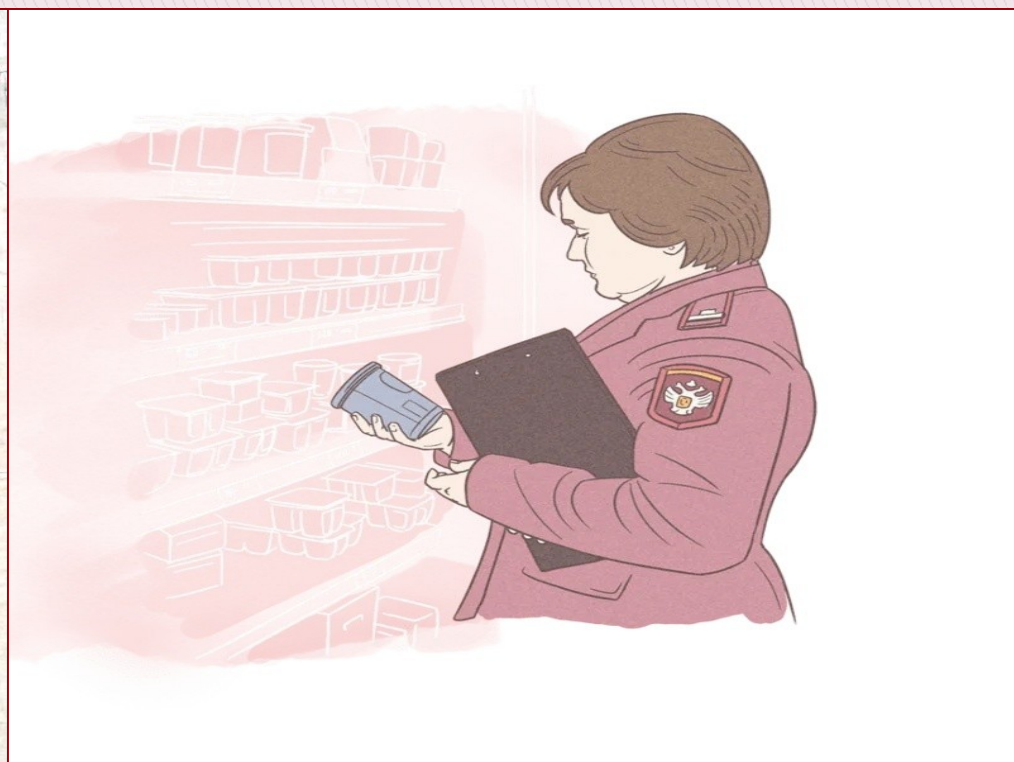


Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Донецкой Народной Республике в городе Горловка и Артемовском районе

Профессиональная ориентация обучающихся



Уважаемые выпускники!



- ▶ Сегодня вы решаете, куда пойти учиться дальше, с какой профессией связать свою жизнь. И для Вас, конечно, гостеприимно открыты двери каждого Российского ВУЗа.
- ▶ Выбирая профессию, каждый мечтает стать успешным и нужным обществу и людям. Профессия врача была и остается одной из самых привлекательных для молодежи.
- ▶ Не многие знают, что среди врачебных профессий есть профессия, которая не лечит, а предупреждает заболевания – это профессия врача по специальности **«медико-профилактическое дело»**.

- ▶ В отличие от деятельности лечащего врача, который лечит одного больного, работа санитарного врача (врач-гигиенист, эпидемиолог) направлена на создание здоровой среды обитания населения и снижение вредного влияния окружающей среды на общество в целом.



- ▶ Главной целью медико-профилактического дела является профилактика заболеваемости населения, создание благоприятных условий для сохранения его здоровья, обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения.



- ▶ Санитарно – эпидемиологическое благополучие населения обеспечивается проведением комплексных санитарно – гигиенических и противоэпидемиологических мероприятий, направленных на предупреждение и ликвидацию загрязнений внешней природной среды: водоемов, почвы, атмосферного воздуха; на оздоровление условий труда, обучения, быта и отдыха населения, предупреждение и снижение заболеваемости, формирование и пропаганда здорового образа жизни.

На медико-профилактических факультетах медицинских ВУЗов осуществляется подготовка специалистов:

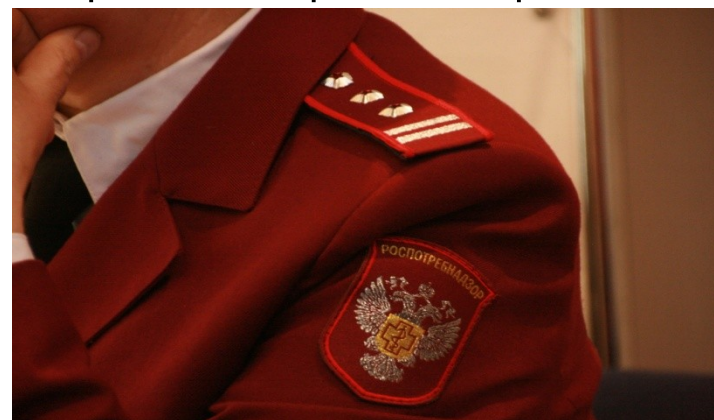
- ▶ для учреждений Роспотребнадзора с правом поступления на государственную гражданскую службу,
- ▶ специалистов для Центров гигиены и эпидемиологии,
- ▶ врачей эпидемиологов и врачей микробиологических и клинических лабораторий для работы в больницах и поликлиниках.



