



федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Тюменский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)

**УТВЕРЖДЕНО:**

Проректор по молодежной политике  
и региональному развитию

\_\_\_\_\_ С.В. Соловьева

15.06.2023г.

## **Б2.О.01(П) ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА**

Специальность: 32.08.12 Эпидемиология

Формы обучения: очная

Год набора: 2023

Срок получения образования: 2 года

Объем: в зачетных единицах: 58.5 з.е.  
в академических часах: 2106 ак.ч.

Курс: 1-2

Семестры: 1234

Разделы (модули): 4

Зачет с оценкой: 1,2,3 семестр

Экзамен: 4 семестр

Тюмень, 2023

**Разработчики:**

Кафедра гигиены, экологии и эпидемиологии

Заведующий кафедрой, д.м.н., доцент Марченко Александр Николаевич;

Доцент кафедры, к.м.н. Ожирельев Валерий Викторович

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры наименование

(протокол № 10 от 06.06.2023 года)

**Рецензенты:**

Заведующая кафедрой медицинской профилактики и реабилитации, д.м.н., профессор.

Туровина Елена Фаридовна

Заместитель руководителя управления Роспотребнадзора по Тюменской области

Распопова Юлия Ивановна

Главный врач ГБУЗ ТО «Областная клиническая больница №2», к.м.н., Швецов Иван

Владимирович

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями

Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования –

подготовка кадров высшей квалификации по программам по специальности 32.08.12 -

Эпидемиология, утверждённого приказом Минобрнауки России от 09.01.2023 № 21;

Профессионального стандарта «Врач- эпидемиолог», утверждённого приказом Министерства

труда и социальной защиты РФ от 25 июня 2015 г. № 399н

**Согласование и утверждение**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Методический совет по последипломному образованию	Председатель методического совета	Жмуров В.А.	Согласовано	16.05.2023, № 4
2	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т.Н.	Согласовано	17.05.2023, № 9

**Актуализация**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Центральный координационный методический совет	Председатель ЦКМС	Василькова Т. Н.	Согласовано	__.__.202__, № __

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

### Цель освоения дисциплины

Изучение дисциплины «Производственная клиническая практика» направлено на формирование профессиональной подготовки обучающихся, на их личностный рост в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программам по специальности 32.08.12 – Эпидемиология, утверждённого приказом Минобрнауки России от 09.01.2023 г № 21 ; Профессионального стандарта «Врач-эпидемиолог», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 июня 2015 г. № 399н.

### Задачи изучения дисциплины:

1. Овладеть способностью и готовностью соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые аспекты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять профессиональную тайну.
2. Овладеть навыками обследования очагов инфекционных заболеваний, способностью выявлять причины их возникновения и назначать лабораторные методы обследования и уметь их анализировать.
3. Овладеть алгоритмом постановки эпидемиологического диагноза.
4. Научиться выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению источников инфекций, путей и факторов передачи возбудителей и использовать эффективные методы профилактических и противоэпидемических мероприятий.
5. Овладеть ведением и использованием документации, принятой в здравоохранении РФ и системе Роспотребнадзора.

Вид практики: производственная

Способ проведения практики: стационарная, выездная

Форма проведения практики: дискретная – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

**УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте**

**ИДК** УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними

**Знать:**

**Результаты обучения** УК-1.1/Зн1 методы анализа проблемной ситуации и оценки современных научных достижений

УК-1.1/Зн2 теоретические подходы к разработке профессиональных решений и оценки их эффективности

УК-1.1/Зн3 основные научные понятия, методы анализа и синтеза информации

УК-1.1/Зн4 основы современных технологий сбора, обработки и представления информации

**Уметь:**

**Результаты обучения** УК-1.1/Ум1 анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые, научные проблемы

	УК-1.1/Ум2 использовать современные информационно-коммуникационные технологии
	УК-1.1/Ум3 самостоятельно ориентироваться в информационных потоках профессиональной информации
	УК-1.1/Ум5 анализировать результаты полученных данных при анализе проблемной ситуации
	УК-1.1/Ум6 анализировать текущее состояние и перспективы развития медицины и фармации в профессиональном контексте
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-1.1/Нв1 навыками сбора, обработки и анализа информации в профессиональной деятельности
	УК-1.1/Нв2 организационно-методическими аспектами применения информационных технологий в медицинских организациях
	УК-1.1/Нв3 технологиями приобретения, использования и обновления гуманитарных, социальных, экономических и профессиональных знаний при анализе проблемной ситуации
<b>ИДК</b>	<i>УК-1.4 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов в профессиональной сфере, обосновывает целевые индикаторы и оценивает риски по разрешению проблемной ситуации</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-1.4/Зн1 методы анализа проблемной ситуации и оценки современных научных достижений
	УК-1.4/Зн2 теоретические подходы к разработке профессиональных решений и оценку их эффективности
	УК-1.4/Зн3 основные научные понятия, методы анализа и синтеза информации
	УК-1.4/Зн4 основы современных технологий сбора, обработки и представления информации
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-1.4/Ум1 анализировать мировоззренческие, социально и лично значимые, научные проблемы в области медицины и фармации
	УК-1.4/Ум2 использовать современные информационно-коммуникационные технологии
	УК-1.4/Ум3 самостоятельно ориентироваться в информационных потоках

	профессиональной информации
	УК-1.4/Ум4 уверенно работать со справочно-информационными системами
	УК-1.4/Ум5 анализировать результаты полученных данных при осуществлении профессиональной деятельности
<b>УК-3 Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению</b>	
<b>ИДК</b>	<i>УК-3.1 Выработывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели, распределяя роли в команде</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-3.1/Зн1 основные положения психологии коллектива и малой группы
	УК-3.1/Зн2 роль лидера в процессах групповой динамики, различия между лидерством, руководством и менеджментом
	УК-3.1/Зн3 принципы взаимодействия и оптимального распределения обязанностей между членами
	УК-3.1/Зн4 принципы управления, основные теории мотивации, лидерства и власти для решения управленческих задач
	УК-3.1/Зн5 Принципы взаимодействия и оптимального распределения обязанностей между членами команды, методы мотивации качественного оказания доврачебной помощи
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-3.1/Ум1 формировать единое ценностное пространство корпоративной культуры, согласовывая культурные, конфессиональные и этнические различия сотрудников
	УК-3.1/Ум2 использовать теорию мотивации, лидерства и власти для решения управленческих задач
	УК-3.1/Ум3 реализовывать свою роль в команде, с учетом оптимального распределения обязанностей между членами команды
	УК-3.1/Ум4 применять методы психологического воздействия на персонал с целью мотивации к выполнению поставленных задач
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-3.1/Нв1 навыками разработки организационно управленческих решений, с учетом возможных последствий и оценки эффективности принятых решений
	УК-3.1/Нв2 навыками формирования команды и лидерства в группе
	УК-3.1/Нв3 способами оптимального распределения обязанностей между членами команды
	УК-3.1/Нв4 навыками организации междисциплинарного взаимодействия
<b>ИДК</b>	<i>УК-3.2 Планирует и организует работу команды при оказании медицинской помощи с учетом профессиональной компетентности, интересов, особенностей поведения и мнений ее членов; распределяет</i>

	<i>поручения и делегирует полномочия членам команды</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-3.2/Зн1 задачи и роли участников команды, медицинских работников УК-3.2/Зн2 основы управления работы с командой УК-3.2/Зн3 функциональные обязанности и права медицинских работников
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-3.2/Ум1 организовать и распределять функциональные обязанности медицинских работников УК-3.2/Ум2 организовать лечебно-профилактическую работу в структурном подразделении / организации /участке УК-3.2/Ум3 контролировать и корректировать работу своей команды
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-3.2/Нв1 навыками организации междисциплинарного взаимодействия УК-3.2/Нв2 навыками разработки организационно управленческих решений, с учетом возможных последствий и оценки эффективности принятых решений УК-3.2/Нв3 навыками формирования команды и лидерства в группе УК-3.2/Нв4 способами оптимального распределения обязанностей между членами команды УК-3.2/Нв5 принципами междисциплинарной взаимодействия и способами оптимального распределения обязанностей между членами команды, навыками мотивации сотрудников к качественному оказанию медицинской помощи
<b>ИДК</b>	<i>УК-3.3 Демонстрирует способность к эффективному взаимодействию с членами команды и представителями сообщества при организации профессионального сотрудничества</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	УК-3.3/Зн1 задачи и роли участников команды, медицинских работников, представителей профессионального сообщества УК-3.3/Зн2 основы управления работы с командой УК-3.3/Зн3 функциональные обязанности и права медицинских работников УК-3.3/Зн4 основы взаимодействия с представителями сообщества при организации профессионального сотрудничества
<i>Уметь:</i>	УК-3.3/Ум1 организовать и распределять функциональные обязанности медицинских работников
<i>Результаты обучения</i>	УК-3.3/Ум2 организовать лечебно-профилактическую работу в структурном подразделении / организации /участке УК-3.3/Ум3 контролировать и корректировать работу своей команды УК-3.3/Ум4 организовать взаимодействия с представителями сообщества при организации профессионального сотрудничества

<i>Владеть:</i> <i>Результаты обучения</i>	<p>УК-3.3/Нв1 навыками организации междисциплинарного взаимодействия</p> <p>УК-3.3/Нв2 навыками разработки организационно управленческих решений, с учетом возможных последствий и оценки эффективности принятых решений</p> <p>УК-3.3/Нв3 навыками формирования команды и лидерства в группе</p> <p>УК-3.3/Нв4 способами оптимального распределения обязанностей между членами команды</p> <p>УК-3.3/Нв5 принципами междисциплинарной взаимодействия и способами оптимального распределения обязанностей между членами команды, навыками мотивации сотрудников к качественному оказанию медицинской помощи</p>
<b>ИДК</b>	<i>УК-3.4. Формирует общее решение, несет ответственность за результаты, разрешает конфликтные ситуации и противоречия при профессиональном общении на основе учета интересов всех сторон</i>
<i>Знать:</i> <i>Результаты обучения</i>	<p>УК-3.4/Зн1 основные положения психологии коллектива и малой группы</p> <p>УК-3.4/Зн2 психологическую структуру управленческой деятельности и психологическую структуру лидерского потенциала личности</p> <p>УК-3.4/Зн3 роль лидера в процессах групповой динамики, различия между лидерством, руководством и менеджментом</p> <p>УК-3.4/Зн4 принципы взаимодействия и оптимального распределения обязанностей между членами команды</p> <p>УК-3.4/Зн5 принципы управления, основные теории мотивации, лидерства и власти для решения управленческих задач</p>
<i>Уметь:</i> <i>Результаты обучения</i>	<p>УК-3.4/Ум1 реализовывать свою роль в команде, с учетом оптимального распределения обязанностей между членами команды</p> <p>УК-3.4/Ум2 использовать теорию мотивации, лидерства и власти для решения управленческих задач</p> <p>УК-3.4/Ум3 формировать единое ценностное пространство корпоративной культуры, согласовывая культурные, конфессиональные и этнические различия сотрудников</p> <p>УК-3.4/Ум4 применять методы психологического воздействия на персонал с целью мотивации к выполнению поставленных задач</p> <p>УК-3.4/Ум5 взаимодействовать с коллегами в составе бригады по оказанию доврачебной помощи пострадавшим и внезапно заболевшим</p>
<i>Владеть:</i> <i>Результаты обучения</i>	<p>УК-3.4/Нв1 навыками организации междисциплинарного взаимодействия</p> <p>УК-3.4/Нв2 навыками разработки организационно управленческих</p>

	решений, с учетом возможных последствий и оценки эффективности принятых решений
	УК-3.4/Нв3 навыками формирования команды и лидерства в группе
	УК-3.4/Нв4 способами оптимального распределения обязанностей между членами команды
<b>ОПК-4 Способен к организации и проведению эпидемиологического надзора (мониторинга) инфекционных заболеваний (в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи), паразитарных и неинфекционных заболеваний</b>	
<b>ИДК</b>	<b>ОПК-4.1. Организует и проводит эпидемиологический надзор за заболеваниями разной этиологической принадлежности</b>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-4.1/Зн1 эпидемиологию инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваний, методы осуществления противоэпидемических мероприятий, защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях
	ОПК-4.1/Зн2 Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм
	ОПК-4.1/Зн3 определение тактики проведения мероприятий в очагах инфекций
	ОПК-4.1/Зн4 проводить противоэпидемические мероприятия в очаге исходя из комплекса клинических и эпидемиологических показаний
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-4.1/Ум1 интерпретировать и анализировать информацию в эпидемиологическом плане, полученную от пациентов, как источников инфекции
	ОПК-4.1/Ум2 определять медицинские показания и их интерпретацию в аспекте разработки проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий при заболеваниях инфекционной этиологии
	ОПК-4.1/Ум3 интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями инфекционной природы для своевременного планирования и проведения противоэпидемических мероприятий
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-4.1/Вл1 интерпретацией и клинической оценкой результатов лабораторных исследований и инструментальных обследований для своевременного планирования противоэпидемических мероприятий
	ОПК-4.1/Вл2 интерпретацией результатов осмотров врачами-специалистами, пациентов с инфекционной патологией для своевременного планирования и проведения противоэпидемических мероприятий

	ОПК-4.1/Вл3 навыками осмотра пациента и сбора анамнеза и жалоб при инфекционных болезнях для предотвращения их распространения на определенных территориях и в организованных коллективах
<b>ИДК</b>	<i>ОПК-4.2 Организует и проводит эпидемиологический надзор за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи.</i>
<b>Знать:</b>	
<b>Результаты обучения</b>	ОПК-4.2/Зн1 эпидемиологию инфекционных, паразитарных и заболеваний, методы осуществления противоэпидемических мероприятий, защиты населения в очагах инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи ОПК-4.2/Зн2 Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению формирования очагов инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи ОПК-4.2./Зн3 определение тактики проведения мероприятий в очагах инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи ОПК-4.2/Зн4 проводить противоэпидемические мероприятия в очаге инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи ,исходя из комплекса клинических и эпидемиологических показаний
<b>Уметь:</b>	
<b>Результаты обучения</b>	ОПК-4.2/Ум1 интерпретировать и анализировать информацию в эпидемиологическом плане, полученную от пациентов, как источников инфекции, связанных с оказанием медицинской помощи ОПК-4.2/Ум2 определять медицинские показания и их интерпретацию в аспекте разработки проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий при заболеваниях инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи ОПК-4.2/Ум3 интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с заболеваниями инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи, для своевременного планирования и проведения противоэпидемических мероприятий
<b>Владеть:</b>	
<b>Результаты обучения</b>	ОПК-4.1/Вл1 интерпретацией и клинической оценкой результатов лабораторных исследований и инструментальных обследований для своевременного планирования противоэпидемических мероприятий в отношении инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи ОПК-4.1/Вл2 интерпретацией результатов осмотров врачами-специалистами, пациентов с инфекциям, связанными с оказанием медицинской помощи, для своевременного планирования и проведения противоэпидемических мероприятий ОПК-4.1/Вл3 навыками осмотра пациента и сбора анамнеза и жалоб при инфекциях, связанных с оказанием медицинской помощи. для

	предотвращения их распространения на определенных территориях и в организованных коллективах
<b>ОПК-5 Способен к разработке предложений по изменению и дополнению профилактических программ в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний.</b>	
<b>ИДК</b>	<i>ОПК-5.1. Разрабатывает профилактические программы в комплексе противоэпидемических мероприятий</i>
<b>Знать:</b>	
<b>Результаты обучения</b>	ОПК-5.1/Зн1 Основные критерии общественного здоровья и факторы риска социально значимых и наиболее распространенных заболеваний, методы и организационные формы их профилактики ОПК-5.1/Зн2 Стандарты профилактических и противоэпидемических мероприятий в очагах инфекционных заболеваний ОПК-5.1/Зн3 Методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации, применяемые на объектах различных категорий ОПК-5.1/Зн4 Национальный календарь профилактических прививок, сроки проведения профилактических прививок и категории граждан, подлежащих обязательной вакцинации
<b>Уметь:</b>	
<b>Результаты обучения</b>	ОПК-5.1/Ум1 Проводить госпитализацию в экстренном порядке ОПК-5.1/Ум2 Обеспечивать мероприятия по первичной и вторичной профилактике наиболее часто встречающихся в медицинской организации заболеваний помощи ОПК-5.1/Ум3 Выявлять очаг инфекции и организовывать мероприятия по его оздоровлению
<b>Владеть:</b>	
<b>Результаты обучения</b>	ОПК-5.1/Нв1 Навыками в оценке информации о санитарно-эпидемиологической обстановке ОПК-5.1/Нв2 Навыками по выявлению и госпитализации больных ОПК-5.1/Нв3 Навыками в проведение экстренной личной профилактики и профилактики граждан по эпидемиологическим показаниям
<b>ОПК-7 Способен к организации и проведению мероприятий по санитарной охране территорий, противоэпидемического обеспечения населения в условиях чрезвычайных ситуаций (ЧС) санитарно-эпидемиологического характера и массовых мероприятий.</b>	
<b>ИДК</b>	<i>ОПК-7.1. Организует и проводит мероприятия по санитарной охране территорий в условиях ЧС</i>
<b>Знать:</b>	
<b>Результаты обучения</b>	ОПК-7.1/Зн1 Перечень инфекционных заболеваний, требующих проведения мероприятий по санитарной охране территории Российской Федерации ОПК-7.1/Зн2 Санитарно-карантинный контроль в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации
<b>Уметь:</b>	

<i>Результаты обучения</i>	ОПК-7.1/Ум1 Проявлять комплексный подход к назначению лабораторных обследований с учетом характеристик лабораторных тестов ОПК-7.1/Ум2 Оценивать результаты стандартных методов исследования
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-7.1/Нв1 Навыками в проведение эпидемиологического анализа заболеваемости с выявлением ведущих причин и факторов, способствующих возникновению и распространению инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) ОПК-7.1/Нв2 Навыками по выявлению факторов риска возникновения инфекционных болезней и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) у отдельных категорий населения
<b>ИДК</b>	<i>ОПК-7.2.Разрабатывает мероприятия противоэпидемического обеспечения населения в условиях ЧС</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-7.2/Зн1 Порядок применения мер по пресечению выявленных нарушений требований санитарного законодательства, технических регламентов и (или) устранению последствий нарушений  ОПК-7.2/Зн2 Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-7.2/Ум1 Определять перечень показателей факторов среды обитания, оказывающих вредное воздействие на здоровье человека  ОПК-7.2/Ум2 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
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-7.3/Нв1 Навыками по разработке защитных мер, направленных на обеспечение безопасности продукции и среды обитания ОПК-7.3/Нв2 Критериями в выявление зависимости между регистрируемыми случаями заболеваний и общим фоном заболеваемости на территории, прилегающей к очагу, оценка данных ретроспективного и оперативного анализа
<b>ОПК-9 Способен к планированию, организации и контролю деятельности отделов эпидемиологического профиля органов, осуществляющих федеральный государственный надзор, и учреждений, обеспечивающих их деятельность, а также эпидемиологического отдела медицинской организации.</b>	

