вирусные инфекции</p> <p>ИД-2 опк-5.2 Уметь:</p> <p>-Проводить госпитализацию в экстренном порядке</p> <p>-Обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее часто встречающихся в медицинской организации заболеваний</p> <p>-Проявлять комплексный подход к назначению лабораторных обследований с учетом характеристик лабораторных тестов</p> <p>-Оценивать результаты стандартных методов исследования</p> <p>-Анализировать санитарно-гигиеническую характеристику условий труда</p> <p>-Организовывать проведение медицинских осмотров и профилактических мероприятий</p> <p>-Определять группы повышенного риска заболевания</p> <p>-Выявлять очаг инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению</p> <p>-Интерпретировать данные специальных методов диагностики</p> <p>ИД-3 опк-5.3 Владеть:</p> <p>-Оценка информации о санитарно-эпидемиологической обстановке</p> <p>-Информирование органов государственной власти, органов местного самоуправления и их должностных лиц, медицинских</p>
--	--	--	---

			<p>организаций, населения о санитарно-эпидемиологической обстановке, в том числе о подозрении на инфекционные, массовые неинфекционные заболевания</p> <ul style="list-style-type: none"> -Выявление и госпитализация больных -Проведение экстренной личной профилактики и профилактики граждан по эпидемиологическим показаниям -Организация эпидемиологического расследования с целью установления причин и условий возникновения инфекционного и неинфекционного заболевания, а также выявления лиц, контактировавших с больными и (или) подозрительными на болезнь (заражение) -Установление медицинского наблюдения на срок инкубационного периода за лицами, подвергшимся риску заражения, обследование лиц, подвергшихся риску заражения -Организация подготовки медицинских организаций к дополнительному развертыванию коек, провизорного отделения -Создание резерва медикаментов, средств экстренной профилактики, дезинфектантов, средств индивидуальной защиты (персонал, группы риска) -Организация вакцинации (при необходимости) -Организация мер по прекращению реализации путей передачи инфекции -Введение ограничительных мероприятий (карантина) -Отбор проб воды, почвы, пищевых продуктов, смывов из окружающей среды, организация забора биологического материала от больных (подозрительных на болезнь) и от лиц, контактировавших с больными, для проведения лабораторных исследований -Проведение термометрии членов экипажей, работников локомотивных бригад, водителей автотранспорта и пассажиров (по эпидемиологическим показаниям и при наличии жалоб) -Организация медицинских осмотров -Осмотр и санитарный досмотр транспортного средства (пищевблока, систем водоснабжения, систем сбора и удаления всех видов отходов), досмотр на наличие носителей и переносчиков инфекции -Организация и проведение дезинфекции при
--	--	--	---

			<p>обнаружении грызунов или насекомых - дератизации, дезинсекции объектов, транспортных средств, грузов и багажа; отбор и доставка павших грызунов в лабораторию для лабораторного исследования</p> <p>-Организация запрета въезда, транзитного проезда граждан иностранных государств либо ввоза и обращения товаров (продукции), приостановление деятельности объекта</p> <p>-Выдача предписания при нарушении законодательства Российской Федерации, способном повлечь к угрозе возникновения и распространения инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений)</p> <p>-Учет инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений)</p> <p>-Выявление факторов риска возникновения инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) у отдельных категорий населения</p> <p>-Проведение эпидемиологического анализа заболеваемости с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений)</p> <p>-Осуществление микробиологического мониторинга возбудителей инфекционных болезней</p> <p>-Определение спектра устойчивости микроорганизмов к антимикробным средствам для разработки рациональной стратегии и тактики их применения</p> <p>-Проведение эпидемиологической оценки лечебно-диагностического процесса</p> <p>-Проведение эпидемиологической и гигиенической оценки факторов среды обитания</p> <p>-Оценка эффективности проведенных профилактических и противоэпидемических мероприятий</p> <p>-Разработка прогноза санитарно-эпидемиологической ситуации</p>
8.	ОПК-6	Способен разрабатывать, обосновывать, контролировать выполнение и оценивать эффективность управленческих	<p>ИД-1 ОПК-6.1 Знать:</p> <p>-Основные физико-химические, математические естественно-научные понятия и методы сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки</p> <p>-Принципы построения государственного</p>

		<p>решений по снижению (устранению) неблагоприятного воздействия факторов среды обитания на здоровье населения</p>	<p>учета по показателям состояния здоровья населения, демографическим показателям</p> <ul style="list-style-type: none"> -Основы применения современных информационно-коммуникационных технологий, геоинформационных систем -Санитарно-гигиенические показатели состояния объектов окружающей среды и показатели степени опасности загрязнения атмосферного воздуха, питьевой воды, водных объектов хозяйственно-питьевого и рекреационного водопользования, почвы -Методы интегральной оценки влияния условий трудового процесса, обучения, воспитания, качества среды жилых и общественных зданий, химической нагрузки на организм человека -Комплексные показатели антропогенной нагрузки -Принципы гигиенического изучения состояния здоровья и профилактики заболеваемости населения (популяции) -Методику оценки риска для здоровья населения -Принципы использования статистических приемов для решения эпидемиологических задач и анализа эпидемиологических материалов -Методы медицинской генетики для организации мониторинга за отдаленными последствиями экологических воздействий <p>ИД-2 опк-6.2 Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей -Формулировать выводы на основе поставленной цели исследования, полученных результатов и оценки погрешностей -Оценивать факторы среды обитания, в том числе интегральные показатели, и влияние на здоровье населения -Квалифицировать динамику, структуру показателей заболеваемости населения на территориях муниципальных образований, субъектов Российской Федерации -Рассчитывать риск для здоровья населения от воздействия факторов среды обитания -Прогнозировать влияние факторов среды обитания на здоровье населения
--	--	--	---