Медико-профилактический факультет готовит квалифицированных врачей для работы в области профилактической медицины - гигиенистов, эпидемиологов, бактериологов.

По окончании обучения на факультете выпускнику присваивается квалификация «врач» по специальности «медико-профилактическое дело» с последующей специализацией по направлениям:

- ▶ «Общая гигиена»,
- ▶ «Гигиена труда»,
- ▶ «Гигиена питания»,
- ▶ «Гигиена детей и подростков»,
- ▶ «Коммунальная гигиена»,
- ▶ «Радиационная гигиена»,
- ▶ «Эпидемиология»,
- ▶ «Паразитология»,
- ▶ «Бактериология», «Вирусология»,
- ▶ «Санитарно-гигиенические лабораторные исследования»,
- ▶ «Клиническая лабораторная диагностика».



Где работают выпускники

медико-профилактического факультета?

- практическая деятельность
- научная деятельность

Управление
Роспотребнадзора

ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии»



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР

за объектами:

- промышленного и коммунального назначения
- здравоохранения
- воспитания, обучения и оздоровления детей и подростков
- производства и оборота пищевой промышленности
- эпидемиологический надзор



ЭКСПЕРТНАЯ РАБОТА

по разделам:

- гигиена питания
- коммунальная гигиена
- гигиена труда и радиационная гигиена
- гигиена детей и подростков
- эпидемиология
- гигиеническое образование и воспитание населения

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА

по разделам:

- санитарно-химических и токсикологических исследований
- вирусологии
- бактериологии
- паразитология
- природно-очаговых и особо опасных инфекций и др.

Должности
государственной
гражданской
службы

Санитарный врач,
врач-эпидемиолог

Врач-лаборант

Врач выпускник по специальности
«Медико-профилактическое дело»
подготовлен к решению следующих
задач:

- 1) организация и осуществление федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора, надзора в области защиты прав потребителей.
- 2) владение алгоритмом постановки клинического и эпидемиологического диагноза, основами экстренной медицинской помощи и профилактики при отдельных заболеваниях
- 3) работа в системе органов и учреждений санитарно-эпидемиологической помощи населению
- 4) оценка состояния здоровья населения; оценка факторов окружающей среды, формирующих состояние здоровья населения
- 5) педагогическая деятельность

Врач - выпускник медико-профилактического факультета подготовлен к решению следующих задач:

- ▶ профилактика инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий;
- ▶ осуществление государственного санитарно-эпидемиологического контроля (надзора);
- ▶ проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы, обследований, исследований, испытаний продукции, работ и услуг, представляющих потенциальную опасность для человека;
- ▶ лицензирование отдельных видов деятельности, представляющих потенциальную опасность для человека;
- ▶ гигиеническое воспитание и обучение населения;
- ▶ осуществление мер по санитарной охране территории Российской Федерации;
- ▶ привлечение к административной ответственности лиц за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- ▶ выполнение научных исследований в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Врач-гигиенист

- ▶ врач по общей гигиене,
- ▶ врач по гигиене детей и подростков,
- ▶ врач по гигиене питания,
- ▶ врач по гигиене труда,
- ▶ врач по коммунальной гигиене,
- ▶ врач по радиационной гигиене.



- ▶ Вспомним древнегреческую богиню здоровья - Гигию. Ее изображали в виде молодой женщины, кормящей змею из чаши. Эти атрибуты, чаша и змея, составили современный символ медицины. Именно от ее имени произошло название медико-профилактической специальности - ГИГИЕНА.

- ▶ Гигиена – это интереснейшая специальность, которая посвящена сохранению здоровья людей и связи с влиянием среды обитания и образа жизни. Питание и здоровье, труд и здоровье, учебная среда и здоровье, окружающая среда и здоровье, образ жизни и здоровье - это сферы деятельности врачей - гигиенистов.



- ▶ Работа врача-гигиениста заключается в осуществлении контроля за выполнением предприятиями, организациями, гражданами санитарного законодательства, норм, правил и гигиенических нормативов во всех областях человеческой деятельности.



Коммунальная гигиена

- ▶ Врачи по коммунальной гигиене контролируют выбросы промышленных предприятий, выхлопные газы предприятий и автотранспорта, отходы различных производств, осуществляют надзор за водопроводами и источниками водоснабжения населенных пунктов, качеством подаваемой питьевой воды населению. Контролируют качество воды водных объектов, используемых для купания, следят за работой очистных сооружений.