<b>ИДК</b>	<i>ОПК-9.1. Проводит анализ деятельности отделов эпидемиологического профиля, осуществляющих федеральный государственный надзор</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-9.1/Зн1 Практические и организационные основы федерального государственного контроля (надзора) ОПК-9.1/Зн2 Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие деятельность органов и организаций здравоохранения
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-9.1/Ум1 Проводить анализ санитарно-эпидемиологической обстановки и результатов деятельности органов и учреждений (подразделений) ОПК-9.1/Ум2 Разрабатывать программы, формировать систему показателей деятельности органов и учреждений (подразделений)
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-9.1/Нв1 Навыками при использовать информационно-коммуникационные технологии, в том числе интернет-ресурсы ОПК-9.1/Нв2 Навыками проведения анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности в медицинской организации и среди населения ОПК-9.1/Нв3 Анализом результатов деятельности органов, учреждений (подразделений), корректировка фактических показателей, оптимизация форм и методов работы
<b>ИДК</b>	<i>ОПК-9.2 . Проводит анализ деятельности эпидемиологических отделов медицинских организаций</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-9.2/Зн1 Практические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и его обеспечения ОПК-9.2/Зн2 <a href="#">Трудовое</a> , <a href="#">гражданское</a> , <a href="#">административное</a> законодательство Российской Федерации ОПК-9.2/Зн3 Практические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора и его обеспечения
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-9.3/Ум1 Принимать в установленном порядке меры по приостановлению деятельности при выявлении нарушения законодательства Российской Федерации в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека ОПК-9.3/Ум2 Вводить (отменять) ограничительные мероприятия

	(карантин) в организациях и на объектах
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-9.3/Нв1 Навыками составления плана и отчета о своей работе ОПК-9.3/Нв2 Навыками контроля выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом ОПК-9.3/Нв3 Навыками использования медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
<b>ОПК-10.Способен к организации и реализации деятельности по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации</b>	
<b>ИДК</b>	<i>ОПК-10.1. Организует и реализует деятельность по обеспечению эпидемиологической безопасности в медицинской организации</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-10.1/Зн1 Основные критерии общественного здоровья и факторы риска социально значимых и наиболее распространенных заболеваний, методы и организационные формы их профилактики ОПК-10.1/Зн2) Национальный календарь профилактических прививок, сроки проведения профилактических прививок и категории граждан, подлежащих обязательной вакцинации ОПК-10.1/Зн3 Календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям, сроки проведения профилактических прививок и категории граждан, подлежащих обязательной вакцинации ОПК-10.1/Зн4 Диагностическая информативность лабораторных симптомов и синдромов (понятие специфичности, чувствительности тестов, прогностической значимости) ОПК-10.1/Зн5 Перечень лабораторных методов с учетом организационной структуры медицинских организаций различного типа
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-10.1/Ум1 Проводить госпитализацию в экстренном порядке ОПК-10.1/Ум2 Анализировать санитарно-гигиеническую характеристику условий труда
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-10.1/Нв1 Навыками оценки и интерпретации данных специальных методов диагностики ОПК-10.1/Нв2 Навыками проведение эпидемиологической оценки лечебно-диагностического процесса
<b>ИДК</b>	<i>ОПК-10.4. Использует медицинские средства защиты, профилактики, оказания медицинской помощи, в том числе при угрозе биологической безопасности, чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов</i>
<i>Знать:</i>	

<i>Результаты обучения</i>	ОПК-10.4/Зн1 Медицинские средства защиты, профилактики, оказания медицинской помощи, в том числе при угрозе биологической безопасности, чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов
	ОПК-10.4/Зн2 Особенности выбора и использования медицинских средств защиты, профилактики, оказания медицинской помощи, в том числе при угрозе биологической безопасности, чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-10.4/Ум1 Применять медицинские средства защиты, профилактики, оказания медицинской помощи, в том числе при угрозе биологической безопасности, чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ОПК-10.4/Нв1 Навыками выбора и применения медицинские средства защиты, профилактики, оказания медицинской помощи, в том числе при угрозе биологической безопасности, чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов
<b>ПК-1. Способен осуществлять мероприятия, направленные на проведение санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей</b>	
<b><i>ИДК</i></b>	<b><i>ПК-1.1 Проводит сбор данных в аспекте эпидемиологического анализа обследования пациентов с инфекционными заболеваниями с целью установления причинно-следственных связей возникновения болезни.</i></b>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-1.1/Зн1 Основные критерии общественного здоровья и факторы риска социально значимых и наиболее распространенных заболеваний, методы и организационные формы их профилактики
	ПК-1.1/Зн2 Основные физико-химические, математические естественно-научные понятия и методы сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки
	ПК-1.1/Зн3 Санитарно-гигиенические показатели состояния объектов окружающей среды и показатели степени опасности загрязнения атмосферного воздуха, питьевой воды, водных объектов хозяйственно-питьевого и рекреационного водопользования, почвы
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-1.1/Ум1 Применять правовые основы в области защиты прав потребителей
	ПК-1.1/Ум2 Применять принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов

	окружающей среды на организм
	ПК-1.1/Ум3 Применять на практике основные принципы построения здорового образа жизни
	ПК-1.1/Ум 4 Применять основы эпидемиологии и профилактика внутрибольничных инфекций
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-1.1/Нв1 навыками проведения экспертиз и (или) расследований, направленных на установление причинно-следственной связи выявленного нарушения обязательных требований с фактами причинения вреда здоровью
	ПК-1.1/Нв2 навыками составления и (или) оценки экспертного заключения по результатам экспертизы, направленной на установление причинно-следственной связи выявленного нарушения обязательных требований с фактом причинения вреда жизни, здоровью граждан
	ПК-1.1/Нв3 методикой обследования территорий, зданий, строений, сооружений, помещений, 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
<b>ПК-2. Способен к проведению научно-практических исследований в сфере дисциплин медико-профилактического направления</b>	
<i>ИДК</i>	<i>ПК-2.1 Проводит сбор и изучение современной научной литературы, планирует и проводит исследования, формулирует выводы и делает обоснованное заключение по результатам исследования</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-2.1/Зн1 методы критического анализа и оценки современных научных достижений
	ПК-2.1/Зн2 методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	ПК-2.1/Зн3 теоретические и методологические основания избранной области научных исследований
	ПК-2.1/Зн4 историю становления и развития основных научных школ, полемику и взаимодействие между ними; актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-2.1/Ум1 пользоваться современными технологиями поиска научной информации

	ПК-2.1/Ум2 анализировать проблемы фармацевтической и медицинской науки, использовать принципы эмпирических, теоретических и общелогических методов познания
	ПК-2.1/Ум3 выявлять существенные положения научных публикаций, объективно оценивать научные работы и использовать их
	ПК-2.1/Ум4 формировать и аргументированно отстаивать собственную позицию по различным научным
	ПК-2.1/Ум5 анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-2.1/Нв1 навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих в науке на современном этапе ее развития
	ПК-2.1/Нв2 технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований
<b>ИДК</b>	<i>ПК-2.2 Выполняет статистическую обработку экспериментальных и аналитических данных</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-2.2/Зн1 роль информации и информационных технологий в современном обществе и профессиональной деятельности, тенденции и перспективы развития информационных технологий
	ПК-2.2/Зн2 методологические основы проведения статистического исследования и построения систем обобщающих статистических показателей
	ПК-2.2/Зн3 методы измерения статистических показателей, расчёта обобщающих показателей
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-2.2/Ум1 составить план статистического исследования реальной ситуации
	ПК-2.2/Ум2 систематизировать и обобщать информацию по результатам исследования
	ПК-2.2/Ум3 готовить справочно-аналитические материалы по результатам исследования
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-2.2/Нв1 навыками проведения статистического исследования реальной ситуации

	ПК-2.2/Нв2 навыками измерения статистических показателей, расчёта обобщающих показателей
	ПК-2.2/Нв3 навыками использования программных средств для обработки, анализа и систематизации информации
<b>ИДК</b>	<i>ПК-2.3 Публично представляет результаты исследования</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-2.3/Зн1 способы, методы и формы ведения научной дискуссии
	ПК-2.3/Зн2 основы эффективного научно-профессионального общения
	ПК-2.3/Зн3 законы риторики и требования к публичному выступлению
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-2.3/Ум1 вырабатывать свою точку зрения в профессиональных вопросах и отстаивать ее во время дискуссии со специалистами и неспециалистами
	ПК-2.3/Ум2 реферировать научную литературу, в том числе на иностранных языках, при условии соблюдения научной этики и авторских прав
	ПК-2.3/Ум3 публично представлять результаты исследования
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-2.3/Нв1 навыками восприятия и анализа текстов, имеющих научное содержание, приемами ведения дискуссии и полемики
	ПК-2.3/Нв2 навыками публичной речи и письменного аргументированного изложения собственной точки зрения
<b>ПК-5. Способен к освоению и использованию новых цифровых технологий в профессиональной деятельности</b>	
<b>ИДК</b>	<i>ПК-5.1 Способен осваивать современные информационно-коммуникационные и цифровые технологии в профессиональной сфере</i>
<i>Знать:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-5.1/Зн1 роль, тенденции и перспективы развития цифровых технологий в профессиональной сфере
	ПК-5.1/Зн2 принципы поиска профессиональной информации на основе цифровых технологий
	ПК-5.1/Зн3 современные методы информационно-коммуникационных и цифровых технологий в профессиональной сфере
<i>Уметь:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-5.1/Ум1 применять в профессиональной сфере современные информационно-коммуникационные технологии
	ПК-5.1/Ум2 применять в профессиональной сфере современные цифровые технологии

	ПК-5.1/Нв3 навыками работы в специализированных компьютерных и цифровых программах, информационных системах в профессиональной сфере
<i>Владеть:</i>	
<i>Результаты обучения</i>	ПК-5.1/Нв1 методами цифровых технологий при осуществлении профессиональной деятельности
	ПК-5.1/Нв2 навыками работы в специализированных компьютерных и цифровых программах, информационных системах в профессиональной сфере

	<b>5. Место дисциплины в структуре ОП</b>
	Дисциплина (модуль) Б2.О.01(П) «Производственная клиническая практика» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах):1234.
	В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.
	<b>6. Разделы дисциплины</b>
	Первый семестр: Центр гигиены и эпидемиологии Тюменской области (Лекционные занятия – 0 ч.; Практические занятия- 0 ; Семинарские занятия – 0 ч.; Самостоятельная работа – 522 ч.) продолжительность практики 12 недель
	Второй семестр: лаборатории Центра гигиены и эпидемиологии Тюменской области (Лекционные занятия – 0 ч.; Практические занятия – 0 ; Семинарские занятия – 0 ч.; Самостоятельная работа – 468 ч.), продолжительность практики 9 недель
	Третий семестр: Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тюменской области Ропотребнадзор (Лекционные занятия 0 ч.; Практические занятия-0; Семинарские занятия – 0 ч.; Самостоятельная работа- 630 ч.), продолжительность практики 13 недель
	Четвертый семестр: Подразделения областной клинической больницы: госпитальная эпидемиология и вопросы ИСМП (Лекционные занятия 0 ч.; Практические занятия- 0; Семинарские занятия – 0 ч.; Самостоятельная работа- 468 ч.), продолжительность 9 недель
	<b>7. Объем дисциплины и виды учебной работы</b>

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия и семинары (часы)	Семинарские занятия (час)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Первый семестр	522	14,5	0	0	0	0	522	Зачет с оценкой
Второй семестр	468	13	0	0	0	0	468	Зачет с оценкой
Третий семестр	630	17,5	0	0	0	0	630	Зачет с оценкой
Четвертый семестр	486	13,5	0	0	0	0	468	Экзамен
Всего	2106	58.5 з.е.	0	0	0	0	2106	

5. Содержание дисциплины								
5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий								
Наименование раздела, темы	Всего	Лекционные занятия	Практические занятия	Семинарские занятия	Самостоятельная работа		Планируемые результаты обучения, соотнесенные с результатами освоения программы	Вид (форма) контроля, оценочные материалы
<b>Первый семестр: Центр гигиены и эпидемиологии Тюменской области</b>					<b>522</b>		УК-1.1 УК-1.4 УК-3.1 УК-3.2.	
1. Организация Центра ГиЭ					<b>10</b>		УК-3.3 УК-3.4 ОПК-4.1	Самостоятельная практическая работа
2. Знакомство с нормативной документацией по организационным разделам Центра ГиЭ					<b>20</b>		ОПК-4.3 ОПК-5.1 ПК-1.1 ПК-2.1	Самостоятельная практическая работа
3. Полномочия, задачи и функции деятельности					<b>12</b>			Самостоятельная практическая

ФБУЗ Центр ГиЭ										работа
4.Отдел организационно-методической работы					<b>96</b>					Самостоятельная практическая работа
5.Отдел обеспечения эпидемиологического надзора за инфекционными и паразитарными заболеваниями					<b>96</b>					Самостоятельная практическая работа
6.Отдел гигиены					<b>96</b>					Самостоятельная практическая работа
7.Отдел профилактической дезинфекции					<b>96</b>					Самостоятельная практическая работа
8. Консультативный центр по защите прав потребителей					<b>93</b>					Самостоятельная практическая работа
Зачет с оценкой					<b>3</b>					Тестирование, Практические задания, Собеседование, Дневник по практике
<b>Второй семестр: лаборатории Центра гигиены и эпидемиологии Тюменской области</b>					<b>468</b>				УК-1.1 УК-1.4 ОПК-7.1 ОПК-7.3 ПК-1.1	
1.Отдел лабораторного контроля. Структура, задачи, прикладные аспекты.					<b>70</b>				ПК-2.1 ПК-2.2 ПК-2.3	Самостоятельная практическая работа
2.Отделение общей микробиологии.					<b>70</b>					Самостоятельная практическая работа
3.Отделение особо опасных вирусных инфекций					<b>70</b>					Самостоятельная практическая работа
4.Группа приема, регистрации и кодирования проб					<b>70</b>					Самостоятельная практическая работа
5.Отделение санитарно-гигиенических исследований					<b>70</b>					Самостоятельная практическая работа
6.Отделение физических факторов и радиационной гигиены					<b>70</b>					Самостоятельная практическая работа
7.Паразитологическая					<b>45</b>					Самостоятельна

лаборатория										я практическая работа
Зачет с оценкой					3				УК-1.1 УК-1.4 УК-3.1 УК-3.2. УК-3.3	Тестирование, Практические задания, Собеседование, Дневник по практике
<b>Третий семестр:</b> <b>Управление</b> <b>Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тюменской области</b> <b>Ропотребнадзор</b>					630				УК-3.4 ОПК-9.1 ОПК-9.3 ПК-2.2 ПК-2.3	
1. Структура и функции Управления Роспотребнадзора. Территориальные подразделения.					30					Самостоятельная практическая работа
2. Отдел эпидемиологического надзора.					100					Самостоятельная практическая работа
3. Отдел санитарного надзора					100					Самостоятельная практическая работа
4. Отдел санитарно-гигиенического мониторинга					100					Самостоятельная практическая работа
5. Отдел организации и обеспечения деятельности					100					Самостоятельная практическая работа
6. Отдел информационных технологий					100					Самостоятельная практическая работа
7. Отдел защиты прав потребителей					97					Самостоятельная практическая работа
Зачет с оценкой					3					Тестирование, Практические задания, Собеседование, Дневник по практике
<b>Четвертый семестр:</b> <b>Управление</b> <b>Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и</b>					486				УК-1.1 УК-1.4 УК-3.1 УК-3.2. УК-3.3	

<b>благополучия человека по Тюменской области Ропотребнадзор</b>									УК-3.4 ОПК-10.1 ОПК-10.4 ПК-2.3 ПК-5.1	
1. Структура и общие принципы организации противоэпидемического обеспечения в медицинских учреждениях клинического профиля.										Самостоятельная практическая работа
2. Дезинфекционные и стерилизационные мероприятия										Самостоятельная практическая работа
3. Терапевтический стационар и вопросы эпидемиологического надзора и профилактики										Самостоятельная практическая работа
4. Хирургический стационар и вопросы эпидемиологического надзора и профилактики										Самостоятельная практическая работа
5. Консультативная поликлиника и вопросы противоэпидемического обеспечения и профилактики										Самостоятельная практическая работа
6. Медицинские отходы.										Самостоятельная практическая работа
7. ЭКЗАМЕН										Итоговое тестирование, Практические задания, Собеседование, Дневник по практике
Всего										2106

## 7. Паспорт фонда оценочных средств и форма аттестации

Система оценки качества прохождения клинической практики предусматривает следующие виды контроля: текущий контроль и промежуточная аттестация.

Текущий контроль предполагает проверку выполнения индивидуального задания, оформления дневника практики, отчета по практике, представление результатов практической и самостоятельной работы.

Промежуточная аттестация проводится по окончании практики в виде отчета по практике.

Для защиты отчета ординатор должен предоставить (приложение):

- индивидуальное задание на практику;
- сведения о проведении инструктажа;
- отчет по практике;
- дневник по практике.

Без предоставления перечисленных документов ординатор к защите не допускается.

Руководитель практики от кафедры готовит Отзыв руководителя практики о работе ординатора/ов в период практики с оценкой уровня и оперативности выполнения им задания по практике, отношения к выполнению программ практики и т.п

Формой промежуточной аттестации по итогам производственной практики «Клинической практики» является дифференцированный зачет с оценкой в 1,2,3 семестрах, экзамен в 4 семестре. При выставлении итоговой оценки учитывается полнота представленного материала в соответствии с индивидуальным заданием; своевременное представление отчёта, качество его оформления; качество ответов на вопросы к зачётному занятию.

