



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
(РОСПОТРЕБНАДЗОР)**

Вадковский пер., д. 18, стр. 5 и 7, г. Москва, 127994
Тел.: 8 (499) 973-26-90; Факс: 8 (499) 973-26-43
E-mail: info@rospotrebnadzor.ru
<http://www.rospotrebnadzor.ru>
ОКПО 00083339 ОГРН 1047796261512
ИНН 7707515984 КПП 770701001

Министерство здравоохранения
Российской Федерации

№ _____

На № _____ от _____

Об проекте профессионального стандарта
«Специалист в области медико-профилактического дела» (7 уровень)

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека сообщает, что Общероссийской общественной организацией «Всероссийское научно-практическое общество эпидемиологов, микробиологов и паразитологов», при участии Службы, скорректирован проект профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела» (7 уровень) с учетом замечаний и предложений Минздрава России.

Приложение: на 22 л. в 1 экз.

Заместитель руководителя

И.В. Брагина

Филатова Светлана Александровна
+7 (499) 973 27 53, filatova_sa@rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «__» _____ 20__ г. №__

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист в области медико-профилактического дела

Регистрационный
номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Деятельность по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения».....	3
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта	20

I. Общие сведения

Медико-профилактическая деятельность

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения

Группа занятий:

221	Врачи
-----	-------

(код ОКЗ¹)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

86	Деятельность в области здравоохранения
86.10	Деятельность больничных организаций
86.90	Деятельность в области медицины прочая
86.90.1	Деятельность организаций санитарно-эпидемиологической службы
86.90.4	Деятельность санаторно-курортных организаций
86.90.9	Деятельность в области медицины прочая, не включенная в другие группировки

(код ОКВЭД²)

(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Деятельность по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения	7	Организация и проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований	А/01.7	7
			Ведение социально-гигиенического мониторинга и оценки риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека	А/02.7	7
			Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий	А/03.7	7
			Проведение мероприятий по гигиеническому воспитанию и обучению граждан, санитарно-гигиеническому просвещению населения и пропаганде здорового образа жизни	А/04.7	7
			Наполнению данными федеральной государственной информационной системы сведениями санитарно-эпидемиологического характера, ведение делопроизводства и документооборота	А/05.7	7

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Деятельность по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения		Код	A	Уровень квалификации	7
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Врач по гигиене, по эпидемиологии ³					
Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет по специальности «Медико-профилактическое дело» ⁴					
Требования к опыту практической работы	–					
Особые условия допуска к работе	Сертификат специалиста по специальности «Общая гигиена», «Эпидемиология» ⁵ и (или) свидетельство об аккредитации специалиста по специальности «Медико-профилактическое дело» ⁶ Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации ⁷ Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации ⁸					
Другие характеристики	С целью профессионального роста и присвоения квалификационных категорий: - дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации) и программы профессиональной переподготовки; - формирование профессиональных навыков через наставничество; - стажировка; - использование дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары); - тренинги в симуляционных центрах; - участие в конгрессных мероприятиях Соблюдение врачебной тайны ⁹ , клятвы врача ¹⁰ , принципов врачебной этики, конфиденциальности, беспристрастности Соблюдение законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и					

	нормативных правовых актов в сфере охраны здоровья граждан, регулирующих деятельность медицинских организаций и медицинских работников.
--	---

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	221	Врачи
ЕКС ¹¹		Врач по общей гигиене, врач-эпидемиолог
ОКСО ¹²	3.32.05.01	Медико-профилактическое дело

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок	Код	A/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Изучение факторов среды обитания человека, объектов хозяйственной и иной деятельности, продукции, работ и услуг, анализ различных видов документации, результатов лабораторных исследований, их оценка соответствия установленным санитарно-эпидемиологическим требованиям (нормативам) и прогноз влияния на здоровье человека (населения)
	Установление соответствия (несоответствия) санитарно-эпидемиологическим требованиям документов, зданий, сооружений, помещений, оборудования и других объектов, используемых юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями для осуществления своей деятельности, и результатов указанной деятельности
	Организация и проведение санитарно-эпидемиологического обследования производственных, общественных помещений, зданий, сооружений, оборудования, транспорта, технологических процессов, рабочих мест, объектов среды обитания для установления и предотвращения вредного воздействия на человека
	Организация и проведение лабораторных исследований для проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок включая составление программы лабораторных исследований для проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок ¹³ ; организация и проведение отбора образцов (проб) продукции, объектов окружающей и производственной среды, инструментальных исследований и измерений факторов среды