Гигиена питания

- ▶ Врачи по гигиене питания контролируют различные объекты пищевой промышленности и общественного питания: от фабрик и производств пищевой продукции до кафе и столовых. Следят за доброкачественностью пищевой продукции и готовых блюд. Под их пристальным вниманием весь процесс - от приема продовольственного сырья до реализации готовой пищи. Они контролируют сроки и условия хранения продуктов, соблюдение санитарных правил мытья посуды и обработки кухонного инвентаря, сроки реализации готовых блюд, проводят экспертизу технологий производства продуктов питания, осуществляют надзор за торговлей продуктами питания.



Гигиена детей и подростков

- ▶ Врачи по гигиене детей и подростков осуществляют надзор за условиями и организацией обучения и воспитания детей в детских садах, школах, санаториях и лагерях отдыха, детских образовательных организациях дополнительного образования, колледжах, техникумах и пр. Проводят экспертизу программ обучения, школьных учебников и детских товаров: книг, игрушек одежды, предупреждая вредное воздействие предметов детского обихода на организм ребенка.



Гигиена труда

- ▶ Врачи по гигиене труда осуществляют надзор за обеспечением благоприятных и безопасных условий труда на предприятиях. Они контролируют уровень вредных факторов на производствах: шума, вибрации, вредных веществ в воздухе производственных помещений и цехов, температуру воздуха, степень трудовой нагрузки на работающих, соблюдение работодателями трудового законодательства.



Радиационная гигиена

- ▶ Врач по радиационной гигиене осуществляет контроль за источниками ионизирующего излучения, например, рентгеновских аппаратов различной направленности, которые установлены в медицинских организациях (поликлиники, стоматологические кабинеты, диагностические центры и кабинеты), следит за уровнями облучения работающего на нем персонала, за безопасностью работы на данном оборудовании.



Эпидемиология

- ▶ **Врач эпидемиолог** – изучает закономерности появления и распространения болезней инфекционного и неинфекционного характера: единичного случая, вспышки, эпидемии или пандемии. Полученное образование позволяет спрогнозировать распространение заболевания и оперативно предотвратить увеличение числа заразившихся.



Врач-эпидемиолог непосредственно не лечит пациентов, не ведет приема больных, но при этом спасает огромное количество людей.

- ▶ В своей ежедневной работе эпидемиолог планирует и проводит мероприятия, направленные на борьбу с инфекциями, назначает и проводит профилактические и противоэпидемические мероприятия, ежедневно анализирует уровень заболеваемости инфекционными заболеваниями среди населения, анализирует информацию об очагах инфекционных заболеваний, расследует случаи инфекционных болезней.
- ▶ При проведении расследования задача эпидемиолога – определить источник заражения, путь распространения инфекции, определить круг контактных лиц и назначить противоэпидемические мероприятия, направленные на предотвращение распространения инфекционного заболевания.
- ▶ Одной из важных задач эпидемиолога является контроль выполнения плана профилактических прививок, как одной из самых эффективных мер по борьбе инфекциями, управляемыми средствами специфической профилактики.



Врач-бактериолог, врач-вирусолог, врач-паразитолог, врач клинической лабораторной диагностики, врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям

- ▶ Одним из важных направлений работы Центров гигиены и эпидемиологии является проведение лабораторно-инструментальных исследований различных объектов окружающей среды (продуктов питания, товаров, воды, почвы, атмосферного воздуха, биологического материала).
- ▶ Лабораторные исследования проводятся при любом контрольно-надзорном мероприятии: при обследовании пищевого объекта – берут пробы готовых блюд и продуктов, при обследовании водопроводов – пробы воды, при обследовании территории промышленного объекта – атмосферный воздух или воздух в помещениях.





Для измерения освещенности
помещений чаще всего используются
люксметры .



Анемометр – прибор для измерения скорости движения воздуха.



- ▶ По окончании учебного заведения и аккредитации врачи эпидемиологи при прохождении соответствующей ординатуры и/или профессиональной переподготовки могут выбрать работу в лабораториях микробиологического профиля в качестве **бактериологов, вирусологов, паразитологов.** Специалисты данного направления работают в лабораториях при Центрах гигиены и эпидемиологии, а также в других ведомствах и организациях.
- ▶ **Врачи по клинической лабораторной диагностике** выбирают работу в клинико-диагностических лабораториях медицинских организаций.



Тюменский район

ТЮМЕНСКОЕ
ВРЕМЯ



▶ КОНТРОЛЬ ПИТАНИЯ

Роспотребнадзор проверил качество питания в школьных столовых

питания в них. Сегодня они побывали в посёлке Новотарманском. На обед в школьную столо



- ▶ Выпускники по специальности «Медико-профилактическое дело» – это специалисты, решающие задачи обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения страны, профилактики заболеваний, снижения вредного воздействия окружающей среды на человека. Они организуют и проводят контрольно-надзорные мероприятия, санитарно-эпидемиологические экспертизы, расследования, занимаются разработкой санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий, анализируют и прогнозируют заболеваемость населения.

Дорогие друзья!
Выбирайте что Вам ближе по душе, где Вы можете себя реализовать и быть успешным.
Выбор профессии – выбор судьбы!



**Спасибо за внимание))
Будьте здоровы!**