АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
по ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ
МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА (ОРГАНИЗАЦИОННО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ ПРАКТИКА В СФЕРЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ НАСЕЛЕНИЯ)
для специальности **32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

1. Цели и задачи практики

Цель производственной практики: выработка у студентов способности (умения) организации государственного санитарно-эпидемиологического надзора и принятия управленческих решений в рамках перечня практических умений согласно ФГОС ВО по направлению подготовки специалистов «Медико-профилактическое дело» реализуемым в Воронежском государственном медицинском университете, и профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела», путем:

✓Освоения моделей трудовых функций органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарно-эпидемиологический надзор;

✓формирование профессионального мышления, навыков на основе знаний особенностей практической профессиональной деятельности специалистов органов и учреждений государственного санитарно-эпидемиологического надзора при самостоятельном осуществлении функциональных обязанностей специалиста;

✓воспитание профессиональной ответственности, коммуникабельности, умению взаимодействия и общения с руководителями объектов и коллегами по работе, навыками гигиенического воспитания населения.

Задачи:

✓ формирование профессиональной компетентности - овладение профессионально-практическими, научно-исследовательскими, педагогическими и производственными умениями, навыками, инновационными технологиями;

✓ развитие деловых, организаторских и личностных качеств будущего специалиста;

✓ закрепление, углубление и расширение теоретических знаний, умений и навыков, полученных студентами в процессе теоретического обучения и их закрепление путем практического применения;

✓ приобретение первоначального профессионального опыта - ознакомление и усвоение методологии и технологии решения профессиональных задач (проблем);

✓ овладение нормами профессии в мотивационной сфере - осознание мотивов и духовных ценностей в избранной профессии;

✓ изучение различных сторон профессиональной деятельности: социальной, правовой, психологической, технической, технологической, экономической и т.д.;

✓ проверка профессиональной готовности к самостоятельной деятельности.

Требования к уровню освоения содержания практики

№	Код компетенции	Содержание компетенции или ее части	В результате прохождения практики обучающиеся должны		
			Знать	Уметь	Владеть
1	УК-1	**УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий** **ИД-1**$_{УК-1}$ Находит и критически анализирует информацию,	▪ Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологиче	▪ Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулировани	▪ Анализ полноты представленных (имеющихся) материалов и документов, оценка санитарно-эпидемиологической ситуации

		необходимую для решения поставленной задачи (проблемной ситуации) **ИД-2**$_{УК-1}$ Рассматривает и предлагает возможные варианты системного подхода в решении задачи (проблемной ситуации), оценивая их достоинства и недостатки **ИД-3**$_{УК-1}$ Формирует собственные выводы и точку зрения на основе аргументированных данных **ИД-4**$_{УК-1}$ Определяет и оценивает риски (последствия) возможных решений поставленной задачи **ИД-5**$_{УК-1}$ Принимает стратегическое решение проблемных ситуаций	ского благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Структура и полномочия органов государственной власти и местного самоуправления ▪ Практические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и его обеспечения ▪ Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм	я, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Определять перечень показателей факторов среды обитания, оказывающих вредное воздействие на здоровье человека ▪ Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности ▪ Определять показатели и анализировать влияние объектов и факторов окружающей среды и промышленного производства на человека или среду ▪ Выявлять причинно-следственную связь между допущенным нарушением и угрозой жизни и здоровью людей, доказательства угрозы жизни и	▪ 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 ▪ Определение наличия/отсутствия запрещенных веществ в составе продукции/среде обитания ▪

				здоровья людей, последствия, которые может повлечь (повлекло) допущенное нарушение	
2	ОПК-1	**ОПК-1. Способен реализовать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности.** ИД-1 $_{ОПК-1}$ Соблюдает моральные и правовые нормы в профессиональной деятельности. ИД-2 $_{ОПК-1}$ Умеет излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия, соблюдая принципы этики и деонтологии	законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей принципы и методы гигиенического нормирования химических, физических и биологических факторов, действующих на человека в условиях населенных мест Правовые основы в области защиты прав потребителей Принципы этики и деонтологии Основы этики и психологии делового общения Соблюдать врачебную тайну, принципы медицинской этики и деонтологии	применять нормативно-правовые акты РФ в сфере обеспечения санитарно-эпидемического благополучия населения применять в профессиональной сфере принципы этики и деонтологии	навыками работы с нормативной, законодательной и правовой документацией в пределах профессиональной деятельности коммуникационный навык
3	ПК-1	**ПК-1 Способен осуществлять федеральный государственный контроль (надзор) и предоставлять государственные услуги.** ИД-1 Осуществляет федеральный государственный контроль (надзор) в сфере санитарно-	▪ Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования,	▪ Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохране	▪ Обследование территорий, зданий, строений, сооружений, помещений,

		эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей ИД-2 Выдаёт санитарно-эпидемиологические заключения ИД-3 Осуществляет лицензирование отдельных видов деятельности, представляющих потенциальную опасность ИД-4 Осуществляет государственную регистрацию 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 ИД-5 Осуществляет прием и учет уведомлений о начале осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности	обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Структура и полномочия органов государственной власти и местного самоуправления ▪ Практические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и его обеспечения ▪ Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм ▪ Эпидемиология инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваний; эпидемиология и профилактика внутрибольничных инфекций ▪ Принципы гигиенического нормирования химических, физических и биологических факторов среды обитания человека в условиях населенных мест ▪ Гигиенические	ния, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Определять перечень показателей факторов среды обитания, оказывающих вредное воздействие на здоровье человека ▪ Проводить отбор образцов продукции и проб для исследований, испытаний, измерений, проводить измерения факторов среды обитания ▪ Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности ▪ Определять показатели и анализировать влияние объектов и факторов окружающей среды и промышленного	оборудования, транспортных средств, принадлежащих юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, подлежащих проверке, и перевозимых проверяемым лицом грузов, производимых и реализуемых им товаров, результатов выполняемых ими работ, оказываемых услуг ▪ Отбор образцов (проб) продукции, объектов окружающей среды и производственной среды, проведение их исследований, испытаний ▪ 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)

			требования к качеству питьевой воды; санитарно-гигиенические требования к качеству воды водоемов, атмосферного воздуха, почвы ▪ Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований ▪ Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест ▪ Информационно-коммуникационные технологии в государственных органах и организациях, межведомственный документооборот ▪ Возможности и особенности применения современных информационно-	производства на человека или среду ▪ 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 ▪ Применять методы и методики исследований (испытаний) и измерений ▪ Оценивать результаты стандартных методов исследования ▪ Интерпретировать данные специальных методов диагностики ▪ Готовить презентационные и информационно-аналитические материалы, статьи, справки о деятельности организации ▪ Работать с научной и справочной литературой	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 ▪ 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

			коммуникационных технологий в государственных органах и организациях, включая использование возможностей межведомственного документооборота ▪ Основы этики и психологии делового общения ▪ Соблюдать врачебную тайну, принципы медицинской этики и деонтологии		документов и материалов на предмет наличия факторов, представляющих потенциальную опасность ▪ Определение наличия/отсутствия запрещенных веществ в составе продукции/среде обитания ▪ Выбор испытательной лаборатории (центра), аккредитованной в установленном порядке ▪ Проведение лабораторных исследований и испытаний, обследований и их оценка ▪ Экспертиза результатов лабораторных испытаний, применение при необходимости расчетных методов ▪ Разработка защитных мер, направленных на обеспечение безопасности продукции и среды обитания ▪ 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 ▪ Оценка информации о санитарно-эпидемиологической обстановке ▪ 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 ▪ 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) ▪ Проведение

					эпидемиологической и гигиенической оценки факторов среды обитания ▪ Оценка эффективности проведенных профилактических и противоэпидемических мероприятий ▪ Выдача санитарно-эпидемиологических заключений о соответствии проектов нормативных правовых актов санитарным нормам ▪ Информационное взаимодействие с вышестоящей организацией
4	ПК-2	**ПК-2 Способен обеспечить безопасность среды обитания для здоровья человека** ИД-1 Проводит санитарно-эпидемиологические экспертизы, расследования, обследования, исследования, испытания и иные виды оценок ИД-2 Проводит социально-гигиенический мониторинг и оценки риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека	▪ Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Структура и полномочия органов государственной власти и местного самоуправления ▪ Практические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и его обеспечения	▪ Определять перечень показателей факторов среды обитания, оказывающих вредное воздействие на здоровье человека ▪ Определять показатели и анализировать влияние объектов и факторов окружающей среды и промышленного производства на человека или среду ▪ Выявлять причинно-следственную связь между допущенным нарушением	▪ Определение наличия/отсутствия запрещенных веществ в составе продукции/среде обитания ▪ Разработка защитных мер, направленных на обеспечение безопасности продукции и среды обитания ▪ Организация эпидемиологического расследования с целью установления причин и условий возникновения инфекционного и неинфекционного заболевания, а

			▪ Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм ▪ Эпидемиология инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваний; эпидемиология и профилактика внутрибольничных инфекций ▪ 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 ▪ Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и	и угрозой жизни и здоровью людей, доказательства угрозы жизни и здоровья людей, последствия, которые может повлечь (повлекло) допущенное нарушение ▪ Применять методы и методики исследований (испытаний) и измерений ▪ Оценивать результаты стандартных методов исследования ▪ Интерпретировать данные специальных методов диагностики	также выявления лиц, контактировавших с больными и (или) подозрительными на болезнь (заражение) ▪ Проведение эпидемиологической и гигиенической оценки факторов среды обитания ▪ Оценка эффективности проведенных профилактических и противоэпидемических мероприятий ▪