			<p>-Давать оценку эффективности профилактических мероприятий</p> <p>-Выявлять причинно-следственные связи между состоянием здоровья населения и воздействием факторов среды обитания человека на основе системного анализа и оценки</p> <p>ИД-3 опк-6.3 Владеть:</p> <p>-Проведение анализа материалов официальной статистики о заболеваемости населения, демографических процессов, социально-экономической ситуации, санитарном состоянии объектов окружающей среды; анализа форм учетной и отчетной медицинской документации</p> <p>-Проведение оценки биологических, химических, физических, социальных, природно-климатических показателей и установление критериев санитарно-эпидемиологического благополучия населения района и города</p> <p>-Определение ведущих загрязнителей по факторам окружающей среды и территориям для оптимизации лабораторного контроля и выделения наиболее значимых для системы социально-гигиенического мониторинга</p> <p>-Выбор ведущих показателей нарушения здоровья для слежения в системе социально-гигиенического мониторинга</p> <p>-Установление точек отбора проб и мест измерений объектов и факторов, позволяющих охарактеризовать их распространение на территории и возможное влияние на человека; определение периодичности и кратности отбора, порядка наблюдения и исследования</p> <p>-Проведение ранжирования источников, определяющих вклад в загрязнение окружающей среды по приоритетным факторам, для подготовки предложений и принятия управленческих решений</p> <p>-Проведение ранжирования территорий для принятия управленческих решений</p> <p>-Разработка оздоровительных мероприятий</p> <p>-Подготовка информационно-аналитических материалов о результатах гигиенической диагностики влияния факторов среды обитания на здоровье населения</p> <p>-Информирование органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций и населения для принятия необходимых мер по устранению</p>
--	--	--	---

			<p>выявленного воздействия неблагоприятных факторов среды обитания человека</p> <p>-Сбор, хранение, обработка и систематизация данных наблюдения за состоянием здоровья населения и среды обитания человека, ведение баз данных мониторинга на уровне города, района, субъекта Российской Федерации и на транспорте, передача информации в федеральный информационный фонд</p>
9.	ОПК-7	Способен проводить санитарно-эпидемиологические экспертизы, расследования, обследования, исследования, испытания и иные виды оценок	<p>ИД-1 опк-7.1.Знать:</p> <p>-Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в сфере защиты прав потребителей</p> <p>-Цели и методы государственного санитарно-эпидемиологического надзора на объектах жилищно-коммунального хозяйства и социально-бытовой среды, в медицинских организациях, на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания и торговли, на производственных объектах, в учреждениях для детей и подростков</p> <p>-Порядок применения мер по пресечению выявленных нарушений требований санитарного законодательства, технических регламентов и (или) устранению последствий нарушений</p> <p>-Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований</p> <p>-Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм</p> <p>-Методы гигиенических исследований объектов окружающей среды</p> <p>-Показатели состояния среды обитания и здоровья населения в системе социально-гигиенического мониторинга</p> <p>-Методы установления причинно-следственных связей между состоянием среды обитания и здоровьем населения</p> <p>-Действие ионизирующих излучений на здоровье человека биологические механизмы и клиника радиационных поражений человека</p>

			<p>-Виды эпидемиологических исследований и их предназначение</p> <p>-Методы эпидемиологического обследования очага заболевания и методы эпидемиологического анализа</p> <p>-Эпидемиология и профилактика внутрибольничных инфекций</p> <p>-Основные принципы и методика планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях</p> <p>-Санитарно-эпидемиологические требования к качеству и безопасности пищевых продуктов и пищевого сырья</p> <p>-Гигиеническое нормирование химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест</p> <p>-Гигиенические требования к качеству питьевой воды, санитарно-гигиенические требования к качеству воды водоемов, атмосферного воздуха, почвы</p> <p>-Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест</p> <p>-Физиолого-гигиенические принципы организации учебно-воспитательного процесса в образовательных учреждениях</p> <p>-Гигиеническое нормирование вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, меры профилактики их вредного воздействия</p> <p>ИД-2 опк-7.2 Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Определять перечень показателей факторов среды обитания, оказывающих вредное воздействие на здоровье человека -Оценивать документы, характеризующие свойства продукции, и эффективность мер по предотвращению их вредного воздействия на здоровье человека -Проводить отбор образцов продукции и проб для исследований, испытаний, измерений, проводить измерения факторов среды обитания -Выявлять причинно-следственную связь между допущенным нарушением и угрозой жизни и здоровью людей, доказательства угрозы жизни и здоровья людей, последствия, которые может повлечь (повлекло)
--	--	--	--