обитания и производственных факторов оформление протокола отбора образцов (проб) и протокола результатов испытаний (измерений)
Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы проектной документации, объектов хозяйственной и иной деятельности, продукции, видов деятельности (работ, услуг) и составление экспертного заключения
Применение системы менеджмента качества при осуществлении профессиональной деятельности
Идентификация продукции для установления соответствия ее описанию
Составление санитарно-эпидемиологической характеристики объекта, определение категории риска, класса (категории) опасности
Установление класса опасности веществ в составе продукции (в среде обитания), класса опасности отходов производства и потребления
Оформление результатов санитарно-эпидемиологического обследования: акта обследования зданий, сооружений, оборудования, производственных, общественных помещений, транспорта, технологических процессов, рабочих мест, объектов среды обитания
Оформление результатов санитарно-эпидемиологической экспертизы: составление экспертного заключения, обоснование и формулировка выводов о соответствии/несоответствии установленным санитарно-эпидемиологическим требованиям продукции, зданий, сооружений, оборудования, производственных, общественных помещений, транспорта, технологических процессов, рабочих мест, объектов среды обитания.
Участие в формировании реестра санитарно-эпидемиологических заключений, свидетельств о государственной регистрации о соответствии (несоответствии) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, техническим регламентам видов деятельности (работ, услуг), продукции, проектной документации ¹³
Установление причин и условий возникновения профессиональных заболеваний и оценки последствий возникновения и распространения таких заболеваний
Установление причин и условий возникновения и распространения инфекционных, паразитарных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и оценки последствий возникновения и распространения таких заболеваний (отравлений)
Проведение эпидемиологического обследования эпидемического очага инфекционного или паразитарного заболевания
Составление акта расследования или карты эпидемиологического обследования эпидемического очага инфекционного или паразитарного заболевания
Проведение санитарно-эпидемиологической оценки состояния питания различных групп населения и оформление экспертного заключения по результатам оценки, прогнозирование санитарно-эпидемиологической обстановки, разработка рекомендаций для профилактики алиментарно-зависимых заболеваний
Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы качества и безопасности пищевой и непищевой продукции

	Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы источников питьевого водоснабжения, качества питьевой воды, зон санитарной охраны, водных объектов хозяйственно-питьевого и рекреационного назначения
	Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы качества атмосферного воздуха населенных мест и проектов санитарно-защитных зон
	Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы планировки и застройки поселений, состояния почвы населенных мест, порядка утилизации бытовых и медицинских отходов
	Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы факторов среды жилых и общественных зданий
	Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы факторов производственной среды, определение класса вредности и опасности условий труда и трудового процесса
	Выявление группы повышенного профессионального риска и анализ результатов профилактических и иных медицинских осмотров работников
	Осуществление оценки эффективности использования санитарно-технических и санитарно-гигиенических средств защиты от опасных факторов производственной среды
	Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы факторов радиационной опасности и факторов неионизирующей природы
	Анализ результатов профилактических и иных медицинских осмотров несовершеннолетних, заболеваемости детей различных возрастных групп и правильности распределения детей по группам здоровья
	Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы факторов образовательной среды, режимов обучения и воспитания детей и подростков
	Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции, предназначенной для детей и подростков, игрушек
Необходимые умения	Организовывать и проводить санитарно-эпидемиологические исследования факторов среды обитания человека, объектов хозяйственной и иной деятельности, продукции, работ и услуг, оценку их соответствия установленным санитарно-эпидемиологическим требованиям
	Устанавливать соответствия (несоответствия) санитарно-эпидемиологическим требованиям документов, зданий, сооружений, помещений, оборудования и других объектов, используемых юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями для осуществления своей деятельности, и результатов указанной деятельности
	Организовывать и проводить санитарно-эпидемиологическое обследование производственных, общественных помещений, зданий, сооружений, оборудования, транспорта, технологических процессов, рабочих мест, объектов среды обитания с целью установления и предотвращения вредного воздействия на человека
	Организовывать и проводить лабораторные исследования для санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок, в том числе, составлять программу лабораторных исследований,