Таблица 1 – Задания для практической и самостоятельной работы ординаторов

<b>Раздел 1. Промежуточный зачет с оценкой (1 семестр)</b>	
<b>Тема: Организационные и нормативно-правовые вопросы Центра гигиены и эпидемиологии Тюменской области как структурного подразделения Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тюменской области Ропотребнадзор</b>	
	<p><b>Практические навыки</b></p> <p>1. Способностью и готовностью к организации и проведению санитарно-эпидемиологического надзора за инфекционными и неинфекционными заболеваниями</p> <p>2. Способностью и готовностью к прогнозированию опасности для здоровья, причиной которых могут стать используемые трудовые и производственные процессы, технологическое оборудование, и определению рекомендаций по их планированию и проектированию, распознаванию и интерпретации появления в производственной среде химических, физических, биологических и иных факторов среды обитания человека, которые могут повлиять на здоровье и самочувствие работников</p> <p>3. Способностью и готовностью к участию в предупреждении, обнаружении, пресечении нарушений <u>законодательства</u> Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в целях охраны здоровья населения и среды обитания и (или) устранению последствий таких нарушений</p>
<p><b>Тестовые вопросы</b></p> <p>УК-1 УК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-7 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2 ПК-5</p>	<p>Вопрос № 1 Государственная санитарно-эпидемиологическая служба – это <b>а) единая система органов, предприятий и учреждений, действующих в целях обеспечения санэпидблагополучия населения и профилактики заболеваний человека; (+)</b> б) единая система органов, предприятий и учреждений, осуществляющая государственный эпидемиологический надзор; в) единая система органов, предприятий и учреждений, независимо от их подчиненности осуществляющих мероприятия по сохранению и укреплению здоровья людей и профилактики заболеваний человека.</p> <p>Вопрос № 2 К функциям Госсанэпидслужбы Российской Федерации относится</p>

- а) разработка и утверждение в установленном порядке санитарных правил, норм и гигиенических нормативов;  
б) осуществление государственного санитарно-эпидемиологического надзора за соблюдением санитарного законодательства РФ;  
в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 3

Извещение об инфекционном заболевании направляется в

- а) «Центр гигиены и эпидемиологии»; (+)  
б) территориальные органы управления здравоохранением;  
в) центр СПИДа.  
г) инфекционную больницу;

Вопрос № 4

Структуру инфекционной заболеваемости характеризует

- а) показатель соотношения  
б) интенсивный показатель  
в) экстенсивный показатель (+)  
г) показатель наглядности

Вопрос № 5

Главной задачей Государственной санитарно-эпидемиологической службы РФ является

- а) осуществление комплекса социальных, экономических, медицинских и профилактических мероприятий, направленных на сохранение здоровья человека и его будущих поколений;  
**б) обеспечение санэпидблагополучия населения, предупреждение, выявление и ликвидация опасного и вредного влияния среды обитания человека на его здоровье;** (+)  
в) осуществление госсанэпиднадзора за выполнением предприятиями, организациями и гражданами санитарно-гигиенических и противоэпидемических правил и норм.

Вопрос № 6

Медицинская статистика – это

- а) общественно-медицинская наука, содержанием которой является количественное изучение процессов здоровья и деятельности здравоохранения;** (+)  
б) статистическая наука, используемая при изучении вопросов, связанных с медициной; общественно-медицинская наука, содержанием которой является количественное изучение процессов здоровья;  
в) общественно-медицинская наука, содержанием которой является количественное изучение деятельности здравоохранения.

Вопрос № 7

В общей структуре смертности населения России злокачественные новообразования занимают место

- а) второе; (+)  
б) первое;  
в) третье.

Вопрос № 8

Чтобы уменьшить ошибку выборки, число наблюдений нужно

- а) увеличить (+)
- б) уменьшить

Вопрос № 9

Частоту (распространенность) явления характеризуют показатели

- а) общая и младенческая смертность;
- б) общая и первичная заболеваемость по обращаемости; инфекционная заболеваемость;
- в) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 10

Общая заболеваемость – это

- а) показатель заболеваемости по данным обращаемости;
- б) заболеваемость, регистрируемая врачом и записанная им в медицинской документации;
- в) совокупность впервые выявленных и известных ранее заболеваний, по поводу которых больные обратились впервые в календарном году; (+)**
- г) учет всех заболеваний и специальный учет заболеваний, включающий инфекционную д) заболеваемость, неэпидемическую заболеваемость, заболеваемость с ВУТ и госпитализированную заболеваемость.

Вопрос № 11

Согласно Федеральному закону об информации, информатизации и защите информации, риск, связанный с использованием информации, полученной из несертифицированной системы, лежит

- а) на собственнике (владельце) системы;
- б) на потребителе информации; (+)
- в) на разработчике системы.

Вопрос № 12

Укажите виды наблюдений по объему

- а) случайные;
- б) текущие и единовременные;
- в) сплошные и выборочные. (+)

Вопрос № 13

Ответственность за качество проведения предварительных и периодических осмотров работников возлагается на

- а) медицинскую организацию; (+)
- б) профцентр;
- в) систему Роспотребнадзора;
- г) все перечисленное верно.

Вопрос № 14

Заболеваемость населения по данным обращаемости формируется на основании диагноза

- а) основного;

- б) сопутствующего;
- в)и того, и другого. (+)

Вопрос № 15

Органы Роспотребнадзора субъекта РФ уполномочены в:

- а) реализации единой госполитики и соблюдении законодательства РФ в области защиты
- б) прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей;
- в) организации госсанэпиднадзора на территории субъекта РФ;
- г)и то и другое верно. (+)

Вопрос № 16

Показателями использования коечного фонда стационара являются

- а) среднее число дней работы койки и оборот койки;
- б) оборот койки и летальность;
- в) средние сроки пребывания больного в стационаре;
- г)среднее число дней работы койки, оборот койки, средние сроки пребывания в стационаре. (+)

Вопрос № 17

Качество работы детской поликлиники определяется

- а) числом профилактических посещений на одного ребенка в год;
- б) полнотой и своевременностью проведения профилактических мероприятий;
- в)изменением показателей здоровья детей. (+)

Вопрос № 18

Ведущим специалистом в оценке состояния здоровья ребенка при проведении диспансеризации является

- а) врач-специалист;
- б)участковый педиатр;
- в) врач-эпидемиолог (гигиенист) ФГУЗ «Центра гигиены и эпидемиологии»;
- г) специалист по направлению ГДП управления Роспотребнадзора. (+)

Вопрос № 19

Медицинская помощь сельскому населению оказывается на этапах

- а) сельский врачебный участок (врачебная амбулатория, ФАП) и ЦРБ;
- б) центральная районная больница и областная (краевая) больница; (+)
- в) сельский врачебный участок (врачебная амбулатория, ФАП) и краевая больница;
- г)сельский врачебный участок, центральная районная больница, краевая больница.

Вопрос № 20

ФЗ « О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении госконтроля» определена ответственность:

- а) только органов госконтроля;
- б) только юридических лиц и индивидуальных предпринимателей;
- в)органов государственного контроля и юридических лиц и индивидуальных предпринимателей. (+)**

Вопрос № 21

Часто болеющий ребенок определяется количеством заболеваний в год

- а) от 0 до 3 раз в год;
- б) от 4 до 7 раз в год; (+)
- в) от 8 и более раз в год.

Вопрос № 22

Понятие “ медицинской деонтологии” включает в себя

- а) систему социальной регуляции деятельности медицинских работников;
- б) учение о долге ( должном ) в деятельности медицинских работников; (+)
- в) представления об условиях оптимальной деятельности медицинских работников;
- г) форму правовой регуляции деятельности медицинских работников;

Вопрос № 23

Целью эпидемиологических исследований является

- а) характеристика распределения и распространения заболеваний по группам населения;
- б) разработка мер профилактики и оценка их эффективности; (+)
- в) планирование профилактических мероприятий;
- г) оценка распространенности естественного течения заболеваний.

Вопрос № 24

Выбор единицы наблюдения зависит

- а) от программы исследования;
- б) от плана исследования;
- в) от цели и задач исследования. (+)

Вопрос № 25

Выборочное наблюдение – это

- а) наблюдение, охватывающее часть единиц совокупности для характеристики целого; (+)
- б) наблюдение, приуроченное к одному какому-либо моменту;
- в) наблюдение в порядке текущей регистрации;
- г) обследование всех без исключения единиц изучаемой совокупности.

Вопрос № 26

Пользователями данных информационного фонда социально-гигиенического мониторинга могут быть

- а) органы государственной власти (федеральной и субъектов РФ) и местного самоуправления, предприятия, учреждения, организации независимо от их подчиненности и форм собственности
- б) общественные организации и граждане
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 27

Объектом планирования являются

- а) органы, учреждения, предприятия, организации службы и объекты или ведомства, где планируется проводить профилактические и иные мероприятия;

- б) подконтрольные объекты;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 28

Внеплановые проверки органом госконтроля проводятся в случае

- а) контроля исполнения предложений об устранении выявленных нарушений или возникновения угрозы здоровью или жизни граждан, загрязнения окружающей среды;
- б) обращения граждан, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей с жалобами на нарушение их прав при наличии подтверждающих документов;
- в) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 29

Разность между двумя относительными показателями считается достоверной, если превышает свою ошибку

- а) в 2 и более раз (+)
- б) менее чем в 2 раза

Вопрос № 30

Госсанэпиднадзор за соблюдением санитарного законодательства РФ включает

- а) контроль за выполнением гигиенических и противоэпидемических мероприятий, санитарных правил, норм и гигиенических нормативов
- б) выдачу по результатам контроля заключения (гигиенического сертификата)
- в) подготовка информации органам государственной власти и управления по вопросам санитарно-эпидемиологического благополучия населения
- г) все вышеперечисленное верно (+)

Вопрос № 31

Граждане могут обжаловать действия лиц, ущемляющих их права и свободы в области защиты прав потребителей и санэпидблагополучия человека

- а) в вышестоящих органах Роспотребнадзора;
- б) вышестоящим должностным лицам;
- в) в суде;
- г) в любую из названных выше инстанций. (+)

Вопрос № 32

При изучении общей заболеваемости по обращаемости применяют

- а) медицинскую карту амбулаторного больного и талон амбулаторного пациента;
- б) талон амбулаторного пациента; (+)
- в) медицинскую карту амбулаторного больного, талон амбулаторного пациента, листок
- г) нетрудоспособности;
- д) талон амбулаторного пациента и листок нетрудоспособности

Вопрос № 33

Какая варианта вариационного ряда чаще всего принимается за условную

среднюю?

- а) мода; (+)
- б) медиана;
- в)  $V_{max}$ ;
- г)  $V_{min}$ .

Вопрос № 34

Вариационный ряд – это

- а) ряд чисел;
- б) совокупность вариантов;
- в) варианты, расположенные в определенной последовательности. (+)

Вопрос № 35

Минимально достаточной для медицинских статистических исследований является вероятность безошибочного прогноза

- а) 50%;
- б) 99%;
- в) 90%;
- г) 95%. (+)

Вопрос № 36

Может ли быть информация предметом купли-продажи

- а) на этот счет в правовых и ведомственных документах указаний нет;
- б) да, и это определено в правовых и ведомственных документах; (+)
- в) нет, и это определено в правовых и ведомственных документах.

Вопрос № 37

Меры административного взыскания за нарушения санитарного законодательства определены

- а) ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- б) ФЗ «О защите прав потребителей»
- в) «Кодекс об административных правонарушениях» (+)
- г) ФЗ «О защите юридических лиц (ЮЛ) и индивидуальных предпринимателей (ИП) при проведении государственного контроля (надзора)»

Вопрос № 38

К экстенсивным показателям относят

- б) структуру заболеваемости и смертности по нозологиям; (+)
- в) показатели младенческой и материнской смертности;
- г) обеспеченность населения койками.

Вопрос № 39

Основными источниками информации о здоровье населения служат данные

- а) эпидемиологической информации, мониторинга окружающей среды и здоровья;
- б) официальной информации о смертности населения, мониторинга окружающей среды и здоровья и эпидемиологической информации; (+)**
- в) данных страховых компаний, мониторинга окружающей среды и здоровья;
- г) данных мониторинга окружающей среды и здоровья, регистров

заболеваний, несчастных случаев и травм.

Вопрос № 40

Программа статистического исследования – это

- а) перечень вопросов;
- б) совокупность изучаемых признаков; (+)
- в) определение масштаба исследования;
- г) определение времени исследования.

Вопрос № 41

Гигиенические нормативы – это нормативные акты

а) установление противозидемических требований по обеспечению благоприятных условий среды обитания, сохранения здоровья и профилактики заболеваний;

б) установление гигиенических требований по обеспечению условий проживания, труда, быта, отдыха, воспитания, обучения и питания населения;

**в) устанавливающие гигиенические критерии безвредности для здоровья человека и его будущих поколений отдельных факторов среды его обитания. (+)**

Вопрос № 42

При изучении общей заболеваемости (по данным амбулаторно-поликлинических учреждений) используется

- а) талон амбулаторного пациента; (+)
- б) журнал регистрации инфекционных заболеваний;
- в) сводная ведомость учета заболеваний.

Вопрос № 43

ФЗ « О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении госконтроля» определен срок проведения плановой проверки

- а) 10 рабочих дней;
- б) 1 месяц;
- в) 20 рабочих дней; (+)
- г) 15 рабочих дней.

Вопрос № 44

По данным обращаемости населения в поликлинику различают следующие виды заболеваемости

- а) общая заболеваемость по обращаемости;
- б) общая и первичная заболеваемость по обращаемости; (+)
- в) заболеваемость с временной утратой трудоспособности;
- г) инфекционная и неэпидемическая заболеваемость.

Вопрос № 45

Методологические аспекты статистических сравнений

- а) понятийный аппарат (однородность изучаемых явлений, определения);
- б) методы сбора, группировки, вычисления данных;
- в) требования к информации (адекватность, полнота, своевременность, достоверность);
- г) пространственный и временной фактор;

д) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 46

Из приведенных ниже примеров характерным для одновременного наблюдения является

- а) рождаемость;
- б) заболеваемость;
- в) профилактический осмотр; (+)
- г) смертность.

Вопрос № 47

Санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы

- а) регулируют деятельность предприятий, организаций, учреждений, отдельных отраслей народного хозяйства по вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- б) предъявляют гигиенические требования к планировке и застройке населенных пунктов, к проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объектов;
- в) устанавливают гигиенические и эпидемиологические критерии безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья, пищевых продуктов и питьевой воды, товаров и объектов окружающей природной среды;
- г) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 48

Показатель календарных дней заболеваемости с временной утратой трудоспособности на 100 работающих – это

- а) экстенсивности;
- б) интенсивности; (+)
- в) соотношения;
- г) наглядности;

Вопрос № 49

Предметом изучения медицинской статистики являются

- а) информация о здоровье населения;
- б) информация о влиянии факторов окружающей среды на здоровье человека;
- в) информация о кадрах, сети и деятельности учреждений и служб здравоохранения;
- г) информация о результатах исследований в медицине;
- д) все вышеперечисленное. (+)

Вопрос № 50

Лицензия –

- а) специальное разрешение на право осуществления юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем конкретного вида деятельности; (+)
- б) специальное разрешение на право осуществления юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем любого вида деятельности;
- в) и то, и другое верно.

Вопрос № 51

Периодические осмотры проводятся на основании поименных списков работников, подлежащих периодическому осмотру, которые составляются и утверждаются не позднее, чем за 2 месяца до начала осмотра

- а) центром гигиены и эпидемиологии;
- б) органом Роспотребнадзора;
- в) работодателем; (+)
- г) все перечисленное верно.

Вопрос № 52

Показатель соотношения характеризует

- а) структуру, состав явления;
- б) частоту явления в своей среде;
- в) соотношение двух разнородных совокупностей; (+)
- г) распределение целого на части.

Вопрос № 53

Информатизация в здравоохранении - это

- а) реализация комплекса мер по обеспечению полного и своевременного использования достоверных знаний в медицине и здравоохранении; (+)
- б) реализация комплекса мер по масштабной компьютеризации отрасли;
- в) научное направление в медицинской науке.

Вопрос № 54

Средняя величина – это

- а) частота и структура явления;
- б) обобщающая характеристика варьирующего знака; (+)
- в) и то и другое верно.

Вопрос № 55

Наиболее объективной оценкой соответствия подчиненного в системе Роспотребнадзора является

- а) анкетирование;
- б) тестирование;
- в) наблюдение;
- г) аттестация. (+)

Вопрос № 56

Определение понятия “Политика здравоохранения” - это

- а) **совокупность идеологических принципов и практических мероприятий по решению проблем здравоохранения в обществе и государстве;** (+)
- б) совокупность идеологических принципов по решению проблем здравоохранения в обществе и государстве;
- в) совокупность практических мероприятий по решению проблем здравоохранения в обществе и государстве.

Вопрос № 57

За последнее десятилетие распространенность хронической патологии среди детей

- а) снизилась;
- б) осталась на прежнем уровне;

в)повысилась. (+)

Вопрос № 58

Санитарные правила - это нормативные акты

- а)установление гигиенических и противоэпидемических требований по обеспечению благоприятных условий проживания, труда, быта, отдыха, воспитания, обучения и питания, сохранения и укрепления здоровья и профилактики заболеваний населения; (+)
- б) устанавливающие оптимальные и предельно допустимые уровни влияния на организм человека комплекса факторов среды его обитания;
- в) устанавливающие гигиенические критерии безвредности для здоровья человека и его будущих поколений отдельных факторов среды его обитания.

Вопрос № 59

Показатель соотношения характеризует:

- а) структуру и частоту явления в своей среде;
- б) частоту явления в своей среде;
- в)соотношение двух разнородных совокупностей; (+)
- г) распределение целого на части.

Вопрос № 60

Выберите показатель, являющийся интегрированным показателем здоровья детского населения в настоящее время

- а) первичная заболеваемость;
- б) распространенность;
- в) показатель охвата диспансерным наблюдением;
- г)группа здоровья. (+)

Вопрос № 61

Наиболее выраженная тенденция происходящих структурных преобразований в здравоохранении

- а)сокращение средней продолжительности лечения и сокращение коечного фонда; (+)
- б) снижение обеспеченности населения медицинскими кадрами;
- в) рост профилактической направленности;
- г) сокращение среднего числа посещений на одного жителя в год.

Вопрос № 62

Чем меньше число наблюдений, тем величина средней ошибки

- а) меньше
- б)больше (+)

Вопрос № 63

В общей структуре смертности населения России травмы занимают место

- а)третье; (+)
- б) первое;
- в) второе.

Вопрос № 64

Право граждан РФ на благоприятную среду обитания обеспечивается

- а) **проведением мероприятий по предотвращению влияния на человека**

**неблагоприятных факторов среды обитания, соблюдением требований санитарного законодательства РФ; (+)**

б) деятельностью органов власти по реализации мероприятий по оздоровлению среды обитания, сохранению и укреплению здоровья населения;

в) деятельностью органов и учреждений Роспотребнадзора за выполнением надзорных мероприятий организациями, предприятиями и гражданами.

Вопрос № 65

При сравнении интенсивных показателей, полученных на однородных по своему составу совокупностях, необходимо применять

а) оценку показателей соотношения;

б) определение относительной величины;

в) стандартизацию;

г) оценку достоверности разности показателей. (+)

Вопрос № 66

Медицинская демография изучает

а) статику населения (численность, расселение, плотность и т.д.);

б) движение населения (механическое и естественное);

в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 67

В систему Госсанэпидслужбы Российской Федерации входят

а) центры гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ, научно-исследовательские учреждения, другие санитарно-профилактические учреждения и организации;

б) то же, за исключением предприятий по производству медицинских иммунобиологических препаратов;

в) то же, за исключением дезинфекционных станций. (+)

Вопрос № 68

Наиболее приоритетным направлением структурных преобразований в здравоохранении на современном этапе является

а) развитие первичной медико-санитарной помощи (ПМСП); (+)

б) развитие высокотехнологичной помощи;

в) развитие сети диспансеров и многопрофильных стационаров;

г) повышение роли санаторно-курортной помощи.