			<p>допущенное нарушение</p> <p>-Устанавливать причины и условия возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), оценивать последствия возникновения и распространения таких заболеваний (отравлений)</p> <p>-Применять методы и методики исследований (испытаний) и измерений</p> <p>ИД-3 ОПК-7.3 Владеть:</p> <p>– Анализ полноты представленных (имеющихся) материалов и документов, оценка санитарно-эпидемиологической ситуации</p> <p>-Определение методов и методик выполнения исследований (испытаний) и измерений, условий испытаний, алгоритмов выполнения операций по определению одной или нескольких взаимосвязанных характеристик свойств объекта, формы представления данных и оценивания точности, достоверности результатов</p> <p>-Изучение представленных документов и материалов на предмет наличия факторов, представляющих потенциальную опасность</p> <p>-Определение наличия/отсутствия запрещенных веществ в составе продукции/среде обитания</p> <p>-Определение класса опасности веществ в составе продукции/среде обитания</p> <p>-Выбор испытательной лаборатории (центра), аккредитованной в установленном порядке</p> <p>-Проведение лабораторных исследований и испытаний, обследований и их оценка</p> <p>-Экспертиза результатов лабораторных испытаний, применение при необходимости расчетных методов</p> <p>-Разработка защитных мер, направленных на обеспечение безопасности продукции и среды обитания</p> <p>-Оформление результатов санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок в соответствии с техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами</p> <p>-Определение при проведении расследований временных и территориальных границ очага болезни, выявление пораженных</p>
--	--	--	---

			<p>контингентов и распределение их по возрасту, полу, профессии, социальному положению, месту жительства, опрос заболевших и окружающих лиц, осмотр очага; выявление общих источников питания, нахождения в одном коллективе</p> <p>-Установление эпидемиологической цепи в ходе обследования инфекционного очага, влияния факторов окружающей среды и текущих событий, опрос заболевших и окружающих лиц</p> <p>-Выявление зависимости между регистрируемыми случаями заболеваний и общим фоном заболеваемости на территории, прилегающей к очагу, оценка данных ретроспективного и оперативного анализа</p> <p>-Построение графика регистрации заболеваемости с нанесением факторов, способных оказывать влияние на развитие эпидемического процесса</p> <p>-Создание рабочей гипотезы и постановка предварительного эпидемиологического диагноза с учетом вероятного возбудителя, начала формирования очага, границ очага, определения контингента, подвергшегося риску заражения, проявления эпидемического процесса, предполагаемого источника, факторов (условий), способствующих формированию очага</p> <p>-Отбор проб материала от контактных лиц в очаге заболевания, проб окружающей среды</p> <p>-Рассмотрение, оценка, анализ и сопоставление результатов исследований материалов</p> <p>-Принятие мер, необходимых для ликвидации очага, включая подготовку предписания о проведении дополнительных санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий юридическим или должностным лицам, индивидуальным предпринимателям</p> <p>-Составление акта расследования или карты эпидемиологического обследования очага</p>
10.	ОПК-8	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению	<p>ИД-1 ОПК-8.1. Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы интегральной оценки влияния условий трудового процесса, обучения, воспитания, качества среды жилых и общественных зданий, химической нагрузки на организм человека; -основы гигиенического воспитания и формирования здорового образа жизни. <p>ИД-2 ОПК-8.2 Уметь:</p>

		населения	<ul style="list-style-type: none"> - квалифицировать динамику, структуру показателей заболеваемости населения на территориях муниципальных образований, субъектов Российской Федерации; - вести санитарно-просветительскую работу среди населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья; - организовывать пропаганду здорового образа жизни (рациональное питание, закаливание, антиалкогольная пропаганда, антитабачное воспитание, профилактика наркомании и токсикомании и др.). <p>ИД-3 ОПК-8.3 Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками публичной речи; - навыками работы по составлению презентационных и информационно-аналитических материалов; - навыками работы на компьютере, включая статистическую обработку данных с использованием современных программ.
11.	ОПК- 9	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	<p>ИД-1 ОПК-9.1. Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Правила работы в информационно-аналитических системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"; – Должностные обязанности медицинских работников и специалистов по профилю «Общая гигиена»; <p>ИД-2 ОПК-9.2 Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> – Использовать информационно-аналитические системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"; – Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну; – Выполнять должностные обязанности с соблюдением правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда; <p>ИД-3 ОПК-9.3 Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> – Навыками использования информационно-аналитических систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"; – Навыками использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну; – Навыками организации деятельности находящегося <p style="text-align: right;">В</p>