	организовывать и проводить отбор образцов (проб) продукции, объектов окружающей и производственной среды, инструментальных исследований и измерений факторов среды обитания и производственных факторов, оформлять протокол отбора образцов (проб) и протокол результатов измерений при проведении санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок
	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу проектной документации, объектов хозяйственной и иной деятельности, продукции, видов деятельности (работ, услуг)
	Применять системы менеджмента качества при осуществлении профессиональной деятельности
	Проводить идентификацию продукции для установления соответствия ее описанию
	Составлять санитарно-эпидемиологическую характеристику объекта, определять категорию риска, класса (категории) опасности
	Устанавливать класс опасности веществ в составе продукции (в среде обитания), класс опасности отходов производства и потребления
	Оформлять результаты санитарно-эпидемиологического обследования: акта обследования зданий, сооружений, оборудования, производственных, общественных помещений, транспорта, технологических процессов, рабочих мест, объектов среды обитания
	Оформлять результаты санитарно-эпидемиологической экспертизы: составление экспертного заключения, обоснование и формулировка выводов о соответствии/несоответствии установленным санитарно-эпидемиологическим требованиям продукции, зданий, сооружений, оборудования, производственных, общественных помещений, транспорта, технологических процессов, рабочих мест, объектов среды обитания
	Формировать реестр санитарно-эпидемиологических заключений, свидетельств о государственной регистрации о соответствии (несоответствии) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам видов деятельности (работ, услуг), продукции, проектной документации
	Устанавливать причины и условия возникновения профессиональных заболеваний и оценки последствий возникновения и распространения таких заболеваний
	Устанавливать причины и условия возникновения и распространения инфекционных, паразитарных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и оценивать последствия возникновения и распространения таких заболеваний (отравлений)
	Осуществлять эпидемиологическое обследование эпидемического очага инфекционного или паразитарного заболевания
	Составлять акт расследования или карту эпидемиологического обследования эпидемического очага инфекционного или паразитарного заболевания
	Проводить санитарно-эпидемиологическую оценку состояния питания различных групп населения и оформлять экспертное заключение по результатам оценки, прогнозировать санитарно-эпидемиологическую обстановку, разрабатывать рекомендации с целью профилактики алиментарно-зависимых заболеваний

	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу качества и безопасности пищевой продукции
	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу источников питьевого водоснабжения, качества питьевой воды, зон санитарной охраны, водных объектов хозяйственно-питьевого и рекреационного назначения
	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу качества атмосферного воздуха населенных мест и проектов санитарно-защитных зон
	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу планировки и застройки поселений, состояния почвы населенных мест, порядка утилизации бытовых и медицинских отходов
	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу факторов среды жилых и общественных зданий
	Оценивать эффективность использования санитарно-технических и санитарно-гигиенических средств защиты от опасных факторов производственной среды
	Выявлять группы повышенного профессионального риска и оценивать результаты проведения профилактических и иных медицинских осмотров работников
	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу факторов производственной среды, определять класс вредности и опасности условий труда и трудового процесса
	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу факторов радиационной опасности и факторов неионизирующей природы
	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу факторов образовательной среды, технологий обучения и воспитания детей и подростков
	Анализировать результаты профилактических и иных медицинских осмотров несовершеннолетних, заболеваемость детей различных возрастных групп и правильность распределения детей по группам здоровья
	Проводить санитарно-эпидемиологическую экспертизу продукции, предназначенной для детей и подростков, игрушек
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей
	Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований
	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
	Методы гигиенических и медико-биологических исследований объектов окружающей среды
	Принципы системы менеджмента качества