Вопрос № 69

Факторы, влияющие на уровень заболеваемости по обращаемости

а) санитарно-культурный и социально-экономический уровень населения;

**б) объем и доступность медицинской помощи, санитарно-культурный и социально-экономический уровень населения; (+)**

в) социально-экономический уровень населения и доступность медицинской помощи;

г) доступность медицинской помощи и санитарно-культурный уровень населения.

Вопрос № 70

Назовите типы возрастной структуры населения

- а) суженый, стационарный, расширенный;
- б) прогрессивный, стационарный, регрессивный; (+)
- в) суженый, расширенный.

Вопрос № 71

Виды относительных величин

- а) интенсивные и экстенсивные показатели;
- б) экстенсивные показатели;
- в) показатели наглядности;
- г) показатели соотношения;
- д) интенсивные, экстенсивные, показатели наглядности и соотношения. (+)

Вопрос № 72

Из приведенных определений единицу совокупности характеризует

- а) первичный элемент, из которого состоит вся наблюдаемая совокупность;
- б) перечень элементов, определяющих комплекс признаков, подлежащих регистрации
- в) первичный элемент статистического наблюдения, являющийся носителем признаков, подлежащих регистрации; (+)**
- г) перечень элементов, определяющих совокупность наблюдения.

Вопрос № 73

Результаты статистического исследования анализируются на основании

- а) амбулаторных карт, историй болезни, статистических (регистрационных) бланков;
- б) амбулаторных карт, историй болезни, списков, журналов, таблиц;
- в) амбулаторных карт, историй болезни;
- г) статистических (регистрационных) бланков, списков, журналов, таблиц. (+)

Вопрос № 74

Результаты исследования структуры внутрибольничных инфекций по стационарам должны быть представлены как

- а) экстенсивные; (+)
- б) интенсивные;
- в) интенсивные и экстенсивные показатели.

Вопрос № 75

Мода-это

- а) центральная варианта;
- б) варианта, встречающаяся чаще других; (+)
- в) варианта с наименьшим значением признаков.

Вопрос № 76

Обобщающим показателем естественного движения населения является

- а) рождаемость;
- б) смертность;
- в) естественный прирост (+)

Вопрос № 77

Периодичность планового госконтроля (надзора)

- а) 1 раз в 2 года
- б) 1 раз в 3 года (+)
- в) 1 раз в полгода
- г) 1 раз в год

Вопрос № 78

Основоположник социальной гигиены в нашей стране

- а) Семашко (+)
- б) Н.А. Виноградов
- в) З.П. Соловьев
- г) М.И. Барсуков

Вопрос № 79

Приоритетным видом профилактики для системы Роспотребнадзора является

- а) первичная (факторная); (+)
- б) вторичная (медицинская);
- в) третичная (медико-социальная);
- г) первичная (факторная), вторичная (медицинская), третичная (медико-социальная)

Вопрос № 80

Основными показателями естественного движения населения являются

- а) рождаемость и смертность; (+)
- б) летальность;
- в) инвалидность;
- г) заболеваемость.

Вопрос № 81

Иностранцы граждане и лица без гражданства

- а) пользуются теми же правами и несут те же обязанности в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия, как и граждане Российской Федерации; (+)**
- б) пользуются теми же правами и несут те же обязанности в области обеспечения санэпидблагополучия, если это не противоречит международным обязательствам РФ;
- в) пользуются правами в области обеспечения санэпидблагополучия в соответствии с требованиями санитарного законодательства РФ и международных отношений.

Вопрос № 82

Категории объектов в зависимости от их гигиенической значимости

- а) высокой, средней и низкой гигиенической значимости; (+)
- б) только высокой и низкой гигиенической значимости;
- в) объекты гигиенически значимые или не значимые;
- г) только объекты федерального подчинения.

Вопрос № 83

Под медицинской статистикой понимают

- а) отрасль статистики, изучающей здоровье населения;
- б) совокупность статистических методов, необходимых для анализа

деятельности ЛПУ;

**в) отрасль статистики, изучающей вопросы, связанные с медициной, гигиеной, санитарией и здравоохранением; (+)**

г) отрасль статистики, изучающей вопросы, связанные с медицинской и социальной гигиеной;

д) отрасль статистики, изучающая вопросы, связанные с социальной гигиеной, планированием и прогнозированием деятельности медицинских организаций.

Вопрос № 84

Качественную оценку работы стационара в части соблюдения санитарного законодательства могут характеризовать следующие показатели

а) показатель частоты внутрибольничных инфекций;

б) показатели микробиологических и иных исследований больничной среды;

в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 85

Статистическими измерителями общественного здоровья населения являются

а) демографические показатели; (+)

б) заболеваемость;

в) инвалидность;

г) физическое развитие;

д) временная нетрудоспособность.

Вопрос № 86

Экологическая концепция здоровья включает в себя

а) оценку вклада в здоровье внешней среды;

б) влияние природно-климатических условий на здоровье;

в) систему скрининга; (+)

г) оценку качества медицинской помощи;

д) изучение распространенности патологии.

Вопрос № 87

Разница между средними величинами считается достоверной, если

а)  $t = 1$

б)  $t = 2$  и больше (+)

Вопрос № 88

Укажите страну, где наблюдается наибольшая разница в продолжительности жизни мужчин и женщин

а) Россия; (+)

б) Япония;

в) США;

г) Франция;

д) Германия.

Вопрос № 89

Назовите основные причины младенческой смертности с учетом занимаемого ими места

а) пороки развития и родовой травматизм, заболевания органов дыхания,

- кишечные инфекции; (+)  
б) прочие болезни, родовой травматизм и пороки развития, желудочно-кишечные заболевания;  
в) родовой травматизм и пороки развития, пневмония, прочие болезни.

Вопрос № 90

Статистическая совокупность как объект статистического исследования включает

- а) группу или множество относительно однородных элементов, обладающих признаками сходства;  
б) группу или множество относительно однородных элементов, обладающих признаками различия;  
в) группу или множество относительно однородных элементов, обладающих признаками сходства и различия. (+)

Вопрос № 91

Средняя величина - это

- а) частота явления;  
б) структура явления;  
в) обобщающая характеристика варьирующего признака. (+)

Вопрос № 92

Главной задачей санитарно-гигиенического нормирования является

- а) установление санитарных правил, норм и гигиенических нормативов в части обеспечения санэпидблагополучия населения и обязательных для выполнения органами государственной власти всех уровней, предприятиями, организациями независимо от их подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами; (+)**  
б) установление гигиенических и противоэпидемических требований по обеспечению благоприятных условий проживания, труда, быта, отдыха, воспитания, обучения и питания населения, сохранения и укрепления здоровья и профилактики заболеваний населения;  
в) регулирование деятельности предприятий организаций, учреждений, отдельных отраслей народного хозяйства по вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Вопрос № 93

Обеспеченность населения стационарной помощью (в койках) – это

- а) число коек на 10000 жителей; (+)  
б) число использованных больничных;  
в) число коек всего;  
г) число госпитализированных больных.

Вопрос № 94

Юридические лица и индивидуальные предприниматели при проведении мероприятий по контролю имеют право

- а) непосредственно присутствовать при проведении мероприятий по контролю;  
б) знакомиться с результатами мероприятий по контролю и указывать в актах о своем ознакомлении, согласии или несогласии с ними;  
в) обжаловать действия (бездействия) должностных лиц органов госконтроля

в административном или судебном порядке;  
**г) присутствовать при проведении контроля, получать информацию, давать объяснения, знакомиться с результатами проверки и обжаловать их. (+)**

Вопрос № 95

Укажите минимальное число наблюдений при малой выборке

- а) 20 наблюдений
- б) 30 наблюдений (+)**
- в) 50 наблюдений
- г) 100 наблюдений

Вопрос № 96

Целью сертификации программных продуктов и услуг является

- а) обеспечения безопасности медицинских информационных систем, защиты интересов системы здравоохранения и граждан, рост открытости и информированности; (+)**
- б) повышения качества и уровня принимаемых решений защиты интересов системы здравоохранения и ее пациентов;
- в) рост информированности медицинской общественности, защиты интересов системы здравоохранения и ее пациентов.

Вопрос № 97

Госсанэпиднадзор за соблюдением санитарного законодательства РФ включает

- а) применение мер административного принуждения при выявлении санитарных правонарушений, а также передачу дел о привлечении лиц, совершивших такие правонарушения, к дисциплинарной и уголовной ответственности
- б) ведение государственного учета инфекционных, паразитарных, профессиональных заболеваний, пищевых отравлений, других заболеваний, связанных с воздействием неблагоприятных факторов среды обитания человека (+)**
- в) все вышеперечисленное верно.

Вопрос № 98

Под статистическим термином «обращаемость» понимается

- а) число больных, впервые обратившихся за медицинской помощью по поводу заболевания; (+)**
- б) соотношение числа всех первичных посещений по поводу болезни к общему числу обслуживаемого населения;
- в) абсолютное число всех первичных и повторных посещений больными медицинского учреждения;
- г) отношение числа всех посещений больными амбулаторно-поликлинического учреждения к общему числу обслуживаемого населения.

Вопрос № 99

Укажите основные виды заболеваний, подлежащих специальному учету в системе Роспотребнадзора:

- а) острая инфекционная, важная неэпидемическая, внутрибольничная, профессиональная и заболеваемость с ВУТ; (+)**

	<p>б) острая инфекционная и важнейшая неэпидемическая заболеваемость;</p> <p>в) госпитализированная и заболеваемость с ВУТ;</p> <p>г) инфекционная, профессиональная и заболеваемость с ВУТ.</p>
<b>Вопросы для собеседования</b>	
<p>УК-1 УК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-7 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2 ПК-5</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Значение деятельности по гигиеническому образованию и воспитанию населения для повышения уровня общественного здоровья.</li> <li>2. Основные принципы деятельности по гигиеническому образованию и воспитанию населения для повышения уровня общественного здоровья.</li> <li>3. Актуальные направления деятельности по гигиеническому образованию и воспитанию населения в современных условиях.</li> <li>4. Общая характеристика основных видов, методов и средств гигиенического образования и воспитания населения.</li> <li>5. Определение понятия гигиенического образования и воспитания населения.</li> <li>6. Значение гигиенического образования и воспитания населения для повышения уровня здоровья населения.</li> <li>7. Принципы гигиенического образования и воспитания населения;</li> <li>8. Методы гигиенического образования и воспитания населения;</li> <li>9. Средства гигиенического образования и воспитания населения;</li> <li>10. Методы, формы и средства популяционной пропаганды гигиенических знаний.</li> <li>11. Методы, формы и средства групповой пропаганды гигиенических знаний.</li> <li>12. Методы, формы и средства индивидуальной пропаганды гигиенических знаний.</li> <li>13. Требования к устной пропаганде гигиенических знаний и ее основные средства;</li> <li>14. Требования к печатной пропаганде гигиенических знаний и ее основные средства;</li> <li>15. Требования к изобразительной пропаганде гигиенических знаний и ее основные средства;</li> <li>16. Требования к комбинированной (смешанной) пропаганде гигиенических знаний и ее основные средства;</li> <li>17. Ранжирование факторов риска в нарушении общественного здоровья и приоритетные направления гигиенического образования и воспитания населения в современных условиях.</li> <li>18. Требования к оформлению санитарного бюллетеня.</li> <li>19. Основные средства наглядного обеспечения гигиенического образования и воспитания населения;</li> <li>20. Применение тестирования при осуществлении гигиенического образования и воспитания населения.</li> <li>21. Основные средства наглядного обеспечения гигиенического образования и воспитания населения.</li> <li>22. Основные принципы деятельности по гигиеническому образованию и воспитанию населения для повышения уровня общественного здоровья.</li> <li>23. Актуальные направления деятельности по гигиеническому образованию и воспитанию населения в современных условиях.</li> <li>24. Общая характеристика основных видов, методов и средств</li> </ol>

	<p>гигиенического образования и воспитания населения.</p> <p>25. Определение понятия гигиенического образования и воспитания населения.</p> <p>26. Значение гигиенического образования и воспитания населения для повышения уровня здоровья населения.</p>
<b>Раздел 2. Промежуточный зачет</b> (2 семестр)	
<b>Тема: Организационные и нормативно-правовые вопросы Центра гигиены и эпидемиологии Тюменской области как структурного подразделения Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тюменской области Ропотребнадзор</b>	
	<p><b>Практические навыки</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Способностью и готовностью к оценке состояния фактического питания населения, к участию в разработке комплексных программ по оптимизации и коррекции питания различных групп населения, в том числе с целью преодоления дефицита микронутриентов, и для проживающих в зонах экологической нагрузки</li> <li>2. Способностью и готовностью к проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических видов оценок, проектной документации, объектов хозяйственной деятельности, продукции, работ и услуг в целях установления и предотвращения вредного воздействия факторов среды обитания на человека, причин возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний, соответствия (несоответствия) установленным требованиям</li> </ol>
<b>Тестовые вопросы</b>	<p>Вопрос № 1 Типы возрастной структуры населения а) прогрессивный и регрессивный; б) регрессивный; в) стационарный; г) регрессивный, прогрессивный, стационарный. (+)</p> <p>Вопрос № 2 В качестве критерия для оценки показателей здоровья следует использовать а) общероссийские и международные показатели; <b>б) общероссийские и международные показатели, аналогичные показатели соседних территорий, показатели за предыдущие годы;</b> (+) в) динамику показателей за ряд лет.</p> <p>Вопрос № 3 Первичная профилактика направлена на а) сохранение и развитие условий, способствующих здоровью и формированию здорового образа жизни населения; б) предупреждение неблагоприятного влияния факторов внешней среды и условий жизни на отдельного человека, группу лиц и населения в целом; в) и то, и другое верно. (+)</p>

Вопрос № 4

Госсанэпиднадзор за соблюдением санитарного законодательства РФ включает

- а) контроль за выполнением гигиенических и противоэпидемических мероприятий, санитарных правил, норм и гигиенических нормативов
- б) выдачу по результатам контроля заключения (гигиенического сертификата)
- в) подготовка информации органам государственной власти и управления по вопросам санитарно-эпидемиологического благополучия населения
- г) все вышеперечисленное верно (+)

Вопрос № 5

Здоровье населения рассматривается (изучается) как

- а) многофакторная проблема, включающая в себя цели и задачи по изучению здоровья населения и влияющих факторов окружающей среды (+)**
- б) величина, определяющая здоровье общества как целостно функционирующего организма
- в) и то, и другое верно.

Вопрос № 6

Медицинская организация составляет заключительный акт, и в течение 30 дней направляет экземпляры заключительного акта

- а) работодателю;
- б) территориальному органу федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление государственного контроля и надзора в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 7

Виды относительных величин

- а) интенсивные и экстенсивные показатели;
- б) экстенсивные показатели;
- в) показатели наглядности;
- г) показатели соотношения;
- д) интенсивные, экстенсивные, показатели наглядности и соотношения. (+)

Вопрос № 8

Порядок организации и осуществления лицензионного контроля регламентируется федеральными законами:

- а) ФЗ-99; ФЗ-294; (+)
- б) Федеральный закон от 4 мая 2011 г. N 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности»
- в) ФЗ-99; ФЗ-294; ФЗ-323; ФЗ- 52;

Вопрос № 9

В общей структуре смертности населения России сердечно-сосудистые заболевания занимают место

- а) первое; (+)

- б) второе;
- в) третье.

Вопрос № 10

При изучении заболеваемости с ВУТ единицей наблюдения является

- а) работающий человек; (+)
- б) больной обратившейся в медицинскую организацию;
- в) больной человек;
- г) взрослый человек.

Вопрос № 11

К числу принципов гигиенического обучения и воспитания населения относится

- а) доступность и актуальность;
- б) научность, доступность, актуальность;
- в) оптимистичность, научность, доступность, актуальность; (+)
- г) оптимистичность, научность.

Вопрос № 12

Показателями, характеризующими состояние здоровья населения поднадзорных территорий, являются

- а) заболеваемость населения;
- б) демографические показатели, заболеваемость, инвалидность, физическое развитие отдельных возрастных групп; (+)
- в) физическое развитие отдельных возрастных групп;
- г) демографические показатели.

Вопрос № 13

Медицинская статистика – это

- а) общественно-медицинская наука, содержанием которой является количественное изучение процессов здоровья и деятельности здравоохранения; (+)
- б) статистическая наука, используемая при изучении вопросов, связанных с медициной; общественно-медицинская наука, содержанием которой является количественное изучение процессов здоровья;
- в) общественно-медицинская наука, содержанием которой является количественное изучение деятельности здравоохранения.

Вопрос № 14

Эффективность профилактической работы в детской поликлинике определяется

- а) полнотой и своевременностью проведения профилактических мероприятий;
- б) динамикой показателей здоровья детей; (+)
- в) показателем охвата детей профилактическими прививками.

Вопрос № 15

Информационная инфраструктура в системе здравоохранения и Роспотребнадзора - это

- а) парк компьютеров, средств коммуникации и информационные структуры;
- б) сеть коммуникаций, обеспечивающая доступ к информации;

**в) совокупность технических, программных, информационных, организационных, экономических, правовых, нормативных средств и методов для эффективного использования информации. (+)**

Вопрос № 16

Здоровье населения рассматривается (изучается) как

- а) однофакторная проблема, включающая в себя цели и задачи по изучению здоровья населения и влияющих факторов окружающей среды;
- б) многофакторная проблема, включающая в себя цели и задачи по изучению общей заболеваемости, без учета влияния факторов окружающей среды;
- в) многофакторная проблема, включающая в себя цели и задачи по изучению здоровья населения и влияющих факторов окружающей среды; (+)**
- г) оценка показателей естественного движения населения, показателей общей смертности и инвалидности.

Вопрос № 17

Предметом врачебной тайны в системе Роспотребнадзора является

- а) сведения о состоянии гражданина в период его болезни;
- б) сведения о диагнозе его заболевания и иные сведения;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 18

Первичная медицинская статистическая документация необходима для

- а) регистрации случаев заболеваемости, смертности и пр.;
- б) оперативного управления деятельностью медицинской организации;
- в) изучения здоровья населения и оперативного управления деятельностью ЛПУ; (+)
- г) регистрации изучаемого явления.