			распоряжении медицинского персонала;
12.	ПК – 1 (А/01.7)	Осуществление федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей	<p>ИД-1 ПК-1.1 Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей -Правовые основы в области защиты прав потребителей -Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм -Основные принципы построения здорового образа жизни -Эпидемиологию инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваний, методы осуществления противоэпидемических мероприятий, защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях -Эпидемиологию и профилактику внутрибольничных инфекций -Основные принципы и методику планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях -Санитарно-эпидемиологические требования к качеству и безопасности пищевых продуктов и пищевого сырья; принципы гигиенического нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест -Гигиенические требования к качеству питьевой воды; санитарно-гигиенические требования к качеству воды водоемов, атмосферного воздуха, почвы -Современные подходы к изучению и оценке состояния здоровья, заболеваемости, физического и психического развития детей и подростков -Принципы гигиенического нормирования вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, меры профилактики их вредного воздействия

			<p>ИД-2 ПК-1.2. Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей -Формулировать выводы на основе полученных результатов и оценки погрешностей -Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности -Производить отбор проб от объектов среды обитания на различные виды исследований -Определять показатели и анализировать влияние объектов и факторов окружающей среды и промышленного производства на человека или среду -Работать с научной и справочной литературой <p>ИД-3 ПК-1.3 Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Разработка ежегодного плана проведения проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей -Оформление распоряжения (приказа) о проведении проверки -Согласование с органом прокуратуры внеплановой выездной проверки юридических лиц и индивидуальных предпринимателей -Уведомление юридических лиц и индивидуальных предпринимателей о проведении проверки в соответствии с законодательством Российской Федерации -Ознакомление лица, подлежащего проверке, с распоряжением о проведении проверки -Проверка информации в документах, представленных лицами, подлежащими проверке -Обследование территорий, зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования, транспортных средств, принадлежащих юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, подлежащих проверке, и перевозимых проверяемым лицом грузов, производимых и реализуемых ими товаров, результатов выполняемых ими работ, оказываемых услуг -Отбор образцов (проб) продукции, объектов окружающей среды и производственной
--	--	--	--

			<p>среды, проведение их исследований, испытаний</p> <ul style="list-style-type: none"> -Оформление протокола отбора образцов (проб) продукции, объектов окружающей среды и производственной среды -Проведение экспертиз и (или) расследований, направленных на установление причинно-следственной связи выявленного нарушения обязательных требований с фактами причинения вреда -Составление и (или) оценка экспертного заключения по результатам экспертизы, направленной на установление причинно-следственной связи выявленного нарушения обязательных требований с фактом причинения вреда жизни, здоровью граждан -Составление акта расследования -Составление акта проверки -Вручение или направление акта проверки лицам, прошедшим проверку -Направление в орган прокуратуры копии акта проверки в случае, если для проведения выездной проверки требовалось согласование ее проведения органом прокуратуры -Внесение в журнал учета проверок записи о проведенной проверке -Выдача предписания лицу, прошедшему проверку, об устранении выявленных нарушений -Выдача предписания о прекращении реализации не соответствующей санитарно-эпидемиологическим требованиям продукции; о проведении дополнительных санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий; о выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции и дератизации в очагах инфекционных заболеваний -Контроль устранения выявленных нарушений при проверке, их предупреждения, предотвращения возможного причинения вреда жизни, здоровью граждан, предупреждения возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера -Оформление документов для привлечения к ответственности лиц, допустивших выявленные нарушения -Размещение на официальном сайте информации о результатах проверки -Оформление документов для обращения в суд с заявлениями в защиту прав
--	--	--	---

			<p>потребителей, законных интересов неопределенного круга потребителей в связи с выявленными в результате проверки нарушениями</p> <p>-Формирование материалов по результатам проверки в правоохранительные органы</p>
13.	ПК – 2 (А/02.7)	Выдача санитарно-эпидемиологических заключений	<p>ИД-1 ПК-2.1 Знать:</p> <p>-Законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей</p> <p>-Особенности лицензирования отдельных видов деятельности, представляющих потенциальную опасность для человека</p> <p>-Санитарно-эпидемиологические требования к качеству и безопасности пищевых продуктов и пищевого сырья; принципы гигиенического нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест</p> <p>-Гигиенические требования к качеству питьевой воды; санитарно-гигиенические требования к качеству воды водоемов, атмосферного воздуха, почвы</p> <p>-Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест</p> <p>-Современные подходы к изучению и оценке состояния здоровья, заболеваемости, физического и психического развития детей и подростков</p> <p>-Физиолого-гигиенические принципы организации учебно-воспитательного процесса в образовательных учреждениях</p> <p>-Принципы гигиенического нормирования вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, профилактические меры</p> <p>-Правила и формы оценки соответствия объекта, определяемые с учетом степени риска</p> <p>-Методы гигиенических исследований объектов окружающей среды</p> <p>ИД-2 ПК-2.2. Уметь:</p> <p>-Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения</p>