Гигиенические характеристики и этапы экспертизы новой и специализированной пищевой продукции, включая генетически модифицированные организмы и продукцию на основе нанотехнологий, непищевой продукции
Структура и содержание программ производственного контроля для различных объектов хозяйственной деятельности и медицинских организаций, принципы ХАССП при изготовлении, хранении, реализации и транспортировке пищевой продукции
Методика эколого-гигиенической оценки безопасности применения технологий, в том числе геномных, протеомных и нано-технологий, а также использования искусственного интеллекта
Гигиеническая характеристика различных способов водоочистки и водоподготовки с использованием промышленного и бытового оборудования
Гигиенические показатели качества атмосферного воздуха населенных мест. Методы мониторинга и регистрации загрязнений воздушной среды
Группы повышенного профессионального риска и порядок проведения профилактических и иных медицинских осмотров работников
Основные принципы и методика планирования профилактических и противоэпидемических мероприятий, в том числе в чрезвычайных ситуациях
Методика эпидемиологического обследования очага заболевания и методы эпидемиологического анализа
Показатели качества и безопасности пищевой продукции, включая пищевые добавки и материалы, контактирующие с пищевыми продуктами
Порядок применения мер по пресечению выявленных нарушений требований санитарного законодательства, технических регламентов и (или) устранению последствий нарушений
Гигиенические критерии оценки источников питьевого водоснабжения, качества питьевой воды (в том числе расфасованной в емкости), зон санитарной охраны, водных объектов хозяйственно-питьевого и рекреационного назначения
Подходы к гигиенической оценке качества атмосферного воздуха населенных мест и проектов санитарно-защитных зон
Подходы к гигиенической оценке планировки и застройки поселений, состояния почвы населенных мест, порядка утилизации бытовых и медицинских отходов
Гигиенические критерии качества факторов среды жилых и общественных зданий
Причинно-следственные связи между санитарно-эпидемиологическими нарушениями и угрозой жизни и здоровью людей
Классы вредности и опасности условий труда и трудового процесса, классификацию мероприятий по охране труда
Действие ионизирующих излучений и неионизирующих факторов на здоровье человека, биологические механизмы и патогенез радиационных поражений человека
Принципы изучения и оценки состояния здоровья, заболеваемости, физического и психического развития детей и подростков,

	физиолого-гигиенические принципы организации учебно-воспитательного процесса в образовательных учреждениях
	Гигиенические характеристики образовательной среды, режимов обучения и воспитания детей и подростков, включая информационно-коммуникационные технологии и элементы искусственного интеллекта
	Гигиенические показатели качества и безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков, игрушек
Другие характеристики	

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Ведение социально-гигиенического мониторинга и оценки риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека ¹⁴	Код	A/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение ведущих загрязнителей по факторам окружающей среды и территориям для оптимизации лабораторного контроля и выделения наиболее значимых показателей для системы социально-гигиенического мониторинга
	Выбор ведущих показателей нарушения здоровья для слежения в системе социально-гигиенического мониторинга
	Проведение ранжирования источников, определяющих вклад в загрязнение окружающей среды по приоритетным факторам
	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 оценки биологических, химических, физических, социальных, природно-климатических показателей и установление критериев санитарно-эпидемиологического благополучия населения района и города
	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
	Участие в работе по оценке риска для здоровья населения от воздействия факторов среды обитания человека
Необходимые умения	Применять законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, санитарно-эпидемиологического благополучия населения, технического регулирования, защиты прав потребителей
	Использовать нормативную правовую базу по организации и проведению социально-гигиенического мониторинга
	Оценивать факторы среды обитания, в том числе интегральные показатели, и влияние на здоровье населения
	Квалифицировать динамику, структуру показателей заболеваемости населения на территориях муниципального образования, субъекта Российской Федерации
	Рассчитывать риск для здоровья населения от воздействия факторов среды обитания
	Прогнозировать влияние факторов среды обитания на здоровье населения
	Формировать государственные информационные ресурсы социально-гигиенического мониторинга (федерального и регионального фондов)
	Практиковать взаимодействие с подразделениями и представителями вышестоящих организаций, органами государственной власти, органами местного самоуправления, гражданами и действовать согласно порядка информирования
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей
	Нормативные правовые акты по организации и проведению социально-гигиенического мониторинга ¹⁴
	Санитарно-гигиенические показатели состояния объектов окружающей среды и показатели степени опасности загрязнения атмосферного воздуха, питьевой воды, водных объектов хозяйственно-питьевого и рекреационного водопользования, почвы
	Принципы построения государственного учета по показателям состояния здоровья населения, демографическим показателям
	Утвержденные формы статистической отчетности
	Методики оценки риска для здоровья населения
	Информационно-аналитические системы, обеспечивающие сбор, обработку, хранение и анализ данных