Вопрос № 19

Наибольшие трудовые потери населения России в последние годы обусловлены причинами смерти от

- а) острых сосудистых состояний и травм и отравлений;
- б) травм и отравлений и новообразований;
- в) острых сосудистых состояний и новообразований;
- г) острых сосудистых состояний, травм и отравлений, новообразований. (+)

Вопрос № 20

Извещение об инфекционном заболевании направляется в

- а) «Центр гигиены и эпидемиологии»; (+)
- б) территориальные органы управления здравоохранением;
- в) центр СПИДа.
- г) инфекционную больницу;

Вопрос № 21

Санитарное законодательство-это

- а) санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы, устанавливающие критерии безопасности для человека факторов среды его обитания;

**б) система нормативно-правовых актов, регулирующих общественные отношения в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения; (+)**

в) свод законов, постановлений и других актов органов государственной власти и управления по вопросам охраны животного и растительного мира.

Вопрос № 22

Вариационный ряд - это

а) ряд чисел;

б) совокупность вариантов;

в) варианты, расположенные в определенной последовательности. (+)

Вопрос № 23

Определение понятия “Политика здравоохранения” - это

**а) совокупность идеологических принципов и практических мероприятий по решению проблем здравоохранения в обществе и государстве; (+)**

б) совокупность идеологических принципов по решению проблем здравоохранения в обществе и государстве;

в) совокупность практических мероприятий по решению проблем здравоохранения в обществе и государстве.

Вопрос № 24

Факторами, оказывающими влияние на здоровье населения, являются

**а) генетические, природно-климатические, факторы среды обитания человека, уровень и образ жизни населения, организация, качество и доступность медицинской помощи; (+)**

б) генетические, природно-климатические, факторы среды обитания человека;

в) уровень и образ жизни населения, организация, качество и доступность медицинской помощи;

г) санитарно-эпидемиологическое благополучие населения.

Вопрос № 25

Автоматизированные системы в деятельности органов и организаций Роспотребнадзора применимы для

а) технологией госнадзора и прогнозирования;

б) прогнозирования, ценообразования и бухучета;

в) ведения соцгигмониторинга и профилактических программ;

**г) технологией госнадзора, прогнозирования, ведения соцгигмониторинга и профилактических программ, ценообразования и бухучета. (+)**

Вопрос № 26

Текущее наблюдение – это

а) наблюдение, охватывающее часть единиц совокупности для характеристики целого;

б) наблюдение, приуроченное к одному какому-либо моменту;

в) наблюдение в порядке текущей регистрации; (+)

г) обследование всех без исключения единиц изучаемой совокупности.

Вопрос № 27

Под первичной заболеваемостью по обращаемости понимают

- а) совокупность выявленных среди населения острых заболеваний;
- б) совокупность выявленных среди населения острых заболеваний и впервые в жизни зарегистрированных хронических заболеваний;** (+)
- в) совокупность впервые в жизни зарегистрированных хронических заболеваний;
- г) совокупность выявленных среди населения острых и хронических заболеваний.

Вопрос № 28

Нужно ли на применение информационных систем иметь сертификат?

- а) нет
- б) да** (+)
- в) по усмотрению руководства организации

Вопрос № 29

Юридические лица и индивидуальные предприниматели при проведении мероприятий по контролю имеют право

- а) непосредственно присутствовать при проведении мероприятий по контролю;
- б) знакомиться с результатами мероприятий по контролю и указывать в актах о своем ознакомлении, согласии или несогласии с ними;
- в) обжаловать действия (бездействия) должностных лиц органов госконтроля в административном или судебном порядке;
- г) присутствовать при проведении контроля, получать информацию, давать объяснения, знакомиться с результатами проверки и обжаловать их.** (+)

Вопрос № 30

Укажите основные методы изучения заболеваемости:

- а) по обращаемости и по регистрации причин смертности;
- б) по данным профилактических осмотров и обращаемости;
- в) по обращаемости, по данным профилактических осмотров, по регистрации причин смертности;** (+)
- г) по регистрации причин смертности и данным профилактических осмотров.

Вопрос № 31

Периодические осмотры проводятся на основании поименных списков работников, подлежащих периодическому осмотру, которые составляются и утверждаются не позднее, чем за 2 месяца до начала осмотра

- а) центром гигиены и эпидемиологии;
- б) органом Роспотребнадзора;
- в) работодателем; (+)
- г) все перечисленное верно.

Вопрос № 32

К основным принципам охраны здоровья населения России относится

- а) соблюдение прав человека и гражданина области охраны здоровья, доступность и качество медицинской помощи, приоритет профилактики;
- б) ответственность органов государственной власти и управления за

обеспечение прав граждан в области охраны здоровья;  
в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 33

Факторы влияющие на уровень зарегистрированной заболеваемости (обращаемости)

- а) объем и доступность медицинской помощи;
- б) санитарно-культурный уровень населения;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 34

Госсанэпиднадзор за соблюдением санитарного законодательства РФ включает

- а) применение мер административного принуждения при выявлении санитарных правонарушений, а также передачу дел о привлечении лиц, совершивших такие правонарушения, к дисциплинарной и уголовной ответственности
- б) ведение государственного учета инфекционных, паразитарных, профессиональных заболеваний, пищевых отравлений, других заболеваний, связанных с воздействием неблагоприятных факторов среды обитания человека (+)**
- в) все вышеперечисленное верно.

Вопрос № 35

В задачи оказания стационарной помощи входит

- а) повышение качества медицинской помощи;
- б) интеграция профилактической и лечебно-диагностической работы;
- в) осуществление мероприятий по вторичной (медицинской) профилактике;
- г) все перечисленное верно. (+)

Вопрос № 36

Из приведенных определений единицу совокупности характеризует

- а) первичный элемент, из которого состоит вся наблюдаемая совокупность;
- б) перечень элементов, определяющих комплекс признаков, подлежащих регистрации
- в) первичный элемент статистического наблюдения, являющийся носителем признаков, подлежащих регистрации; (+)**
- г) перечень элементов, определяющих совокупность наблюдения.

Вопрос № 37

Основой для планирования деятельности органов и учреждений системы Роспотребнадзора является

- а) анализ деятельности и состояния здоровья населения за предыдущий период, реализация требований законодательно-нормативных документов;
- б) оценка среды обитания населения и социально-экономический уровень жизни населения и объема выполненных мероприятий;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 38

К функциям госсанэпидслужбы Российской Федерации относится

- а) осуществление методического руководства работой по гигиеническому

воспитанию и образованию граждан, участие в пропаганде гигиенических знаний;

б) координация деятельности предприятий, организаций, учреждений в организации и проведении производственного и общественного контроля за соблюдением санитарных правил и норм и гигиенических нормативов, выполнением профилактических мероприятий и осуществление методического руководства по этим вопросам;

в) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 39

Санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы

- а) регулируют деятельность предприятий, организаций, учреждений, отдельных отраслей народного хозяйства по вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- б) предъявляют гигиенические требования к планировке и застройке населенных пунктов, к проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объектов;
- в) устанавливают гигиенические и эпидемиологические критерии безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья, пищевых продуктов и питьевой воды, товаров и объектов окружающей природной среды;
- г) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 40

Насколько отличается прививочный календарь в РФ от зарубежных аналогов?

- а) радикально;
- б) ничем;
- в) имеет несущественное отличие. (+)

Вопрос № 41

Результаты исследования распространенности профессиональных заболеваний у работников разных отраслей промышленности должны быть представлены как

- а) экстенсивные и показатели соотношения;
- б) интенсивные; (+)
- в) интенсивные, экстенсивные, показатели соотношения и наглядности;
- г) экстенсивные, показатели соотношения и наглядности.

Вопрос № 42

Укажите страну, где наблюдается наибольшая разница в продолжительности жизни мужчин и женщин

- а) Россия; (+)
- б) Япония;
- в) США;
- г) Франция;
- д) Германия.

Вопрос № 43

Назовите основные причины младенческой смертности с учетом занимаемого ими места

- а) пороки развития и родовой травматизм, заболевания органов дыхания, кишечные инфекции; (+)
- б) прочие болезни, родовой травматизм и пороки развития, желудочно-кишечные заболевания;
- в) родовой травматизм и пороки развития, пневмония, прочие болезни.

Вопрос № 44

Показатель календарных дней заболеваемости с временной утратой трудоспособности на 100 работающих – это

- а) экстенсивности;
- б) интенсивности; (+)
- в) соотношения;
- г) наглядности;

Вопрос № 45

Наиболее приоритетным направлением структурных преобразований в здравоохранении на современном этапе является

- а) развитие первичной медико-санитарной помощи (ПМСП); (+)
- б) развитие высокотехнологичной помощи;
- в) развитие сети диспансеров и многопрофильных стационаров;
- г) повышение роли санаторно-курортной помощи.

Вопрос № 46

Гражданин может обратиться с заявлением в случае нарушения его прав потребителя

- а) к руководителю (заместителю или должностному лицу) ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по субъекту РФ;
- б) в общество по защите прав потребителей;
- в) в суд;
- г) в любую из названных выше инстанций. (+)

Вопрос № 47

Государственный санитарно-эпидемиологический надзор – это

- а) осуществление контроля за соблюдением предприятиями, учреждениями, организациями, независимо от форм собственности, гражданами санитарных правил, норм и гигиенических нормативов
- б) регулирование на территории РФ деятельности органов власти и управления, предприятий, организаций, учреждений и граждан по вопросам санитарно-эпидемиологического благополучия населения
- в) деятельность органов и санитарно-профилактических учреждений, направленная на профилактику заболеваний людей путем предупреждения, обнаружения и пресечения нарушений санитарного законодательства (+)**

Вопрос № 48

Информатизация в здравоохранении - это

- а) реализация комплекса мер по обеспечению полного и своевременного использования достоверных знаний в медицине и здравоохранении; (+)
- б) реализация комплекса мер по масштабной компьютеризации отрасли;
- в) научное направление в медицинской науке.

Вопрос № 49

Частоту (распространенность) явления характеризуют показатели

- а) общей и младенческой смертности;
- б) общей заболеваемости по обращаемости;
- в) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 50

Интегрированным показателем здоровья детского населения является

- а) распространенность заболеваний;
- б) показатель иммунизации детского населения;
- в) показатель охвата диспансерным наблюдением детей;
- г) распределение детей по группам здоровья. (+)

Вопрос № 51

Статистическими измерителями общественного здоровья населения являются

- а) демографические показатели; (+)
- б) заболеваемость;
- в) инвалидность;
- г) физическое развитие;
- д) временная нетрудоспособность.

Вопрос № 52

Общая заболеваемость – это

- а) показатель заболеваемости по данным обращаемости;
- б) заболеваемость, регистрируемая врачом и записанная им в медицинской документации;
- в) совокупность впервые выявленных и известных ранее заболеваний, по поводу которых больные обратились впервые в календарном году; (+)**
- г) учет всех заболеваний и специальный учет заболеваний, включающий инфекционную д) заболеваемость, неэпидемическую заболеваемость, заболеваемость с ВУТ и госпитализированную заболеваемость.

Вопрос № 53

Постоянными противопоказаниями при проведении профилактических прививок являются

- а) частые простудные заболевания;
- б) аллергические реакции;
- в) злокачественные болезни крови, новообразования, системные прогрессирующие заболевания; (+)
- г) врожденные пороки сердца.

Вопрос № 54

При изучении общей заболеваемости (по данным амбулаторно-поликлинических учреждений) используется

- а) талон амбулаторного пациента; (+)
- б) журнал регистрации инфекционных заболеваний;
- в) сводная ведомость учета заболеваний.

Вопрос № 55

Граждане могут обжаловать действия лиц, ущемляющих их права и свободы в области защиты прав потребителей и санэпидблагополучия человека

- а) в вышестоящих органах Роспотребнадзора;
- б) вышестоящим должностным лицам;
- в) в суде;
- г) в любую из названных выше инстанций. (+)

Вопрос № 56

К числу основных критериев здорового образа жизни относят

- а) устранение вредных привычек;
- б) рациональное питание, устранение вредных привычек, физическую активность; (+)
- в) высокий уровень платежеспособности населения;
- г) физическую активность.

Вопрос № 57

При сравнении интенсивных показателей, полученных на однородных по своему составу совокупностях, необходимо применять

- а) оценку показателей соотношения;
- б) определение относительной величины;
- в) стандартизацию;
- г) оценку достоверности разности показателей. (+)

Вопрос № 58

Лицензия –

- а) специальное разрешение на право осуществления юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем конкретного вида деятельности; (+)
- б) специальное разрешение на право осуществления юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем любого вида деятельности;
- в) и то, и другое верно.

Вопрос № 59

Уровень общей смертности (на 1000) населения в нашей стране в настоящее время находится в пределах:

- а) от 5 до 10;
- б) от 11 до 15; (+)
- в) от 16 до 20.

Вопрос № 60

Укажите основные методы изучения заболеваемости

- а) по обращаемости и по регистрации причин смертности;
- б) по данным профилактических осмотров и обращаемости;
- в) по регистрации причин смертности;
- г) по обращаемости, по данным профилактических осмотров, по регистрации причин смертности. (+)

Вопрос № 61

Из перечисленных видов статистических таблиц наилучшее представление об исследуемой совокупности дает

- а) простая таблица;
- б) групповая таблица;

в) комбинированная таблица. (+)

Вопрос № 62

При соблюдении каких условий, средняя арифметическая наиболее точно характеризует средний уровень варьирующего признака

- а) при условии симметричности совокупности, полном представлении в выборочной б) совокупности специфических особенностей генеральной совокупности;
- в) при условии симметричности совокупности, числа наблюдений в ней не менее 100;
- г) только в генеральной совокупности;
- д) в нормальном распределении при достаточно большом числе наблюдений и однородности изучаемого явления (+)**

Вопрос № 63

К полномочиям Роспотребнадзора относятся

- а) надзор и контроль за исполнением обязательных требований законодательства РФ в области обеспечения санэпидблагополучия населения, защиты прав потребителей в области потребительского рынка;
- б) лицензирование отдельных видов деятельности;
- в) регистрация отдельных видов продукции, представляющих потенциальную опасность для человека;
- г) введение и отмена на территории РФ ограничительных мероприятий (карантина);
- д) все вышеперечисленное верно (+)

Вопрос № 64

Полномочия по введению системы санитарно-гигиенического нормирования в РФ возложены

- а) на Минздрав РФ;
- б) на органы законодательной и представительной власти РФ;
- в) на органы Роспотребнадзора РФ. (+)

Вопрос № 65

При проведении мероприятий по контролю должностное лицо органа госконтроля вправе

- а) проверять выполнение требований, относящихся к его компетенции, при обязательном присутствии должностных лиц или работников проверяемых;
- б) требовать предоставления документации, информации, образцов продукции, если они относятся к предмету мероприятий по контролю;
- в) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 66

При изучении инфекционной заболеваемости ФГУЗ ЦГиЭ использует

- а) журнал регистрации инфекционных заболеваний и экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении;
- б) ежемесячный и годовой отчет о числе инфекционных заболеваний;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 67

Результаты статистического исследования анализируются на основании  
а) амбулаторных карт, историй болезни, статистических (регистрационных) бланков;  
б) амбулаторных карт, историй болезни, списков, журналов, таблиц;  
в) амбулаторных карт, историй болезни;  
г) статистических (регистрационных) бланков, списков, журналов, таблиц. (+)

Вопрос № 68

Иностранцы граждане и лица без гражданства

**а) пользуются теми же правами и несут те же обязанности в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия, как и граждане Российской Федерации;** (+)

б) пользуются теми же правами и несут те же обязанности в области обеспечения санэпидблагополучия, если это не противоречит международным обязательствам РФ;

в) пользуются правами в области обеспечения санэпидблагополучия в соответствии с требованиями санитарного законодательства РФ и международных отношений.

Вопрос № 69

Главной задачей санитарно-гигиенического нормирования является

**а) установление санитарных правил, норм и гигиенических нормативов в части обеспечения санэпидблагополучия населения и обязательных для выполнения органами государственной власти всех уровней, предприятиями, организациями независимо от их подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами;** (+)

б) установление гигиенических и противоэпидемических требований по обеспечению благоприятных условий проживания, труда, быта, отдыха, воспитания, обучения и питания населения, сохранения и укрепления здоровья и профилактики заболеваний населения;

в) регулирование деятельности предприятий организаций, учреждений, отдельных отраслей народного хозяйства по вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Вопрос № 70

Изучение заболеваемости необходимо для

а) оценки качества и эффективности деятельности органов и учреждений здравоохранения,

б) определения потребности населения в различных видах медико-санитарной помощи;

в) обязательной и унифицированной статистической регистрации;

г) разработки мероприятий по снижению заболеваемости;

**д) оценки состояния здоровья населения, оценки деятельности органов и учреждений здравоохранения, определения потребности населения в различных видах медико-санитарной помощи.** (+)

Вопрос № 71

Минимально достаточной для медицинских статистических исследований является вероятность безошибочного прогноза

а) 50%;

- б) 99%;
- в) 90%;
- г) 95%. (+)

Вопрос № 72

Разность между двумя относительными показателями считается достоверной, если превышает свою ошибку

- а) в 2 и более раз (+)
- б) менее чем в 2 раза

Вопрос № 73

Объектом планирования являются

- а) органы, учреждения, предприятия, организации службы и объекты или ведомства, где планируется проводить профилактические и иные мероприятия;
- б) подконтрольные объекты;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 74

Сплошное наблюдение – это

- а) наблюдение, охватывающее часть единиц совокупности для характеристики целого;
- б) наблюдение, приуроченное к одному какому-либо моменту;
- в) наблюдение в порядке текущей регистрации;
- г) обследование всех без исключения единиц изучаемой совокупности. (+)

Вопрос № 75

Обеспеченность населения стационарной помощью (в койках) – это

- а) число коек на 10000 жителей; (+)
- б) число использованных больничных;
- в) число коек всего;
- г) число госпитализированных больных.

Вопрос № 76

Категории объектов в зависимости от их гигиенической значимости

- а) высокой, средней и низкой гигиенической значимости; (+)
- б) только высокой и низкой гигиенической значимости;
- в) объекты гигиенически значимые или не значимые;
- г) только объекты федерального подчинения.

Вопрос № 77

Предметом изучения медицинской статистики являются

- а) информация о здоровье населения;
- б) информация о влиянии факторов окружающей среды на здоровье человека;
- в) информация о кадрах, сети и деятельности учреждений и служб здравоохранения;
- г) информация о результатах исследований в медицине;
- д) все вышеперечисленное. (+)

Вопрос № 78  
Вариационный ряд – это  
а) ряд чисел;  
б) совокупность вариантов;  
в) варианты, расположенные в определенной последовательности. (+)

Вопрос № 79  
Проведение социально-гигиенического мониторинга обеспечивает  
а) оценку факторов, оказывающих вредное воздействие на человека, прогнозирование состояния здоровья населения и среды обитания человека;  
б) определение неотложных и долгосрочных мероприятий по предупреждению и устранению воздействия вредных факторов среды обитания человека на здоровье;  
в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 80  
К учреждениям системы Роспотребнадзора на уровне субъекта РФ относятся  
а) дезстанции и ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»;  
б) стационарные и амбулаторно-поликлинические учреждения;  
в) диспансеры и больничные учреждения;  
г) ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»; (+)  
д) учреждения первичной медико-санитарной помощи.