			<p>санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей</p> <ul style="list-style-type: none"> -Формулировать выводы на основе полученных результатов -Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" -Производить отбор проб от объектов среды обитания на различные виды исследований -Определять показатели и анализировать влияние на человека отдельных объектов, промышленного производства, окружающей среды -Выявлять факторы риска основных заболеваний человека <p>ИД-3 пк-3.3 Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Прием и регистрация заявления и прилагаемых к нему документов, оценка состава документов, соблюдения порядка оформления и содержания, достоверности и непротиворечивости -Формирование и направление межведомственных запросов в органы (организации), участвующие в предоставлении государственной услуги -Уведомление заявителя в письменной форме или путем отправки электронного сообщения о факте направления межведомственного запроса -Сверка данных заявления с информацией, содержащейся в Едином государственном реестре юридических лиц, Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей -Проверка области аккредитации испытательной лаборатории (центра) и соответствия информации, изложенной в документах, требованиям государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов, а также проверка полноты проведенных исследований и испытаний, их соответствия методикам -Подготовка уведомления об отказе в предоставлении государственной услуги с указанием причин отказа (при наличии оснований) -Подготовка заключения с предложением принять решение о выдаче санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии/ несоответствии факторов среды обитания, условий деятельности
--	--	--	---

			<p>юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, используемых ими территорий, зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования, транспортных средств, проектной документации государственным санитарно-эпидемиологическим требованиям</p> <p>-Внесение в реестр санитарно-эпидемиологических заключений о соответствии (несоответствии) государственным санитарно-эпидемиологическим требованиям видов деятельности (работ, услуг)</p> <p>-Сообщение заявителю о готовности санитарно-эпидемиологического заключения к выдаче</p> <p>-Выдача санитарно-эпидемиологического заключения</p>
14.	ПК – 3 (А/03.7)	Осуществление лицензирования отдельных видов деятельности, представляющих потенциальную опасность	<p>ИД-1 пк-3.1 Знать:</p> <p>-Законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей</p> <p>-Особенности лицензирования отдельных видов деятельности, представляющих потенциальную опасность для человека</p> <p>-Основы радиационной безопасности</p> <p>-Безопасность работы с микроорганизмами 1 - 4-й групп патогенности</p> <p>-Классификация патогенности микроорганизмов</p> <p>-Биологические факторы окружающей среды и их предельно допустимые концентрации</p> <p>-Требования к организационным, санитарно-противоэпидемическим (профилактическим) мероприятиям, направленным на обеспечение личной и общественной безопасности, защиту окружающей среды при работе с патогенными биологическими агентами</p> <p>ИД-2 пк-3.2. Уметь:</p> <p>-Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей</p> <p>-Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности</p> <p>ИД-3 пк-3.3 Владеть:</p>

			<p>-Прием и регистрация заявления о выдаче лицензии (переоформлении лицензии), установление соответствия предмета заявления о выдаче лицензии (переоформлении лицензии) полномочиям Роспотребнадзора</p> <p>-Подготовка уведомления о необходимости устранения выявленных нарушений и (или) представления отсутствующих документов (при наличии оснований)</p> <p>-Формирование и направление межведомственных запросов с целью получения сведений, необходимых для выдачи лицензии (переоформления лицензии)</p> <p>-Проверка полноты и достоверности представленных сведений, осуществление лицензионного контроля</p> <p>-Подготовка проекта лицензии либо проекта уведомления об отказе в выдаче лицензии (переоформлении лицензии)</p> <p>-Оформление решения о выдаче лицензии (переоформлении лицензии) либо об отказе в выдаче лицензии (переоформлении лицензии) в виде приказа</p>
15.	ПК – 4 (А/04.7)	<p>Осуществление государственной регистрации потенциально опасных для человека химических и биологических веществ, отдельных видов продукции, радиоактивных веществ, отходов производства и потребления, а также впервые ввозимых на территорию Российской Федерации отдельных видов продукции</p>	<p>ИД-1 ПК-4.1 Знать:</p> <p>-Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в сфере защиты прав потребителей</p> <p>-Принципы гигиенического нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест</p> <p>-Принципы гигиенического нормирования вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса</p> <p>ИД-2 ПК-4.2. Уметь:</p> <p>-Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей</p> <p>-Обращаться к средствам информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</p> <p>Пользоваться научной и справочной литературой</p>

			<p>ИД-3 ПК-4.3 Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Прием и регистрация заявления о государственной регистрации продукции и прилагаемых к нему документов -Направление запросов в рамках межведомственного электронного взаимодействия в Федеральное казначейство, Федеральную налоговую службу -Проведение экспертизы документов, сверка данных заявления с информацией, содержащейся в Едином государственном реестре юридических лиц (для юридических лиц) и в Едином государственном реестре индивидуальных предпринимателей -Проведение экспертизы результатов токсикологических, гигиенических, ветеринарных и иных видов исследований (испытаний) (органолептические, физико-химические, микробиологические, радиологические) продукции -Подготовка проекта свидетельства о государственной регистрации продукции -Принятие решения о выдаче свидетельства о государственной регистрации продукции или об отказе в государственной регистрации продукции -Внесение сведений о продукции и ее изготовителе (поставщике) в Реестр свидетельств о государственной регистрации -Предоставление выписки из Реестра свидетельств о государственной регистрации заинтересованным государственным органам, юридическим и физическим лицам -Уведомление о готовности и выдача свидетельства о государственной регистрации продукции заявителю
16.	ПК – 5 (А/05.7)	<p>Осуществление приема и учета уведомлений о начале осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности</p>	<p>ИД-1 ПК-5.1 Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в сфере защиты прав потребителей -Правила и формы оценки соответствия объекта, определяемые с учетом степени риска <p>ИД-2 ПК-5.2. Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав

			<p>потребителей</p> <p>-Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности</p> <p>ИД-3 пк-5.3 Владеть:</p> <p>-Прием и учет уведомлений о начале осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности от юридических лиц или индивидуальных предпринимателей</p> <p>-Информирование юридических лиц, индивидуальных предпринимателей об адресах, по которым должны направляться (представляться) уведомления</p> <p>-Информирование заявителя при поступлении уведомления, подлежащего учету иным федеральным органом исполнительной власти, о реквизитах федерального органа исполнительной власти, в который такое уведомление должно быть направлено</p> <p>-Внесение информации в реестр уведомлений в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</p> <p>-Ведение реестра уведомлений на бумажном и электронном носителях, обеспечение открытости и общедоступности содержащихся в нем сведений</p>
17	ПК – 6 (В/01.7)	<p>Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок</p>	<p>ИД-1 пк-6.1 Знать:</p> <p>-Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в сфере защиты прав потребителей</p> <p>-Цели и методы государственного санитарно-эпидемиологического надзора на объектах жилищно-коммунального хозяйства и социально-бытовой среды, в медицинских организациях, на предприятиях пищевой промышленности, общественного питания и торговли, на производственных объектах, в учреждениях для детей и подростков</p> <p>-Порядок применения мер по пресечению выявленных нарушений требований санитарного законодательства, технических регламентов и (или) устранению последствий нарушений</p> <p>-Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований,</p>

			<p>испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований</p> <p>-Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм</p> <p>-Методы гигиенических исследований объектов окружающей среды</p> <p>-Показатели состояния среды обитания и здоровья населения в системе социально-гигиенического мониторинга</p> <p>-Методы установления причинно-следственных связей между состоянием среды обитания и здоровьем населения</p> <p>-Действие ионизирующих излучений на здоровье человека биологические механизмы и клиника радиационных поражений человека</p> <p>-Виды эпидемиологических исследований и их предназначение</p> <p>-Методы эпидемиологического обследования очага заболевания и методы эпидемиологического анализа</p> <p>-Эпидемиология и профилактика внутрибольничных инфекций</p> <p>-Основные принципы и методика планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий в чрезвычайных ситуациях</p> <p>-Санитарно-эпидемиологические требования к качеству и безопасности пищевых продуктов и пищевого сырья</p> <p>-Гигиеническое нормирование химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест</p> <p>-Гигиенические требования к качеству питьевой воды, санитарно-гигиенические требования к качеству воды водоемов, атмосферного воздуха, почвы</p> <p>-Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест</p> <p>-Физиолого-гигиенические принципы организации учебно-воспитательного процесса в образовательных учреждениях</p> <p>-Гигиеническое нормирование вредных и опасных факторов производственной среды и</p>
--	--	--	---

			<p>трудового процесса, меры профилактики их вредного воздействия.</p> <p>ИД-2 ПК-6.2. Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Определять перечень показателей факторов среды обитания, оказывающих вредное воздействие на здоровье человека -Оценивать документы, характеризующие свойства продукции, и эффективность мер по предотвращению их вредного воздействия на здоровье человека -Проводить отбор образцов продукции и проб для исследований, испытаний, измерений, проводить измерения факторов среды обитания -Выявлять причинно-следственную связь между допущенным нарушением и угрозой жизни и здоровью людей, доказательства угрозы жизни и здоровья людей, последствия, которые может повлечь (повлекло) допущенное нарушение -Устанавливать причины и условия возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), оценивать последствия возникновения и распространения таких заболеваний (отравлений) -Применять методы и методики исследований (испытаний) и измерений <p>ИД-3 ПК-6.3 Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Анализ полноты представленных (имеющихся) материалов и документов, оценка санитарно-эпидемиологической ситуации -Определение методов и методик выполнения исследований (испытаний) и измерений, условий испытаний, алгоритмов выполнения операций по определению одной или нескольких взаимосвязанных характеристик свойств объекта, формы представления данных и оценивания точности, достоверности результатов -Изучение представленных документов и материалов на предмет наличия факторов, представляющих потенциальную опасность -Определение наличия/отсутствия запрещенных веществ в составе продукции/среде обитания -Определение класса опасности веществ в составе продукции/среде обитания -Выбор испытательной лаборатории (центра), аккредитованной в установленном порядке
--	--	--	---