Другие характеристики	-
-----------------------	---

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий	Код	А/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выявление факторов риска возникновения инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) у отдельных категорий населения
	Проведение эпидемиологического анализа заболеваемости с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений)
	Составление плана противоэпидемических (профилактических) мероприятий, организация и контроль за проведением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий
	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 (отравления)
	Проведение сбора материалов официальной статистики (форм учетной и отчетной медицинской документации) о заболеваемости населения, о проведенных профилактических мероприятиях, демографических процессах, социально-экономической ситуации, санитарно-эпидемиологическом состоянии объектов окружающей среды, а также осуществление статистического наблюдения в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия
	Осмотр и санитарный досмотр транспортного средства (пищблока, систем водоснабжения, систем сбора и удаления всех видов отходов), досмотр на наличие носителей и переносчиков инфекции
	Организация и проведение мероприятий по профилактике актуальных неинфекционных заболеваний
	Хранение, обработка и систематизация данных наблюдения за инфекционной и паразитарной заболеваемостью, в том числе ИСМП, и неинфекционной заболеваемостью населения, факторах ее определяющих, ведение баз данных, передача сведений в информационные ресурсы
	Оценка качества и эффективности (эпидемиологической, социальной, экономической) профилактических и

	противоэпидемических мероприятий с позиций доказательной медицины
	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 заболевание
	Организация мер по прекращению реализации путей передачи инфекции
	Введение ограничительных мероприятий (карантина)
	Применение эпидемиологических методов расследования вспышек инфекционных заболеваний, в том числе ИСМП
	Оценка эпидемиологической безопасности медицинских технологий и риска инфицирования госпитальными штаммами микроорганизмов, мероприятий по предупреждению формирования госпитальных штаммов, составлением планов эпидемиологического обеспечения медицинских организаций, навыками организации работы комиссий по профилактике ИСМП
	Проведение эпидемиологического мониторинга инфекционных (паразитарных) заболеваний, в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (далее - ИСМП) и актуальных неинфекционных заболеваний
	Организация микробиологического мониторинга возбудителей инфекционных болезней, в том числе ИСМП, включая мониторинг резистентности к антимикробным препаратам, и интерпретация результатов для целей эпидемиологического мониторинга и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и эпидемиологической безопасности медицинской деятельности
	Организация дезинфекционных, стерилизационных, дезинсекционных, дератизационных мероприятий
	Определение спектра устойчивости микроорганизмов к антимикробным средствам для разработки рациональной стратегии и тактики их применения
	Проведение оперативного и ретроспективного эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными, в том числе ИСМП, и паразитарными заболеваниями
	Организация и проведение аналитических эпидемиологических исследований (когортное, случай-контроль) и установление причинно-следственных связей между заболеваемостью инфекционными и паразитарными болезнями и эндогенными и экзогенными факторами (или природными, социальными и биологическими факторами)
	Организация и контроль выполнения плана производственного контроля
Необходимые умения	Разрабатывать, организовывать и контролировать выполнение противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных (паразитарных) заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний
	Оценивать качество и эффективность профилактических и противоэпидемических мероприятий

Составлять программу и план мероприятий по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактики ИСМП
Проводить оценку качества иммунопрофилактики населения, составлять план профилактических прививок
Проводить санитарно-эпидемиологическое обоснование разработки ведомственных и целевых программ по повышению качества и эффективности обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в том числе и иммунопрофилактики населения по актуальным инфекциям
Оценивать качество и эффективность дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных мероприятий на территории и различных объектах
Анализировать сведения, предоставленные в заключительном акте периодического медицинского осмотра, при необходимости формировать рекомендации работодателю по реализации комплекса оздоровительных мероприятий на предприятии, рассматривать отчет об исполнении предыдущих рекомендаций
Формировать базы данных о заболеваемости населения с применением современных информационно-коммуникационных технологий
Проводить оценку потенциальной эффективности иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики в экспериментальных эпидемиологических исследованиях и интерпретировать результаты такой оценки с позиций доказательной медицины
Проводить эпидемиологическое обследование эпидемических очагов с единичными и групповыми случаями инфекционных и паразитарных заболеваний
Выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, время, группы, контингенты, территории высокого риска формирования инфекционной заболеваемости и причины, их определяющие
Организовывать и осуществлять контроль изоляционно-ограничительных мероприятий и санитарно-противоэпидемического режима в медицинской организации
Определять границы эпидемического очага и перечень противоэпидемические мероприятия для его ликвидации
Составлять заявки на иммунобиологические лекарственные препараты для иммунопрофилактики
Организовывать мероприятия по обеспечению «холодовой цепи» при хранении и транспортировке иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики
Осуществлять контроль комплекса мер по профилактике инфекций среди медицинского персонала
Осуществлять контроль антисептики, дезинфекционных, стерилизационных мероприятий
Обосновывать тактику применения антимикробных препаратов в медицинской организации
Проводить ретроспективный, оперативный эпидемиологический анализ заболеваемости населения инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями

	<p>Организовывать и проводить аналитические эпидемиологические исследования (когортное, случай-контроль), количественно оценивать риск и полученные результаты</p> <p>Составлять программы производственного контроля соблюдения санитарных правил и выполнения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий с учетом принципов ХАССП при изготовлении, хранении, реализации и транспортировании пищевой продукции</p>
Необходимые знания	<p>Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, нормативные правовые акты, определяющие деятельность органов и организаций здравоохранения, практические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и его обеспечения</p>
	<p>Эпидемиологию неинфекционных заболеваний, причины и факторы риска развития неинфекционных заболеваний</p>
	<p>Методику планирования проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий, основные критерии общественного здоровья и факторы риска социально значимых и наиболее распространенных заболеваний, методы и организационные формы их профилактики</p>
	<p>Методы оценки качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий</p>
	<p>Стандартные определения случая инфекционного и паразитарного заболеваний</p>
	<p>Мероприятия, направленные на снижение воздействия основных факторов риска развития инфекционных заболеваний, в том числе инфекций связанных с оказанием медицинской помощи</p>
	<p>Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения профилактических и иных медицинских осмотров</p>
	<p>Программное обеспечение, используемое для проведения эпидемиологического анализа</p>
	<p>Принципы доказательной медицины, критерии обоснованности рекомендаций и уровня их доказательности</p>
	<p>Эпидемиологию и методы активного выявления случаев инфекционных и паразитарных заболеваний, перечень инфекционных заболеваний, требующих проведения мероприятий по санитарной охране территории Российской Федерации</p>
	<p>Теоретические, методические и организационные основы эпидемиологического надзора и его обеспечения</p>
	<p>Санитарно-карантинный контроль в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации</p>
	<p>Методику расследования вспышек инфекционных и паразитарных заболеваний и обследования эпидемического очага</p>
	<p>Принципы разработки программы и плана мероприятий по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактики ИСМП в медицинской организации</p>
	<p>Методика проведения эпидемиологического мониторинга инвазивных процедур</p>

	Методы микробиологических, включая молекулярно-генетических, исследований возбудителей инфекций для оценки результатов микробиологического мониторинга при эпидемиологической диагностике инфекций связанных с оказанием медицинской помощи
	Методику выбора, расчета потребности в дезинфекционных средствах и методов антисептики и дезинфекционно-стерилизационных мероприятий, применяемые на объектах различных категорий
	Методику обоснования тактики применения антимикробных препаратов в медицинской организации
	Методику проведения оперативного и ретроспективного эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными и паразитарными заболеваниями, в том числе ИСМП, и паразитарными заболеваниями
	Методика расследования вспышек инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваний и обследования эпидемического очага
	Подходы к выполнению плана производственного контроля
Другие характеристики	-

3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Проведение мероприятий по гигиеническому воспитанию и обучению граждан, санитарно-гигиеническому просвещению населения и пропаганде здорового образа жизни	Код	A/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение оценки санитарно-эпидемиологической обстановки, прогноз ее изменения
	Проведение профессиональной гигиенической подготовки и повышение требований к уровню знаний санитарных правил при аттестации декретированных групп населения
	Санитарно-гигиеническое просвещение населения посредством распространения знаний, необходимых для формирования здорового образа жизни, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек, профилактики заболеваний, сохранения и укрепления здоровья, знаний по иным вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в том числе с использованием средств массовой информации, информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»,