Вопрос № 81  
Коэффициент корреляции может колебаться в пределах  
а) от 0 до 1  
б) от 0 до 2  
в) от 0,5 до 1  
г) от -1 до 1 (+)  
д) от -10% до 10%

Вопрос № 82  
К основным направлениям профилактической работы органов и учреждений системы Роспотребнадзора относятся  
а) проведение профилактических осмотров, диспансеризация населения;  
**б) вакцинопрофилактика, санитарно - гигиеническое обучение и воспитание, пропаганда здорового образа жизни; (+)**  
в) проведение профилактических осмотров, диспансеризация населения,  
г) санитарно-гигиеническое обучение и воспитание, пропаганда здорового образа жизни;  
д) вакцинопрофилактика.

Вопрос № 83  
Госсанэпиднадзор за соблюдением санитарного законодательства РФ включает  
а) наблюдение, оценку и прогнозирование состояния здоровья населения в связи с состоянием среды обитания человека (социально-гигиенический мониторинг)  
б) выявление и установление причин, факторов и условий возникновения и распространения инфекционных и неинфекционных заболеваний, а также других массовых заболеваний людей, путем установление причинно-

следственных связей между состоянием здоровья и средой обитания человека;

в) принятие в пределах своей компетенции обязательных для выполнения органами государственной власти РФ всех уровней, предприятиями, организациями и иными хозяйствующими субъектами независимо от их подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами решений по проведению гигиенических и противоэпидемических мероприятий

г) все вышеперечисленное верно (+)

Вопрос № 84

Укажите основные виды заболеваний, подлежащих специальному учету в системе Роспотребнадзора:

- а) острая инфекционная, важная неэпидемическая, внутрибольничная, профессиональная и заболеваемость с ВУТ; (+)**
- б) острая инфекционная и важная неэпидемическая заболеваемость;
- в) госпитализированная и заболеваемость с ВУТ;
- г) инфекционная, профессиональная и заболеваемость с ВУТ.

Вопрос № 85

Назовите типы возрастной структуры населения

- а) суженый, стационарный, расширенный;
- б) прогрессивный, стационарный, регрессивный; (+)
- в) суженый, расширенный.

Вопрос № 86

В качестве критерия для оценки санэпидблагополучия населения следует использовать

- а) общероссийские показатели и аналогичные показатели соседних территорий;
- б) показатели за предыдущие годы или в динамике за ряд лет;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 87

Какой степени вероятности соответствует доверительный интервал  $M \pm 3t$ ?

- а) вероятности 68,3%
- б) вероятности 95,5%
- в) вероятности 99,7% (+)

Вопрос № 88

Стандарты и порядки оказания медицинской помощи гражданам РФ устанавливаются на уровне

- а) лечебно-профилактического учреждения;
- б) региональном;
- в) федеральном. (+)

Вопрос № 89

Качественную оценку работы стационара в части соблюдения санитарного законодательства могут характеризовать следующие показатели

- а) показатель частоты внутрибольничных инфекций;
- б) показатели микробиологических и иных исследований больничной среды;

в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 90

К функциям госсанэпидслужбы Российской Федерации относится

- а) подготовка предложений по вопросам обеспечения санэпидблагополучия населения для принятия решений органами государственной власти всех уровней;
- б) разработка целевых программ обеспечения санэпидблагополучия населения, а также предложений к проектам федеральных и региональных программ по вопросам охраны здоровья населения, профилактики заболеваний и оздоровления среды обитания человека;
- в) установление и отмена на территории РФ особых условий и режимов проживания населения и ведения хозяйственной деятельности, направленных на предотвращение и ликвидацию распространения инфекционных и неинфекционных заболеваний людей;
- г) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 91

Предметом изучения медицинской статистики являются:

- а) информация о здоровье населения и о влиянии факторов окружающей среды на здоровье человека;
- б) информация о кадрах, сети и деятельности учреждений и служб здравоохранения;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 92

Единовременное наблюдение – это

- а) наблюдение, охватывающее часть единиц совокупности для характеристики целого;
- б) наблюдение, приуроченное к одному какому-либо моменту; (+)
- в) наблюдение в порядке текущей регистрации;
- г) обследование всех без исключения единиц изучаемой совокупности.

Вопрос № 93

Понятие “ медицинской деонтологии” включает в себя

- а) систему социальной регуляции деятельности медицинских работников;
- б) учение о долге ( должном ) в деятельности медицинских работников; (+)
- в) представления об условиях оптимальной деятельности медицинских работников;
- г) форму правовой регуляции деятельности медицинских работников;

Вопрос № 94

При изучении возрастной, половой структуры больных инфарктом миокарда среди лиц умственного и физического труда единицей наблюдения является

- а) больной инфарктом миокарда;
- б) работающий человек;
- в) взрослый человек;
- г) больной инфарктом миокарда трудоспособного возраста. (+)

Вопрос № 95

	<p>Структуру инфекционной заболеваемости характеризует</p> <p>а) показатель соотношения  б) интенсивный показатель  в) экстенсивный показатель (+)  г) показатель наглядности</p> <p>Вопрос № 96  Наиболее объективной оценкой соответствия подчиненного в системе Роспотребнадзора является</p> <p>а) анкетирование;  б) тестирование;  в) наблюдение;  г) аттестация. (+)</p> <p>Вопрос № 97  Социологический метод изучения заболеваемости позволяет определить влияние факторов</p> <p><b>а) образа жизни, наследственности, окружающей среды, условий труда, социально-бытовых и экономических факторов; (+)</b>  б) образа жизни, наследственности, окружающей среды;  в) окружающей среды, условий труда, социально-бытовых и экономических факторов;  г) социально-бытовых и экономических факторов.</p> <p>Вопрос № 98  Заболеваемость населения по данным обращаемости формируется на основании диагноза</p> <p>а) основного;  б) сопутствующего;  в) и того, и другого. (+)</p> <p>Вопрос № 99  К основным направлениям совершенствования стационарной помощи относится</p> <p>а) развитие стационароразменяющих технологий и преемственность с поликлиникой;  б) дифференциация больничных учреждений по интенсивности лечебно-диагностического процесса;  в) развитие стационароразменяющих технологий, соблюдение порядков и стандартов; (+)  г) развитие стационароразменяющих технологий, преемственность с поликлиникой и СМП;</p>
<b>Вопросы для собеседования</b>	
<p>УК-1  УК-3  ОПК-4  ОПК-5  ОПК-7</p>	<p>1) Сущность процессов терморегуляции организма человека и их роль в обеспечении гомеостаза.  2) Физиолого-гигиеническая характеристика основных нарушений в организме человека и заболеваний, ассоциируемых с температурным фактором среды обитания.</p>

<p>ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2 ПК-5</p>	<p>3) Характеристика приборов и устройств для измерения температуры воздуха и ограждающих поверхностей.</p> <p>4) Характеристика единиц измерения температурного фактора.</p> <p>5) Методология выбора критических точек для измерения и оценки температуры воздуха в помещениях различного назначения.</p> <p>6) Методология оценки результатов измерения температуры воздуха в критических точках помещений различного назначения.</p> <p>7) Влияние влажности воздуха на процессы терморегуляции организма человека.</p> <p>8) Виды влажности и сущность их взаимосвязи.</p> <p>9) Физиолого-гигиеническая характеристика основных нарушений в организме человека и заболеваний, ассоциируемых с влажностью воздушной среды.</p> <p>10) Характеристика приборов для измерения влажности воздуха.</p> <p>11) Характеристика единиц измерения влажности.</p> <p>12) Методология выбора критических точек для измерения и оценки влажности воздуха в помещениях различного назначения.</p> <p>13) Методология оценки результатов измерения влажности воздуха в критических точках помещений различного назначения.</p> <p>14) Влияние скорости движения воздуха на процессы терморегуляции организма человека и их роль данного фактора в обеспечении гомеостаза.</p> <p>15) Физиолого-гигиеническая характеристика основных нарушений в организме человека, ассоциируемых со скоростью движения воздуха.</p> <p>16) Приёмы учёта направления движения воздуха в строительстве, в том числе медицинских организаций.</p> <p>17) Патогенетическая роль атмосферного (барометрического) давления в развитии заболеваний и нарушений (декомпрессионная болезнь, высотная болезнь, гипоксия и т.п.).</p> <p>18) Характеристика приборов и устройств для измерения скорости движения воздуха и барометрического давления.</p> <p>19) Характеристика единиц измерения скорости движения воздуха и барометрического давления.</p> <p>20) Методология выбора критических точек для измерения скорости движения воздуха в помещениях различного назначения.</p> <p>21) Методология оценки результатов измерения скорости движения воздуха в критических точках помещений различного назначения.</p> <p>22) Методология оценки результатов измерения барометрического давления.</p> <p>23) Биологическая роль лучистой энергии и УФИ в контексте основ фотобиологии.</p> <p>24) Физиолого-гигиеническая характеристика основных нарушений в организме человека и заболеваний, ассоциируемых с лучистой энергией и УФИ.</p> <p>25) Аспекты использования лучистой энергии и УФИ в оздоровительных целях.</p> <p>26) Характеристика приборов и устройств для измерения лучистой энергии и УФИ.</p> <p>27) Характеристика единиц измерения лучистой энергии и УФИ.</p> <p>28) Методология выбора критических точек для измерения и оценки лучистой энергии и УФИ в помещениях различного назначения.</p> <p>29) Методология оценки результатов измерения лучистой энергии и УФИ.</p> <p>30) Сущность взаимовлияния метеорологических и микроклиматических</p>
--	--

факторов (температура воздуха, его влажность, скорость движения воздуха, лучистая энергия) при оценке их влияния на организм человека при положительных температурах;

31) Физиолого-гигиеническая характеристика основных нарушений в организме человека и заболеваний, ассоциируемых с влиянием метеорологического и микроклиматического комплексов.

32) Характеристика основных методических подходов для оценки влияния метеорологического и микроклиматического комплексов на организм человека при положительных температурах,

33) Общая методология оценки результатов определения показателей, характеризующих влияние метеорологического и микроклиматического комплексов на организм человека при положительных температурах.

34) Сущность взаимовлияния метеорологических и микроклиматических факторов (температура воздуха, его влажность, скорость движения воздуха) при оценке их влияния на организм человека при отрицательных температурах;

35) Физиолого-гигиеническая характеристика основных нарушений в организме человека и заболеваний, ассоциируемых с влиянием метеорологического и микроклиматического комплексов.

36) Характеристика основных методических подходов для оценки влияния метеорологического и микроклиматического комплексов на организм человека при отрицательных температурах,

37) Общая методология оценки результатов определения показателей, характеризующих влияние метеорологического и микроклиматического комплексов на организм человека при отрицательных температурах.

38) Значение отбора проб воздуха для общей системы оценки его загрязнения.

39) Сущность понятия «приведение объёма воздуха к нормальным условиям».

40) Методика приведения объёма отобранного для анализа воздуха к нормальным условиям.

41) Общая характеристика приборов и устройств для отбора проб воздуха.

42) Сущность понятия «критические точки» и «рецепторные точки» в процессе отбора проб воздуха.

43) Условия правовой состоятельности процесса отбора проб воздуха для анализа его загрязнения.

44) Роль пылевого фактора в патогенезе «пылевой патологии» (пневмокониозов).

45) Сущность понятий «критические точки» и «рецепторные точки» при выборе места исследования концентрации пыли.

46) Принципы работы приборов и устройств для измерения концентрации пыли в воздухе.

47) Порядок работы с приборами и устройствами для измерения концентрации пыли в воздухе.

48) Методика расчёта концентрации пыли на основе результатов инструментальных исследований.

49) Условия правовой состоятельности результатов измерения концентраций пыли в воздухе.

50) Сущность понятия вентиляции.

51) Классификация вентиляции.

52) Задачи, которые может решать устройство вентиляции.

- 53) Виды и особенности организации естественной вентиляции.
- 54) Виды и особенности организации искусственной (механической) вентиляции.
- 55) Понятие воздухоподготовки в приложении к вентиляции.
- 56) Понятие кондиционирования воздуха.
- 57) сущность методик расчета мощности вентиляции и оценки её эффективности.
- 58) Физиологическое и гигиеническое значение воды.
- 59) Заболевания инфекционной и неинфекционной природы, передаваемые водным путем; основные направления профилактических мероприятий.
- 60) Общая характеристика загрязнения водоемов и процессов их самоочищения; виды загрязнения.
- 61) Общая характеристика загрязнения водоемов и процессов их самоочищения; виды загрязнения.
- 62) Основные гигиенические требования к качеству питьевой воды; основы его нормирования в условиях централизованного и нецентрализованного водоснабжения.
- 63) Основные гигиенические требования к качеству питьевой воды, расфасованной в ёмкости.
- 64) Методы улучшения качества питьевой воды (водоподготовки); их гигиеническая характеристика.
- 65) Общая характеристика нормативных документов систем Госстандарта и Роспотребнадзора по регламентации качества и безопасности водного фактора и методология их практического использования.
- 66) Основные направления санитарной охраны водоёмов.
- 67) Определение понятия почвы.
- 68) Общая характеристика горизонтов и гигиенически значимых компонентов почвы.
- 69) Общебиологическое значение почвы.
- 70) Гигиеническое значение почвы.
- 71) Эпидемиологическое значение почвы.
- 72) Общая характеристика гигиенически значимых свойств почвы.
- 73) Сущность естественных и искусственных биогеохимических провинций.
- 74) Сущность понятий трофических цепей и сетей; возможное влияние их характеристик на здоровье населения.
- 75) Основные направления профилактики заболеваний, ассоциируемых с особенностями биогеохимических провинций.
- 76) Классификация отходов жизнедеятельности человека.
- 77) Общая методология оценки качества и безопасности почвы.
- 78) Основные методы обезвреживания и утилизации отходов.
- 79) Основы санитарной охраны почвы и очистки населенных мест.
- 80) Общая характеристика спектрального состава солнечной радиации.
- 81) Основы фотобиологии в приложении к проблемам естественного освещения.
- 82) Основы фотобиологии в приложении к проблемам искусственного освещения.
- 83) Характеристика единиц измерения параметров естественного освещения.
- 84) Характеристика единиц измерения параметров искусственного освещения.
- 85) Сущность нормативной базы для организации оптимальных условий естественного освещения.

- 86) Сущность нормативной базы для организации оптимальных условий искусственного освещения.
- 87) Основные методы оценки параметров и условий естественного освещения.
- 88) Основные методы оценки параметров и условий искусственного освещения.
- 89) Основные преимущества естественного освещения перед искусственным.
- 90) Шум и вибрация как неблагоприятные факторы среды обитания человека и его производственной деятельности.
- 91) Шум как физическое явление; классификация шума.
- 92) Понятия для характеристики шума.
- 93) Дополнительные понятия, используемые для оценки и измерения шума.
- 94) Сущность единицы интенсивности субъективного ощущения громкости звука (бел, децибел).
- 95) Последствия действия повышенного уровня шума на организм работающего человека (шумовая болезнь).
- 96) Система профилактики вредного действия шума (шумовой болезни) на производстве.
- 97) Основные характеристики и области применения ультразвука.
- 98) Система профилактики вредного действия ультразвука.
- 99) Источники и неблагоприятное действие инфразвука.
- 100) Система профилактики вредного действия инфразвука.
- 101) Источники вибрации; их классификация.
- 102) Основные понятия для характеристики вибрации.
- 103) Классификация вибрации.
- 104) Факторы, определяющие степень вредного воздействия вибрации.
- 105) Приборы для измерения параметров вибрации.
- 106) Общее понятие вибрационной болезни; степени развития вибрационной болезни.
- 107) Система профилактики вибрационной болезни.
- 108) Приборы для измерения параметров шума, ультразвука, инфразвука, вибрации и контроля звукоизоляции.
- 109) Исторические аспекты развития и становления радиационной гигиены.
- 110) Предмет, задачи, методы радиационной гигиены.
- 111) Основные термины и понятия, используемые в радиационной гигиене.
- 112) Характеристика основных единиц для измерения параметров ионизирующих излучений.
- 113) Использование радиоактивных веществ и ионизирующих излучений в народном хозяйстве.
- 114) История развития представлений о дозовых нагрузках.
- 115) Понятие о нормах радиационной безопасности.
- 116) Основные дозовые пределы и допустимые уровни ионизирующих излучений.
- 117) Гигиенические требования к обеспечению радиационной безопасности при медицинских исследованиях.
- 118) Понятие о радиочувствительности.
- 119) Соматические радиационные эффекты.
- 120) Отдаленные последствия облучения.
- 121) Действие радиации на эмбрион и плод человека.
- 122) Характеристика закрытых источников. Основные принципы защиты при работе с ними.