			<p>-Проведение лабораторных исследований и испытаний, обследований и их оценка</p> <p>-Экспертиза результатов лабораторных испытаний, применение при необходимости расчетных методов</p> <p>-Разработка защитных мер, направленных на обеспечение безопасности продукции и среды обитания</p> <p>-Оформление результатов санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок в соответствии с техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами</p> <p>-Рассмотрение, оценка, анализ и сопоставление результатов исследований материалов</p> <p>-Принятие мер, необходимых для ликвидации очага, включая подготовку предписания о проведении дополнительных санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий юридическим или должностным лицам, индивидуальным предпринимателям</p>
18.	ПК – 7 (В/02.7)	Проведение социально-гигиенического мониторинга и оценки риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека	<p>ИД-1 пк-7.1 Знать:</p> <p>-Основные физико-химические, математические естественно-научные понятия и методы сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки</p> <p>-Принципы построения государственного учета по показателям состояния здоровья населения, демографическим показателям</p> <p>-Основы применения современных информационно-коммуникационных технологий, геоинформационных систем</p> <p>-Санитарно-гигиенические показатели состояния объектов окружающей среды и показатели степени опасности загрязнения атмосферного воздуха, питьевой воды, водных объектов хозяйственно-питьевого и рекреационного водопользования, почвы</p> <p>-Методы интегральной оценки влияния условий трудового процесса, обучения, воспитания, качества среды жилых и общественных зданий, химической нагрузки на организм человека</p> <p>-Комплексные показатели антропогенной нагрузки</p> <p>-Принципы гигиенического изучения</p>

			<p>состояния здоровья и профилактики заболеваемости населения (популяции)</p> <p>-Методика оценки риска для здоровья населения</p> <p>-Принципы использования статистических приемов для решения эпидемиологических задач и анализа эпидемиологических материалов</p> <p>-Методы медицинской генетики для организации мониторинга за отдаленными последствиями экологических воздействий</p> <p>ИД-2 пк-7.2. Уметь:</p> <p>-Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей</p> <p>-Формулировать выводы на основе поставленной цели исследования, полученных результатов и оценки погрешностей</p> <p>-Оценивать факторы среды обитания, в том числе интегральные показатели, и влияние на здоровье населения</p> <p>-Квалифицировать динамику, структуру показателей заболеваемости населения на территориях муниципальных образований, субъектов Российской Федерации</p> <p>-Рассчитывать риск для здоровья населения от воздействия факторов среды обитания</p> <p>-Прогнозировать влияние факторов среды обитания на здоровье населения</p> <p>-Давать оценку эффективности профилактических мероприятий</p> <p>-Выявлять причинно-следственные связи между состоянием здоровья населения и воздействием факторов среды обитания человека на основе системного анализа и оценки</p> <p>ИД-3 пк-7.3 Владеть:</p> <p>-Проведение анализа материалов официальной статистики о заболеваемости населения, демографических процессов, социально-экономической ситуации, санитарном состоянии объектов окружающей среды; анализа форм учетной и отчетной медицинской документации</p> <p>-Проведение оценки биологических, химических, физических, социальных, природно-климатических показателей и установление критериев санитарно-</p>
--	--	--	--

			<p>эпидемиологического благополучия населения района и города</p> <ul style="list-style-type: none"> -Определение ведущих загрязнителей по факторам окружающей среды и территориям для оптимизации лабораторного контроля и выделения наиболее значимых для системы социально-гигиенического мониторинга -Выбор ведущих показателей нарушения здоровья для слежения в системе социально-гигиенического мониторинга -Установление точек отбора проб и мест измерений объектов и факторов, позволяющих охарактеризовать их распространение на территории и возможное влияние на человека; определение периодичности и кратности отбора, порядка наблюдения и исследования -Проведение ранжирования источников, определяющих вклад в загрязнение окружающей среды по приоритетным факторам, для подготовки предложений и принятия управленческих решений -Проведение ранжирования территорий для принятия управленческих решений -Разработка оздоровительных мероприятий -Подготовка информационно-аналитических материалов о результатах гигиенической диагностики влияния факторов среды обитания на здоровье населения -Информирование органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций и населения для принятия необходимых мер по устранению выявленного воздействия неблагоприятных факторов среды обитания человека -Сбор, хранение, обработка и систематизация данных наблюдения за состоянием здоровья населения и среды обитания человека, ведение баз данных мониторинга на уровне города, района, субъекта Российской Федерации и на транспорте, передача информации в федеральный информационный фонд
19.	ПК – 8 (С/01.7)	Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий	<p>ИД-1 ПК-8.1 Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и организаций здравоохранения -Основные критерии общественного здоровья

			<p>и факторы риска социально значимых и наиболее распространенных заболеваний, методы и организационные формы их профилактики</p> <ul style="list-style-type: none"> -Методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемые на объектах различных категорий -Перечень инфекционных заболеваний, требующих проведения мероприятий по санитарной охране территории Российской Федерации -Санитарно-карантинный контроль в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации -Национальный календарь профилактических прививок, сроки проведения профилактических прививок и категории граждан, подлежащих обязательной вакцинации -Календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям, сроки проведения профилактических прививок и категории граждан, подлежащих обязательной вакцинации -Методы использования иммунобиологических лекарственных препаратов -Перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок -Правила хранения и транспортировки иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики -Диагностическая информативность лабораторных симптомов и синдромов (понятие специфичности, чувствительности тестов, прогностической значимости) -Перечень лабораторных методов с учетом организационной структуры медицинских организаций различного типа -Социально значимые вирусные инфекции <p>ИД-2 ПК-8.2. Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Проводить госпитализацию в экстренном порядке -Обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее часто встречающихся в медицинской организации заболеваний -Проявлять комплексный подход к назначению лабораторных обследований с учетом характеристик лабораторных тестов -Оценивать результаты стандартных методов исследования
--	--	--	---