	<p>печатной продукции (памяток, буклетов, плакатов и другое) социальной рекламы, а также проведения мероприятий в организованных коллективах, индивидуальных консультаций граждан</p>
	<p>Анализ результатов профилактических и иных медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии для раннего выявления основных факторов риска развития заболеваний в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами</p>
	<p>Формирование программ здорового образа жизни, включая программы по рационализации питания, снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p>
	<p>Участие в формировании и реализации региональных целевых программ в части вопросов профилактики заболеваний, сохранения и укрепления здоровья, снижения преждевременной смертности и выхода на инвалидность, выявление факторов риска, коррекция образа жизни, пропаганде гигиенических знаний, в том числе в разработке и реализации программ формирования здорового образа жизни</p>
	<p>Информирование граждан по вопросам предупреждения заболеваний, в том числе социально значимых заболеваний, повышение мотивации населения к ответственному отношению к своему здоровью</p>
	<p>Подготовка методических материалов для профессиональной гигиенической подготовки</p>
	<p>Анализ осуществления профилактических и иных медицинских осмотров декретированных групп, работающего населения</p>
	<p>Составление программы аттестации, тестовых вопросов по программам профессиональной гигиенической подготовки</p>
	<p>Проведение профессиональной гигиенической аттестации должностных лиц и работников, работа которых связана с производством, хранением, транспортировкой и реализацией пищевых продуктов и питьевой воды, воспитанием и обучением детей, коммунальным и бытовым обслуживанием населения после прохождения профессиональной гигиенической подготовки</p>
	<p>Разработка форм контроля знаний по вопросам профессиональной гигиенической подготовки (гигиенической аттестации)</p>
Необходимые умения	<p>Организовывать и проводить санитарно-эпидемиологические исследования факторов среды обитания человека, анализ различных видов документации, результатов лабораторных исследований, прогноз влияния на здоровье человека (населения)</p>
	<p>Разрабатывать профилактические мероприятия с учетом факторов риска для предупреждения актуальных неинфекционных заболеваний</p>
	<p>Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы по рационализации питания, снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p>
	<p>Разрабатывать стандартизированные формы (анкеты-опросники) для изучения и анализа факторов образа жизни и</p>

	распространенности вредных привычек
	Готовить и проводить обучающие и просветительские беседы, и аналогичные мероприятия по санитарно-гигиеническому просвещению населения по вопросам здорового образа жизни и профилактики заболеваний, включая здоровое питание, отказ от вредных привычек, профилактики заболеваний, сохранения и укрепления здоровья, знаний по иным вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Осуществлять мероприятия по сохранению жизни и здоровья граждан в процессе их обучения и трудовой деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации
	Разрабатывать методические пособия, материалы, презентации, видео-лекции по повышению гигиенических знаний декретированных контингентов
	Определять профессии и категории работников, подлежащих прохождению профессиональной гигиенической подготовки и аттестации, а также перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении профилактических и иных медицинских осмотров
	Разрабатывать программы аттестации по результатам профессиональной гигиенической подготовки должностных лиц и работников организаций, деятельность которых связана с производством, хранением, транспортировкой и реализацией пищевых продуктов и питьевой воды, воспитанием и обучением детей, коммунальным и бытовым обслуживанием населения
	Организация и проведение профессиональной гигиенической подготовки декретированного контингента
	Организация и проведение аттестации по результатам профессиональной гигиенической подготовки декретированного контингента
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, санитарно-эпидемиологического благополучия населения
	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения профилактических и иных медицинских осмотров
	Принципы первичной профилактики хронических неинфекционных заболеваний
	Алиментарные и неалиментарные причины в патогенезе развития хронических неинфекционных заболеваний
	Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ
	Нормативные правовые акты и иные документы по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия
	Нормативные правовые акты, регламентирующие проведение профессиональной гигиенической подготовки
	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения профилактических и иных медицинских осмотров

Другие характеристики	-
-----------------------	---

3.1.5. Трудовая функция

Наименование	Наполнению данными федеральной государственной информационной системы сведениями санитарно-эпидемиологического характера, ведение делопроизводства и документооборота	Код д	A/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-------	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Работа в федеральной государственной информационной системе сведений санитарно-эпидемиологического характера и других автоматизированных программных, используемых в организациях ¹⁵ Ошибка! Закладка не определена.
	Организация статистического документооборота внутри медицинской организации
	Осуществление статистического учета и подготовка статистической информации
	Ведение документационного обеспечения на основе единых требований, положений и применения современных технических средств, в том числе в форме электронного документа
	Использование в работе персональных данных и сведений, составляющих врачебную тайну
Необходимые умения	Вносить данные в федеральную государственную информационную систему сведений санитарно-эпидемиологического характера, а также в другие автоматизированные программные продукты
	Формировать оперативные и статистические данные из федеральной государственной информационной системы сведений санитарно-эпидемиологического характера
	Заполнять медицинскую и иную документацию, в том числе в форме электронного документа, готовить презентационные, информационно-аналитические материалы, статьи, справки о деятельности организации
	Составлять планы и отчеты о работе по направлению деятельности, подготавливать и оформлять документы, передавать документы по каналам связи, регистрировать и вести учет документов, контролировать исполнение документов
	Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну, анализировать данные статистической отчетности, включая формы федерального и