			гигиенических требований ▪ Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест		
5	ПК-3	**ПК-3 Способен проводить санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия** ИД-1 Умеет организовать и проводить санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятий	▪ Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Практические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и его обеспечения ▪ Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований	▪ Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ 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	▪ Проведение экспертиз и (или) расследований, направленных на установление причинно-следственной связи выявленного нарушения обязательных требований с фактами причинения вреда ▪ Анализ полноты представленных (имеющихся) материалов и документов, оценка санитарно-эпидемиологической ситуации ▪ Определение наличия/отсутствия запрещенных веществ в составе продукции/среде обитания ▪ Разработка защитных мер, направленных на обеспечение

			▪ Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест ▪ Информационно-коммуникационные технологии в государственных органах и организациях, межведомственный документооборот	▪ Готовить презентационные и информационно-аналитические материалы, статьи, справки о деятельности организации ▪ Работать с научной и справочной литературой	безопасности продукции и среды обитания ▪ 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
6		**ПК-4 Способен обеспечивать функционирования органов, осуществляющих федеральный государственный контроль (надзор), и учреждений, обеспечивающих их деятельность** ИД-1 Владеет организацией обеспечения полномочий в сфере федерального государственного контроля (надзора) ИД-2 Умеет организовать, контролировать, планировать и анализировать деятельности органов, осуществляющих федеральный государственный контроль (надзор), и учреждений, обеспечивающих их деятельность ИД-3 Взаимодействует с подразделениями и представителями вышестоящих организаций, органами государственной власти, органами местного самоуправления, гражданами ИД-4 Обеспечивает развитие деятельности органов, осуществляющих федеральный государственный контроль (надзор), и учреждений, обеспечивающих их деятельность	▪ Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Структура и полномочия органов государственной власти и местного самоуправления ▪ Практические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и его обеспечения	▪ Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности	▪ Проведение экспертиз и (или) расследований, направленных на установление причинно-следственной связи выявленного нарушения обязательных требований с фактами причинения вреда ▪ Определение методов и методик выполнения исследований (испытаний) и измерений, условий испытаний, алгоритмов выполнения операций по определению одной или нескольких взаимосвязанных

			▪ Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований ▪ Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест ▪ Информационно-коммуникационные технологии в государственных органах и организациях, межведомственный документооборот ▪ Возможности и особенности применения современных информационно-коммуникационных технологий в государственных органах и организациях, включая использование возможностей межведомственного	▪ Интерпретировать данные специальных методов диагностики ▪ Готовить презентационные и информационно-аналитические материалы, статьи, справки о деятельности организации ▪ Работать с научной и справочной литературой	характеристик свойств объекта, формы представления данных и оценивания точности, достоверности результатов ▪ Определение наличия/отсутствия запрещенных веществ в составе продукции/среде обитания ▪ 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 ▪ 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

			документооборота		(заражение) ▪ Проведение эпидемиологической и гигиенической оценки факторов среды обитания ▪ Оценка эффективности проведенных профилактических и противоэпидемических мероприятий
7	ПК-5	**ПК-5 Способен организовать федеральный государственный контроль (надзора)** ИД-1 Обеспечивает координации и полномочия в области федерального государственного контроля (надзора)	▪ Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Структура и полномочия органов государственной власти и местного самоуправления ▪ Практические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и его обеспечения ▪ Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на	▪ Применять законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей ▪ Определять перечень показателей факторов среды обитания, оказывающих вредное воздействие на здоровье человека ▪ Пользоваться набором средств информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для профессиональной деятельности	▪ Разработка защитных мер, направленных на обеспечение безопасности продукции и среды обитания ▪ 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 ▪ Оценка информации о санитарно-эпидемиологической обстановке ▪ Информирование органов государственной власти, органов местного самоуправления и их

			организм ▪ Эпидемиология инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваний; эпидемиология и профилактика внутрибольничных инфекций ▪ 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 ▪ Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований ▪ Принципы организации и содержание профилактических мероприятий по предупреждению или уменьшению степени	▪ 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 ▪ Готовить презентационные и информационно-аналитические материалы, статьи, справки о деятельности организации ▪ Работать с научной и справочной литературой	должностных лиц, медицинских организаций, населения о санитарно-эпидемиологической обстановке, в том числе о подозрении на инфекционные, массовые неинфекционные заболевания ▪ Информационное взаимодействие с вышестоящей организацией

			неблагоприятного влияния на человека факторов среды обитания в условиях населенных мест ▪ Информационно-коммуникационные технологии в государственных органах и организациях, межведомственный документооборот ▪ Возможности и особенности применения современных информационно-коммуникационных технологий в государственных органах и организациях, включая использование возможностей межведомственного документооборота		

2. Содержание дисциплины

Вид учебной работы		Всего часов	Семестры
			10
Аудиторные практические занятия (всего), в том числе:			
- лекции			
- практические занятия			
Самостоятельная работа		324	324
Вид промежуточной аттестации	**Зачет (З)**		З
	Экзамен (Э)		
ИТОГО: общая трудоёмкость	**час**	324	324
	ЗЕД	9	9

*реализуется совместно с кафедрой эпидемиологии