	<p>123) Вопросы радиационной безопасности при использовании закрытых источников в медицинской практике.</p> <p>124) Вопросы радиационной безопасности при использовании закрытых источников в промышленности</p> <p>125) Характеристика открытых источников. Их использование в медицинской практике и принципы защиты</p> <p>126) Понятие радиационной аварии, классификация.</p> <p>127) Общие принципы расследования радиационных аварий.</p> <p>128) Аварии на атомных станциях.</p> <p>129) Социально-психологические аспекты радиационных аварий.</p> <p>130) Понятие радиационного фона Земли; характеристика источников, его формирующих.</p> <p>131) Характеристика миграции радионуклидов в биосфере.</p> <p>132) Проблема удаления радиоактивных отходов.</p> <p>133) Обеспечение радиационной безопасности населения.</p> <p>134) Понятие радиационного контроля и его задачи; методология реализации.</p> <p>135) Методология общего и индивидуального дозиметрического контроля.</p> <p>136) Методы регистрации ионизирующих излучений.</p> <p>137) Правовые основы планировки городских и сельских поселений.</p> <p>138) Сущность и значение зонирования территорий городских и сельских поселений.</p> <p>139) Понятие санитарно-защитных зон и общие принципы и регламенты установления их размеров.</p> <p>140) Характеристика критериев установления размеров санитарно-защитных зон.</p>
--	---

### Раздел 3. Промежуточный зачет (3 семестр)

#### Тема: Организационные и нормативно-правовые вопросы Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Тюменской области Ропотребнадзор

<p>УК-1 УК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-7 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2 ПК-5</p>	<p><b>Практические навыки</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Способностью и готовностью к проведению санитарно-эпидемиологического надзора за состоянием среды обитания человека, объектов хозяйственно-питьевого водоснабжения, жилищно-коммунального хозяйства, лечебно-профилактических учреждений, производства и реализации продуктов питания, дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования</li> <li>2. Способностью и готовностью к выявлению причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания человека - здоровье населения</li> <li>3. Способностью и готовностью к участию в проведении санитарно-эпидемиологических экспертиз, медицинских расследований, обследований, исследований, испытаний, токсикологических, гигиенических и иных видов оценок объектов хозяйственной и иной деятельности, продукции, работ и услуг в целях установления и предотвращения вредного воздействия факторов среды обитания на человека, причин возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений),</li> </ol>
--	---

	<p>профессиональных заболеваний и оценки последствий возникновений и распространений таких заболеваний (отравлений), к оценке результатов экспертиз, исследований, в том числе лабораторных и инструментальных</p>
<p><b>Тестовый контроль</b></p> <p>УК-1 УК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-7 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1 ПК-2 ПК-5</p>	<p>Вопрос № 1          Диаграммой, наиболее наглядно характеризующей показатели сезонной заболеваемости, служит          а) секторная;          б) радиальная; (+)          в) столбиковая;          г) объемная.</p> <p>Вопрос № 2          Санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы          а) регулируют деятельность предприятий, организаций, учреждений, отдельных отраслей народного хозяйства по вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;          б) предъявляют гигиенические требования к планировке и застройке населенных пунктов, к проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объектов;          в) устанавливают гигиенические и эпидемиологические критерии безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья, пищевых продуктов и питьевой воды, товаров и объектов окружающей природной среды;          г) все вышеперечисленное верно. (+)</p> <p>Вопрос № 3          Нормы и принципы медицинской этики и деонтологии регулируют взаимоотношения          а) врача и пациента, врача и родственников пациента;          б) в медицинском коллективе, медицинских работников и общества;          в) и то, и другое верно. (+)</p> <p>Вопрос № 4          К основным принципам охраны здоровья населения России относится          а) соблюдение прав человека и гражданина области охраны здоровья, доступность и качество медицинской помощи, приоритет профилактики;          б) ответственность органов государственной власти и управления за обеспечение прав граждан в области охраны здоровья;          в) и то, и другое верно. (+)</p> <p>Вопрос № 5          Общими показателями естественного движения являются          а) рождаемость и общая смертность;          б) общая смертность и естественный прирост;          в) естественный прирост и убыль;          г) рождаемость, общая смертность, естественный прирост. (+)</p> <p>Вопрос № 6          К общим показателям воспроизводства (естественного движения) населения относится</p>

- а) рождаемость и смертность;
- б) естественный прирост и рождаемость;
- в) естественный прирост (убыль), рождаемость и смертность; (+)
- г) средняя продолжительность жизни, естественный прирост (убыль), рождаемость и смертность

Вопрос № 7

Выберите показатель, являющийся интегрированным показателем здоровья детского населения в настоящее время

- а) первичная заболеваемость;
- б) распространенность;
- в) показатель охвата диспансерным наблюдением;
- г) группа здоровья. (+)

Вопрос № 8

Органы Роспотребнадзора субъекта РФ уполномочены в:

- а) реализации единой госполитики и соблюдении законодательства РФ в области защиты
- б) прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей;
- в) организации госсанэпиднадзора на территории субъекта РФ;
- г) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 9

К декретированным возрастным группам в педиатрии относятся

- а) 2 года, 3 года, 8 лет, 13 лет;
- б) 1 год, 3 года, 5 лет, 7 лет, 10 лет, 15 лет; (+)
- в) 4 года, 6 лет, 8 лет, 10 лет, 12 лет.

Вопрос № 10

Изучение заболеваемости с временной утратой трудоспособности основано на

- а) анализе листков нетрудоспособности и отчета по форме 16-ВН; (+)
- б) выборочном изучении лиц, временно потерявших трудоспособность;
- в) анализе данных обращаемости;
- г) анализе листков нетрудоспособности и данных по обращаемости.

Вопрос № 11

Назовите типы возрастной структуры населения

- а) суженый, стационарный, расширенный;
- б) прогрессивный, стационарный, регрессивный; (+)
- в) суженый, расширенный.

Вопрос № 12

Государственный санитарно-эпидемиологический надзор – это

- а) осуществление контроля за соблюдением предприятиями, учреждениями, организациями, независимо от форм собственности, гражданами санитарных правил, норм и гигиенических нормативов
- б) регулирование на территории РФ деятельности органов власти и управления, предприятий, организаций, учреждений и граждан по вопросам санитарно-эпидемиологического благополучия населения
- в) деятельность органов и санитарно-профилактических учреждений,

направленная на профилактику заболеваний людей путем предупреждения, обнаружения и пресечения нарушений санитарного законодательства (+)

Вопрос № 13

Из приведенных определений единицу совокупности характеризует

- а) первичный элемент, из которого состоит вся наблюдаемая совокупность;
- б) перечень элементов, определяющих комплекс признаков, подлежащих регистрации
- в) первичный элемент статистического наблюдения, являющийся носителем признаков, подлежащих регистрации; (+)
- г) перечень элементов, определяющих совокупность наблюдения.

Вопрос № 14

Показателями, характеризующими состояние здоровья населения поднадзорных территорий, являются

- а) заболеваемость населения;
- б) демографические показатели, заболеваемость, инвалидность, физическое развитие отдельных возрастных групп; (+)
- в) физическое развитие отдельных возрастных групп;
- г) демографические показатели.

Вопрос № 15

К функциям госсанэпидслужбы Российской Федерации относится

- а) подготовка предложений по вопросам обеспечения санэпидблагополучия населения для принятия решений органами государственной власти всех уровней;
- б) разработка целевых программ обеспечения санэпидблагополучия населения, а также предложений к проектам федеральных и региональных программ по вопросам охраны здоровья населения, профилактики заболеваний и оздоровления среды обитания человека;
- в) установление и отмена на территории РФ особых условий и режимов проживания населения и ведения хозяйственной деятельности, направленных на предотвращение и ликвидацию распространения инфекционных и неинфекционных заболеваний людей;
- г) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 16

Обязанности по организации проведения предварительных и периодических осмотров работников возлагаются на

- а) работодателя; (+)
- б) медицинскую организацию;
- в) профсоюзный орган;
- г) все перечисленное верно.

Вопрос № 17

Основными задачами социально-гигиенического мониторинга являются

- а) гигиеническая оценка факторов среды обитания и состояния здоровья населения;
- выявление причинно-следственных связей между состоянием здоровья населения и воздействием факторов среды обитания человека, подготовка предложений для принятия

б) мер по устранению выявленных вредных воздействий на население;  
в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 18

При корреляционном анализе используются коэффициенты

- а) вариации;
- б) регрессии;
- в) корреляции; (+)
- г) соотношения;

Вопрос № 19

Общая заболеваемость – это

- а) показатель заболеваемости по данным обращаемости;
- б) заболеваемость, регистрируемая врачом и записанная им в медицинской документации;
- в) совокупность впервые выявленных и известных ранее заболеваний, по поводу которых больные обратились впервые в календарном году; (+)
- г) учет всех заболеваний и специальный учет заболеваний, включающий инфекционную д) заболеваемость, неэпидемическую заболеваемость, заболеваемость с ВУТ и госпитализированную заболеваемость.

Вопрос № 20

При увеличении числа наблюдений величина средней ошибки

- а) увеличивается
- б) не изменяется
- в) уменьшается (+)

Вопрос № 21

Внеплановые проверки органом госконтроля проводятся в случае

- а) контроля исполнения предложений об устранении выявленных нарушений или возникновения угрозы здоровью или жизни граждан, загрязнения окружающей среды;
- б) обращения граждан, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей с жалобами на нарушение их прав при наличии подтверждающих документов;
- в) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 22

Текущее наблюдение – это

- а) наблюдение, охватывающее часть единиц совокупности для характеристики целого;
- б) наблюдение, приуроченное к одному какому-либо моменту;
- в) наблюдение в порядке текущей регистрации; (+)
- г) обследование всех без исключения единиц изучаемой совокупности.

Вопрос № 23

К функциям госсанэпидслужбы Российской Федерации относится

- а) осуществление методического руководства работой по гигиеническому воспитанию и образованию граждан, участие в пропаганде гигиенических знаний;

б) координация деятельности предприятий, организаций, учреждений в организации и проведении производственного и общественного контроля за соблюдением санитарных правил и норм и гигиенических нормативов, выполнением профилактических мероприятий и осуществление методического руководства по этим вопросам;  
в) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 24

Приоритетным видом профилактики для системы Роспотребнадзора является

- а) первичная (факторная); (+)
- б) вторичная (медицинская);
- в) третичная (медико-социальная);
- г) первичная (факторная), вторичная (медицинская), третичная (медико-социальная)

Вопрос № 25

При сравнении интенсивных показателей, полученных на однородных по своему составу совокупностях, необходимо применять

- а) оценку показателей соотношения;
- б) определение относительной величины;
- в) стандартизацию;
- г) оценку достоверности разности показателей. (+)

Вопрос № 26

Укажите минимальное число наблюдений при малой выборке

- а) 20 наблюдений
- б) 30 наблюдений (+)
- в) 50 наблюдений
- г) 100 наблюдений

Вопрос № 27

Структуру инфекционной заболеваемости характеризует

- а) показатель соотношения;
- б) интенсивный показатель;
- в) экстенсивный показатель; (+)
- г) показатель наглядности.

Вопрос № 28

Санитарно-эпидемиологическое благополучие обеспечивается посредством

- а) профилактики заболеваний в соответствии с санэпидобстановкой и прогнозом ее изменения;
- б) контроля за выполнением профилактических мероприятий и санитарного законодательства;
- в) сертификации продукции и лицензирования видов деятельности; госсанэпиднадзора и соцгигмониторинга;
- г) мер по информированию и гигиеническому воспитанию населения;
- д) все перечисленное верно (+)

Вопрос № 29

Извещение об инфекционном заболевании направляется в

- а) «Центр гигиены и эпидемиологии»; (+)

- б) территориальные органы управления здравоохранением;
- в) центр СПИДа.
- г) инфекционную больницу;

Вопрос № 30

Какой степени вероятности соответствует доверительный интервал  $M \pm 3t$ ?

- а) вероятности 68,3%
- б) вероятности 95,5%
- в) вероятности 99,7% (+)

Вопрос № 31

При изучении заболеваемости с ВУТ единицей наблюдения является

- а) работающий человек; (+)
- б) больной обратившейся в медицинскую организацию;
- в) больной человек;
- г) взрослый человек.

Вопрос № 32

Гражданин может обратиться с заявлением в случае нарушения его прав потребителя

- а) к руководителю (заместителю или должностному лицу) ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по субъекту РФ;
- б) в общество по защите прав потребителей;
- в) в суд;
- г) в любую из названных выше инстанций. (+)

Вопрос № 33

Первичная профилактика направлена на

- а) сохранение и развитие условий, способствующих здоровью, формирование здорового образа жизни населения;
- б) предупреждение неблагоприятного влияния факторов внешней среды и условий жизни на отдельного человека, группу лиц и населения в целом, возможно раннее выявление заболеваний и предупреждение инвалидности;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 34

Предметом изучения медицинской статистики являются:

- а) информация о здоровье населения и о влиянии факторов окружающей среды на здоровье человека;
- б) информация о кадрах, сети и деятельности учреждений и служб здравоохранения;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 35

В задачи оказания стационарной помощи входит

- а) повышение качества медицинской помощи;
- б) интеграция профилактической и лечебно-диагностической работы;
- в) осуществление мероприятий по вторичной (медицинской) профилактике;
- г) все перечисленное верно. (+)

Вопрос № 36

Госсанэпиднадзор за соблюдением санитарного законодательства РФ включает

- а) контроль за выполнением гигиенических и противоэпидемических мероприятий, санитарных правил, норм и гигиенических нормативов
- б) выдачу по результатам контроля заключения (гигиенического сертификата)
- в) подготовка информации органам государственной власти и управления по вопросам санитарно-эпидемиологического благополучия населения
- г) все вышеперечисленное верно (+)

Вопрос № 37

К должностным лицам, уполномоченным осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический контроль относятся

- а) руководители ФГУЗ ЦГиЭ и их заместители;
- б) главные государственные санитарные врачи субъектов РФ и их заместители; специалисты органов Роспотребнадзора; (+)
- в) руководители (начальники) управлений, отделов, иных структурных подразделений, их заместители, врачи медико-профилактического профиля ФГУЗ ЦГиЭ;
- д) только главные государственные санитарные врачи субъектов РФ и их заместители.

Вопрос № 38

Государственный санитарно-эпидемиологический надзор – это деятельность

- а) в сфере защиты прав потребителя и санэпидблагополучия человека;
- б) по предупреждению, обнаружению, пересечению нарушения законодательства РФ в области обеспечения санэпидблагополучия в целях охраны здоровья населения и среды обитания; (+)
- в) по предупреждению нарушений санитарного законодательства;
- г) по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия.

Вопрос № 39

Наиболее приоритетным направлением структурных преобразований в здравоохранении на современном этапе является

- а) развитие первичной медико-санитарной помощи (ПМСП); (+)
- б) развитие высокотехнологичной помощи;
- в) развитие сети диспансеров и многопрофильных стационаров;
- г) повышение роли санаторно-курортной помощи.

Вопрос № 40

Диаграммой, наиболее наглядно характеризующей структуру заболеваемости, служит:

- а) секторная; (+)
- б) радиальная;
- в) столбиковая;
- г) объемная.

Вопрос № 41

Укажите какой вид медицинской помощи в настоящее время является наиболее ресурсоемким

- а) стационарная; (+)

- б) амбулаторно-поликлиническая;
- в) скорая медицинская помощь;
- г) санаторно-курортная.

Вопрос № 42

К учреждениям системы Роспотребнадзора на уровне субъекта РФ относится

- а) дезстанции и ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»;
- б) стационарные и амбулаторно-поликлинические учреждения;
- в) диспансеры и больничные учреждения;
- г) ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»; (+)
- д) учреждения первичной медико-санитарной помощи.

Вопрос № 43

Эффективность профилактической работы в детской поликлинике определяется

- а) полнотой и своевременностью проведения профилактических мероприятий;
- б) динамикой показателей здоровья детей; (+)
- в) показателем охвата детей профилактическими прививками.

Вопрос № 44

Органы Роспотребнадзора в целях реализации полномочий в установленной сфере деятельности имеет право

- а) организовывать проведение необходимых исследований, испытаний, экспертиз, анализов, оценок;
- б) давать юридическим и физическим лицам разъяснения по вопросам, отнесенным к их компетенции;
- в) запрашивать и получать сведения, необходимые для принятия решений по отнесенным к их компетенции вопросам;
- г) пресекать факты нарушения законодательства РФ в установленной сфере деятельности;
- д) все вышеперечисленное верно (+)

Вопрос № 45

Часто болеющий ребенок определяется количеством заболеваний в год

- а) от 0 до 3 раз в год;
- б) от 4 до 7 раз в год; (+)
- в) от 8 и более раз в год.

Вопрос № 46

Основными показателями естественного движения населения являются

- а) рождаемость и смертность; (+)
- б) летальность;
- в) инвалидность;
- г) заболеваемость.

Вопрос № 47

Информационная инфраструктура в системе здравоохранения и Роспотребнадзора - это

- а) парк компьютеров, средств коммуникации и информационные структуры;
- б) сеть коммуникаций, обеспечивающая доступ к информации;

в) совокупность технических, программных, информационных, организационных, экономических, правовых, нормативных средств и методов для эффективного использования информации. (+)

Вопрос № 48

Укажите основные виды заболеваний, подлежащих специальному учету в системе Роспотребнадзора:

- а) острая инфекционная, важная неэпидемическая, внутрибольничная, профессиональная и заболеваемость с ВУТ; (+)
- б) острая инфекционная и важная неэпидемическая заболеваемость;
- в) госпитализированная и заболеваемость с ВУТ;
- г) инфекционная, профессиональная и заболеваемость с ВУТ.

Вопрос № 49

При изучении инфекционной заболеваемости ФГУЗ ЦГиЭ использует

- а) журнал регистрации инфекционных заболеваний и экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении;
- б) ежемесячный и годовой отчет о числе инфекционных заболеваний;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 50

Санитарные правила - это нормативные акты

- а) установление гигиенических и противоэпидемических требований по обеспечению благоприятных условий проживания, труда, быта, отдыха, воспитания, обучения и питания, сохранения и укрепления здоровья и профилактики заболеваний населения; (+)
- б) устанавливающие оптимальные и предельно допустимые уровни влияния на организм человека комплекса факторов среды его обитания;
- в) устанавливающие гигиенические критерии безвредности для здоровья человека и его будущих поколений отдельных факторов среды его обитания.

Вопрос № 51

Информация статистики здоровья включает в себя

- а) обеспеченность населения медицинскими кадрами;
- б) анализ деятельности медицинских организаций и системы Роспотребнадзора;
- в) показатель общей смертности; (+)
- г) показатели доступности и качества медицинской помощи.

Вопрос № 52

Факторы, влияющие на уровень заболеваемости по обращаемости

- а) санитарно-культурный и социально-экономический уровень населения;
- б) объем и доступность медицинской помощи, санитарно-культурный и социально-экономический уровень населения; (+)
- в) социально-экономический уровень населения и доступность медицинской помощи;
- г) доступность медицинской помощи и санитарно-культурный уровень населения.

Вопрос № 53

Медицинская деонтология – это

- а) самостоятельная наука о долге медицинских работников;
- б) прикладная, нормативная, практическая часть медицинской этики;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 54

Из приведенных ниже примеров характерным для единовременного наблюдения является

- а) рождаемость;
- б) заболеваемость;
- в) профилактический осмотр; (+)
- г) смертность.

Вопрос № 55

Экспертиза нетрудоспособности – это вид медицинской деятельности, целью которой является

- а) оценка состояния здоровья, определение сроков и степени нетрудоспособности пациента;
- б) определение степени нетрудоспособности пациента;
- в) оценка состояния здоровья пациента, определение сроков и степени нетрудоспособности (+)
- г) пациента, установление возможности осуществления трудовой деятельности;
- д) установление возможности осуществления трудовой деятельности.

Вопрос № 56

Наибольшие трудовые потери населения России в последние годы обусловлены причинами смерти от

- а) острых сосудистых состояний и травм и отравлений;
- б) травм и отравлений и новообразований;
- в) острых сосудистых состояний и новообразований;
- г) острых сосудистых состояний, травм и отравлений, новообразований. (+)

Вопрос № 57

Медицинская демография изучает

- а) статику населения (численность, расселение, плотность и т.д.);
- б) движение населения (механическое и естественное);
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 58

Общий коэффициент смертности – это

- а) общее число умерших в течение года;
- б) отношение числа умерших к среднегодовой численности населения; (+)
- в) отношение числа умерших к численности населения на 01.01 данного года;
- г) общее число умерших в течение межпереписного периода.