			<p>-Анализировать санитарно-гигиеническую характеристику условий труда</p> <p>-Организовывать проведение медицинских осмотров и профилактических мероприятий</p> <p>-Определять группы повышенного риска заболевания</p> <p>-Выявлять очаг инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению</p> <p>-Интерпретировать данные специальных методов диагностики</p> <p>ИД-3 ПК-8.3 Владеть:</p> <p>-Оценка информации о санитарно-эпидемиологической обстановке</p> <p>-Информирование органов государственной власти, органов местного самоуправления и их должностных лиц, медицинских организаций, населения о санитарно-эпидемиологической обстановке, в том числе о подозрении на инфекционные, массовые неинфекционные заболевания</p> <p>-Выявление и госпитализация больных</p> <p>-Проведение экстренной личной профилактики и профилактики граждан по эпидемиологическим показаниям</p> <p>-Организация эпидемиологического расследования с целью установления причин и условий возникновения инфекционного и неинфекционного заболевания, а также выявления лиц, контактировавших с больными и (или) подозрительными на болезнь (заражение)</p> <p>-Установление медицинского наблюдения на срок инкубационного периода за лицами, подвергшимися риску заражения, обследование лиц, подвергшихся риску заражения</p> <p>-Организация подготовки медицинских организаций к дополнительному развертыванию коек, провизорного отделения</p> <p>-Создание резерва медикаментов, средств экстренной профилактики, дезинфектантов, средств индивидуальной защиты (персонал, группы риска)</p> <p>-Организация вакцинации (при необходимости)</p> <p>-Организация мер по прекращению реализации путей передачи инфекции</p> <p>-Введение ограничительных мероприятий (карантина)</p> <p>-Отбор проб воды, почвы, пищевых продуктов, смывов из окружающей среды, организация забора биологического</p>
--	--	--	--

			<p>материала от больных (подозрительных на болезнь) и от лиц, контактировавших с больными, для проведения лабораторных исследований</p> <p>-Проведение термометрии членов экипажей, работников локомотивных бригад, водителей автотранспорта и пассажиров (по эпидемиологическим показаниям и при наличии жалоб)</p> <p>-Организация медицинских осмотров</p> <p>-Осмотр и санитарный досмотр транспортного средства (пищеблока, систем водоснабжения, систем сбора и удаления всех видов отходов), досмотр на наличие носителей и переносчиков инфекции</p> <p>-Организация и проведение дезинфекции при обнаружении грызунов или насекомых - дератизации, дезинсекции объектов, транспортных средств, грузов и багажа; отбор и доставка павших грызунов в лабораторию для лабораторного исследования</p> <p>-Организация запрета въезда, транзитного проезда граждан иностранных государств либо ввоза и обращения товаров (продукции), приостановление деятельности объекта</p> <p>-Выдача предписания при нарушении законодательства Российской Федерации, способном повлечь к угрозе возникновения и распространения инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений)</p> <p>-Учет инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений)</p> <p>-Выявление факторов риска возникновения инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) у отдельных категорий населения</p> <p>-Проведение эпидемиологического анализа заболеваемости с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений)</p> <p>-Осуществление микробиологического мониторинга возбудителей инфекционных болезней</p> <p>-Определение спектра устойчивости микроорганизмов к антимикробным средствам для разработки рациональной стратегии и тактики их применения</p> <p>-Проведение эпидемиологической оценки лечебно-диагностического процесса</p>
--	--	--	---

			-Проведение эпидемиологической и гигиенической оценки факторов среды обитания -Оценка эффективности проведенных профилактических и противоэпидемических мероприятий -Разработка прогноза санитарно-эпидемиологической ситуации
--	--	--	--

4. Объем учебной практики и виды работы

Общая трудоемкость практики составляет 64 зач. единицу (2304 акад.час.)

Наименование раздела производственной практики	Объем		Трудоемкость по годам (АЧ)	
	в зачетных единицах (ЗЕ)	в академических часах (АЧ)	1 год	2 год
Клиническая практика	64	2304	1152	1152
Промежуточная аттестация/зачет			Зачет	Зачет
Общая трудоемкость	64	2304	1152	1152

5. Разделы практики и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела практики
1	УК-1 УК-3 УК-4,	Раздел 1. ФБУЗ «ЦГ и Э»
2	ОПК-1 ОПК-4, ОПК-5	Раздел 2. «Санитарно-гигиеническая лаборатория»
3	ОПК-6 ОПК-7 ОПК-8	Раздел 3. «Бактериологическая лаборатория»
4	ОПК-9 ОПК-10 ПК-1	Раздел 4. «УФС Роспотребнадзора»
5	ПК-2 ПК-3, ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Раздел 5. Отдел обеспечения надзора за условиями труда, радиационной безопасностью с лабораториями физических факторов ионизирующей и неионизирующей природы ФБУЗ ЦГиЭ
6		Раздел 6. «Отдел защиты прав потребителей»