	отраслевого статистического наблюдения, и медико-статистических показателей
	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, санитарно-эпидемиологического благополучия населения, нормативные правовые акты, регламентирующие работу федеральной государственной информационной системы сведениями санитарно-эпидемиологического характера, возможности и особенности применения современных информационно-коммуникационных технологий в государственных органах и организациях, включая использование возможностей межведомственного документооборота
Необходимые знания	Приказы, правила оформления статистических форм отчетности
	Статистические методы обработки данных, в том числе с использованием информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
	Документирование и правила оформления документов, основные положения и требования к организации документооборота организации
	Сроки хранения документации
	-
Другие характеристики	

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Общероссийская общественная организация «Всероссийское научно-практическое общество эпидемиологов, микробиологов и паразитологов», город Москва	
Председатель Президиума	Акимкин Василий Геннадьевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1.	ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, город Москва
2.	ФБУН «Научно-исследовательский институт дезинфектологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, город Москва
3.	Союз медицинского сообщества «Национальная Медицинская Палата», г. Москва
4.	ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М.Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, город Санкт-Петербург
5.	ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации», город Кемерово
6.	ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), город Москва
7.	ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» Минздрава России, город Омск

8.	ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России, город Нижний Новгород
9.	ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет им. академика Е.А. Вагнера» Минздрава России, город Пермь
10.	Некоммерческое партнерство «Национальная ассоциация специалистов по контролю инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи», город Нижний Новгород
11.	Общероссийская общественная организация «Всероссийское общество развития школьной и университетской медицины и здоровья» (РОШУМЗ), город Москва
12.	Некоммерческое партнерство «Национальная организация дезинфекционистов», город Москва

¹Общероссийский классификатор занятий (утвержден приказом Росстандарта от 12.12.2014 № 2020-ст.)

²«ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности» (утв. Приказом Росстандарта от 31.01.2014 N 14-ст) (ред. от 21.06.2022)

³ Приказ Минобрнауки России от 01.02.2022 N 89 "Об утверждении перечня специальностей и направлений подготовки высшего образования по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, программам ординатуры и программам ассистентуры-стажировки" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.03.2022 N 67610)

⁴Приказ Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. № 541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» требований к (зарегистрировано в Минюсте России от 25.08.2010 г. № 18247)

⁵Приказ Минздрава России от 29 ноября 2012 г. № 982н «Об утверждении условий и порядка выдачи сертификата специалиста медицинским и фармацевтическим работникам, формы и технических требований сертификата специалиста» (зарегистрирован Минюстом России 29 марта 2013 г., регистрационный № 27918), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 31 июля 2013 г. № 515н (зарегистрирован Минюстом России 30 августа 2013 г., регистрационный № 29853), от 23 октября 2014 г. № 658н (зарегистрирован Минюстом России 17 ноября 2014 г., регистрационный № 34729) и от 10 февраля 2016 г. № 82н (зарегистрирован Минюстом России 11 марта 2016 г., регистрационный № 41389)

⁶Приказ Минздрава РФ от 06.06.2016 N352н "Об утверждении порядка выдачи свидетельства об аккредитации специалиста, формы свидетельства об аккредитации специалиста и технических требований к нему" (зарегистрировано Минюстом России 04.07.2016 № 42742) с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 31 июля 2019 г. № 586н (зарегистрирован Минюстом России 3 октября 2019 г. регистрационный № 56127)

⁷Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» (зарегистрировано Минюстом России 29.01.2021 № 62277)

⁸Статья 351.1 Трудового кодекса Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197 ФЗ (ред. от 22.11.2021);

⁹Статья 13 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» с изменениями, внесенными Федеральным законом от 02.07.2021 №312-ФЗ

¹⁰Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», с изменениями, внесенными Федеральным законом от 02.07.2021 №312-ФЗ, статья 71 и статья 13

¹¹Приказ Минздрава России от 08.10.2015 N 707н (ред. от 04.09.2020) «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки» (Зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015 N 39438)

¹²Общероссийский классификатор специальностей по образованию (утвержден Приказом Росстандарта от 08.12.2016 № 2007-ст.)

¹³ Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 № 224 (ред. от 16.11.2018) «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок»

¹⁴ Постановление Правительства РФ от 2 февраля 2006 г. № 60 «Об утверждении Положения о проведении социально-гигиенического мониторинга» (с изменениями и дополнениями от 4 сентября 2012 г. № 882, от 25 мая 2017г. №631)

¹⁵ Статья 44.1. Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ (ред. от 02.07.2021) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2022)