Вопрос № 59

Статистический показатель, характеризующий развитие явления в среде,

непосредственно с ним не связанной

- а) экстенсивный;
- б) интенсивный;
- в) соотношения; (+)
- г) наглядности;
- д) средняя арифметическая.

Вопрос № 60

Обеспеченность населения стационарной помощью (в койках) – это

- а) число коек на 10000 жителей; (+)
- б) число использованных больничных;
- в) число коек всего;
- г) число госпитализированных больных.

Вопрос № 61

Средние величины применяются для изучения

- а) вероятных признаков, которые могут быть или не быть;
- б) постоянных признаков, присущих всем единицам наблюдения; (+)
- в) вариативных признаков, которые могут быть или не быть.

Вопрос № 62

Качество работы детской поликлиники определяется

- а) числом профилактических посещений на одного ребенка в год;
- б) полнотой и своевременностью проведения профилактических мероприятий;
- в) изменением показателей здоровья детей. (+)

Вопрос № 63

В качестве критерия для оценки санэпидблагополучия населения следует использовать

- а) общероссийские показатели и аналогичные показатели соседних территорий;
- б) показатели за предыдущие годы или в динамике за ряд лет;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 64

Первым научно-исследовательским институтом в России являлся

- а) гигиенический институт; (+)
- б) институт экспериментальной медицины;
- в) и то, и другое верно.

Вопрос № 65

Факторами, оказывающими влияние на здоровье населения, являются

- а) генетические, природно-климатические, факторы среды обитания человека, уровень и образ жизни населения, организация, качество и доступность медицинской помощи; (+)
- б) генетические, природно-климатические, факторы среды обитания человека;
- в) уровень и образ жизни населения, организация, качество и доступность медицинской помощи;
- г) санитарно-эпидемиологическое благополучие населения.

Вопрос № 66

В общей структуре смертности населения России злокачественные новообразования занимают место

- а) второе; (+)
- б) первое;
- в) третье.

Вопрос № 67

Ответственность за качество проведения предварительных и периодических осмотров работников возлагается на

- а) медицинскую организацию; (+)
- б) профцентр;
- в) систему Роспотребнадзора;
- г) все перечисленное верно.

Вопрос № 68

Средняя величина - это

- а) частота явления;
- б) структура явления;
- в) обобщающая характеристика варьирующего признака. (+)

Вопрос № 69

Право на осуществление медицинской деятельности в свете ФЗ-323 имеют лица

- а) получившие медицинское или иное образование в РФ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами;
- б) имеющие свидетельство об аккредитации специалиста;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 70

При проведении социально-гигиенических исследований применяются следующие методы

- а) исторический, статистический, экспериментальный, экономический, социологический; (+)
- б) статистический, экспериментальный, экономический, социологический;
- в) статистический, экономический, социологический;
- г) исторический, статистический, социологический.

Вопрос № 71

Состояние здоровья оценивается по показателям

- а) медико-демографическим, физического развития, инвалидности, генетическим;
- б) медико-демографическим, физического развития, инвалидности, заболеваемости; (+)
- в) медико-демографическим, физического развития;
- г) медико-демографическим, физического развития, заболеваемости.

Вопрос № 72

Категории объектов в зависимости от их гигиенической значимости

- а) высокой, средней и низкой гигиенической значимости; (+)

- б) только высокой и низкой гигиенической значимости;
- в) объекты гигиенически значимые или не значимые;
- г) только объекты федерального подчинения.

Вопрос № 73

Укажите страну, где наблюдается наибольшая разница в продолжительности жизни мужчин и женщин

- а) Россия; (+)
- б) Япония;
- в) США;
- г) Франция;
- д) Германия.

Вопрос № 74

Медиана ряда (Me) - это

- а) наибольшая по значению варианта;
- б) варианта, встречающаяся чаще других;
- в) центральная варианта, делящая ряд пополам. (+)

Вопрос № 75

Периодичность планового госконтроля (надзора)

- а) 1 раз в 2 года
- б) 1 раз в 3 года (+)
- в) 1 раз в полгода
- г) 1 раз в год

Вопрос № 76

Дети и подростки, больные хроническими заболеваниями в состоянии компенсации с сохранением функциональных возможностей, относятся

- а) к 1 группе здоровья;
- б) к 2 группе здоровья;
- в) к 3 группе здоровья; (+)
- г) к 4 группе здоровья;
- д) к 5 группе здоровья.

Вопрос № 77

Временную нетрудоспособность удостоверяет следующий документ:

- а) история болезни при стационарном лечении;
- б) медицинская карта амбулаторного больного;
- в) листок нетрудоспособности; (+)
- г) талон на законченный случай временной нетрудоспособности

Вопрос № 78

Государственный санитарно-эпидемиологический надзор включает государственный учет

- а) инфекционных заболеваний;
- б) инфекционных и профессиональных заболеваний;
- в) инфекционных, профессиональных и массовых неинфекционных заболеваний;
- г) инфекционных, профессиональных и массовых неинфекционных заболеваний и отравлений населения. (+)

Вопрос № 79

Лицензирование - деятельность

- а) лицензирующих органов по предоставлению, переоформлению лицензий; (+)
- б) органов исполнительной власти по предоставлению, переоформлению лицензий;
- в) и то, и другое верно.

Вопрос № 80

Санитарное законодательство-это

- а) санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы, устанавливающие критерии безопасности для человека факторов среды его обитания;
- б) система нормативно-правовых актов, регулирующих общественные отношения в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения; (+)
- в) свод законов, постановлений и других актов органов государственной власти и управления по вопросам охраны животного и растительного мира.

Вопрос № 81

Какая варианта вариационного ряда чаще всего принимается за условную среднюю?

- а) мода; (+)
- б) медиана;
- в)  $V_{max}$ ;
- г)  $V_{min}$ .

Вопрос № 82

Деятельность в целях обеспечения государственного санитарно-эпидемиологического надзора осуществляют учреждения

- а) противочумные станции
- б) дезинфекционные станции
- в) центры по борьбе с ВИЧ- инфекцией
- г) ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» (+)

Вопрос № 83

В систему Госсанэпидслужбы Российской Федерации входят

- а) центры гигиены и эпидемиологии в субъектах РФ, научно-исследовательские учреждения, другие санитарно-профилактические учреждения и организации;
- б) то же, за исключением предприятий по производству медицинских иммунобиологических препаратов;
- в) то же, за исключением дезинфекционных станций. (+)

Вопрос № 84

Под первичной заболеваемостью по обращаемости понимают

- а) совокупность выявленных среди населения острых заболеваний;
- б) совокупность впервые в жизни зарегистрированных хронических заболеваний;
- в) то, и другое верно (+)

Вопрос № 85

К функциям Госсанэпидслужбы Российской Федерации относится

- а) разработка и утверждение в установленном порядке санитарных правил, норм и гигиенических нормативов;
- б) осуществление государственного санитарно-эпидемиологического надзора за соблюдением санитарного законодательства РФ;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 86

Ведущим специалистом в оценке состояния здоровья ребенка при проведении диспансеризации является

- а) врач-специалист;
- б) участковый педиатр;
- в) врач-эпидемиолог (гигиенист) ФГУЗ «Центра гигиены и эпидемиологии»;
- г) специалист по направлению ГДП управления Роспотребнадзора. (+)

Вопрос № 87

Варианта - это

- а) величина признака; (+)
- б) частота проявления признака;
- в) обобщающая характеристика варьирующего признака.

Вопрос № 88

За совершение санитарных правонарушений должностные лица и граждане РФ могут быть привлечены к ответственности

- а) дисциплинарной и уголовной
- б) административной и уголовной
- в) дисциплинарной и административной
- д) дисциплинарной, административной и уголовной (+)

Вопрос № 89

Объектом планирования являются

- а) органы, учреждения, предприятия, организации службы и объекты или ведомства, где планируется проводить профилактические и иные мероприятия;
- б) подконтрольные объекты;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 90

К интенсивным показателям относятся

- а) распределение больных по полу и возрасту;
- б) показатели заболеваемости и смертности; (+)
- в) структура заболеваний по нозологическим формам.

Вопрос № 91

Государственная санитарно-эпидемиологическая служба – это

- а) единая система органов, предприятий и учреждений, действующих в целях обеспечения санэпидблагополучия населения и профилактики заболеваний человека; (+)
- б) единая система органов, предприятий и учреждений, осуществляющая

государственный эпидемиологический надзор;  
в) единая система органов, предприятий и учреждений, независимо от их подчиненности осуществляющих мероприятия по сохранению и укреплению здоровья людей и профилактики заболеваний человека.

Вопрос № 92

Частоту (распространенность) явления характеризуют показатели

- а) общая и младенческая смертность;
- б) общая и первичная заболеваемость по обращаемости; инфекционная заболеваемость;
- в) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 93

Уровень рождаемости (на 1000) населения в нашей стране в настоящее время находится в пределах

- а) от 10 до 15; (+)
- б) до 10;
- в) от 15 до 20.

Вопрос № 94

Информационные процессы - это

- а) процессы создания, сбора, обработки, накопления, хранения, поиска, распространения и потребления информации; (+)
- б) процессы автоматизированной обработки информации в медицине и здравоохранении;
- в) процессы компьютерного предоставления информации для принятия решений.

Вопрос № 95

Медицинская организация составляет заключительный акт, и в течение 30 дней направляет экземпляры заключительного акта

- а) работодателю;
- б) территориальному органу федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление государственного контроля и надзора в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 96

При изучении инфекционной заболеваемости применяется

- а) журнал регистрации инфекционной заболеваемости и талон амбулаторного пациента;
- б) экстренное извещение об инфекционном заболевании и талон амбулаторного пациента;
- в) экстренное извещение об инфекционном заболевании и журнал регистрации инфекционной заболеваемости; (+)
- г) сводная ведомость учета заболеваний.

Вопрос № 97

Из перечисленных видов статистических таблиц наилучшее представление об исследуемой совокупности дает

	<p>а) простая таблица;  б) групповая таблица;  в)комбинированная таблица. (+)</p> <p>Вопрос № 98  Юридические лица и индивидуальные предприниматели вправе для защиты своих прав при проведении мероприятий по контролю обратиться:  а)в суд, в прокуратуру, в вышестоящий орган госконтроля (+)  б) в прокуратуру  в) в вышестоящий орган госконтроля  г) в суд или прокуратуру</p> <p>Вопрос № 99  Минимально достаточной для медицинских статистических исследований является вероятность безошибочного прогноза  а) 50%;  б) 99%;  в) 90%;  г) 95%. (+)</p>
--	---

**Вопросы для собеседования**

<p>УК-1  УК-3  ОПК-4  ОПК-5  ОПК-7  ОПК-9  ОПК-10  ПК-1  ПК-2  ПК-5</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Физиологические нормы питания.</li> <li>2. Основные неблагоприятные последствия нерационального питания в России.</li> <li>3. Значение отдельных компонентов пищи в питании человека.</li> <li>4. Гигиенические требования к рациональному (здоровому) питанию.</li> <li>5. Значение белков в питании человека, их нормы и источники поступления в организм.</li> <li>6. Значение жиров и углеводов в питании человека.</li> <li>7. Основы нормирования в области гигиены питания.</li> <li>8. Минеральные вещества, их значение в питании человека.</li> <li>9. Значение витаминов в питании человека, источники поступления в организм.</li> <li>10. Медицинский контроль за питанием организованных групп населения.</li> <li>11. Биологически активные добавки к пище как важный компонент всех видов питания.</li> <li>13.Роль алиментарного фактора в обеспечении здоровья населения.</li> <li>14.Требования к рациональному питанию.</li> <li>15.Сравнительная характеристика методов изучения состояния фактического питания и пищевого статуса.</li> <li>16.Практическая реализация метода изучения состояния фактического питания по меню-раскладкам.</li> <li>17.Общая методология и алгоритм разработки гигиенических рекомендаций по оптимизации питания населения.</li> <li>18.Понятие (определение) пищевых отравлений, их классификация.</li> <li>19.Заболевания, не относящиеся к пищевым отравлениям.</li> <li>20.Основные причины высокой актуальности пищевых отравлений.</li> <li>21.Токсикоинфекции: определение, эпидемиолого-гигиеническая характеристика.</li> </ol>
---	---

	<p>22. Эпидемиолого-гигиеническая характеристика отдельных токсикоинфекций.</p> <p>23. Пищевые микробные токсикозы: определение, эпидемиолого-гигиеническая характеристика.</p> <p>24. Эпидемиолого-гигиеническая характеристика отдельных пищевых микробных токсикозов.</p> <p>25. Дифференциация вспышек пищевых отравлений и кишечных инфекций.</p> <p>26. Основы профилактики микробных пищевых отравлений.</p> <p>27. Пищевые отравления немикробной природы; их классификация; группы наиболее опасных и распространенных в современных условиях ЧХВ.</p> <p>28. Эколого-гигиеническая классификация ЧХВ.</p> <p>29. Основы профилактики немикробных пищевых отравлений.</p> <p>30. Алиментарно-пароксизмально-токсическая миоглобинурия (гаффская болезнь, юксовская болезнь) и ее профилактика.</p> <p>31. Общая методология расследования и ликвидации микробных пищевых отравлений.</p> <p>32. Общая методология расследования и ликвидации немикробных пищевых отравлений.</p> <p>33. Роль алиментарного фактора в обеспечении здоровья населения.</p>
<b>Раздел 4. Экзамен по Производственной клинической практике (4 семестр)</b>	
	<p><b>Практические навыки</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Способностью и готовностью к проведению санитарно-просветительской работы с населением по вопросам профилактической медицины, к работе с учебной, научной и справочной литературой, проведению поиска информации для решения профессиональных задач</li> <li>2. Способностью и готовностью к обучению медицинского персонала правилам общения и к взаимодействию с населением, коллективом и партнерами</li> <li>3. Способностью и готовностью к изучению и оценке факторов среды обитания человека и реакции организма на их воздействия, к интерпретации результатов гигиенических исследований, пониманию стратегии новых методов и технологий, внедряемых в гигиеническую науку и санитарную практику, к оценке реакции организма на воздействие факторов среды обитания человека</li> <li>4. Способностью и готовностью к использованию современных методов оценки и коррекции естественных природных, социальных и других условий жизни, к осуществлению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий по предупреждению инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, а также к осуществлению противоэпидемической защиты населения</li> <li>5. Способностью и готовностью к организации и проведению санитарно-эпидемиологического надзора за инфекционными и неинфекционными заболеваниями</li> </ol>
<b>Тесты для экзамена</b>	<p>Вопрос № 1</p> <p>К основным направлениям профилактической работы органов и учреждений системы Роспотребнадзора относится</p> <p>а) проведение профилактических осмотров, диспансеризация населения;</p> <p>б) вакцинопрофилактика, санитарно - гигиеническое обучение и воспитание, пропаганда здорового образа жизни; (+)</p>

- в) проведение профилактических осмотров, диспансеризация населения,
- г) санитарно-гигиеническое обучение и воспитание, пропаганда здорового образа жизни;
- д) вакцинопрофилактика.

Вопрос № 2

Укажите виды наблюдений по объему

- а) случайные;
- б) текущие и единовременные;
- в) сплошные и выборочные. (+)

Вопрос № 3

Органы Роспотребнадзора субъекта РФ уполномочены в:

- а) реализации единой госполитики и соблюдении законодательства РФ в области защиты
- б) прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей;
- в) организации госсанэпиднадзора на территории субъекта РФ;
- г) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 4

Средняя величина – это

- а) частота и структура явления;
- б) обобщающая характеристика варьирующего знака; (+)
- в) и то и другое верно.

Вопрос № 5

Может ли быть информация предметом купли-продажи

- а) на этот счет в правовых и ведомственных документах указаний нет;
- б) да, и это определено в правовых и ведомственных документах; (+)
- в) нет, и это определено в правовых и ведомственных документах.

Вопрос № 6

При изучении инфекционной заболеваемости применяется

- а) журнал регистрации инфекционной заболеваемости и талон амбулаторного пациента;
- б) экстренное извещение об инфекционном заболевании и талон амбулаторного пациента;
- в) экстренное извещение об инфекционном заболевании и журнал регистрации инфекционной заболеваемости; (+)
- г) сводная ведомость учета заболеваний.

Вопрос № 7

Предметом изучения медицинской статистики являются:

- а) информация о здоровье населения и о влиянии факторов окружающей среды на здоровье человека;
- б) информация о кадрах, сети и деятельности учреждений и служб здравоохранения;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 8

К характеристикам потенциала здоровья населения относится показатель

- а) заболеваемости, инвалидности, летальности, физического развития;

- б) летальности, заболеваемости, инвалидности, смертности, физического развития;
- в) инвалидности, смертности, физического развития;
- г) заболеваемости, инвалидности, смертности, физического развития; (+)

Вопрос № 9

Санитарно-гигиеническое состояние объектов оценивается как:

- а) удовлетворительное, неудовлетворительное;
- б) удовлетворительное, неудовлетворительное, крайне неудовлетворительное
- в) хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное; (+)
- г) отличное, хорошее, неудовлетворительное.

Вопрос № 10

Укажите минимальное число наблюдений при малой выборке

- а) 20 наблюдений
- б) 30 наблюдений (+)
- в) 50 наблюдений
- г) 100 наблюдений

Вопрос № 11

Временную нетрудоспособность удостоверяет следующий документ:

- а) история болезни при стационарном лечении;
- б) медицинская карта амбулаторного больного;
- в) листок нетрудоспособности; (+)
- г) талон на законченный случай временной нетрудоспособности

Вопрос № 12

Назовите типы воспроизводства населения

- а) прогрессивный, регрессивный;
- б) суженый, стационарный, расширенный; (+)
- в) стационарный.

Вопрос № 13

В структуре смертности населения экономически развитых стран ведущие места занимают:

- а) инфекционные и психические заболевания;
- б) болезни системы кровообращения, новообразования, травмы и отравления; (+)
- в) травмы и отравления, болезни органов дыхания и системы пищеварения;
- г) болезни системы кровообращения и травмы.

Вопрос № 14

Право граждан РФ на благоприятную среду обитания обеспечивается

- а) проведением мероприятий по предотвращению влияния на человека неблагоприятных факторов среды обитания, соблюдением требований санитарного законодательства РФ; (+)
- б) деятельностью органов власти по реализации мероприятий по оздоровлению среды обитания, сохранению и укреплению здоровья населения;
- в) деятельностью органов и учреждений Роспотребнадзора за выполнением надзорных мероприятий организациями, предприятиями и гражданами.

Вопрос № 15

Качественную оценку работы стационара в части соблюдения санитарного законодательства могут характеризовать следующие показатели

- а) показатель частоты внутрибольничных инфекций;
- б) показатели микробиологических и иных исследований больничной среды;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 16

При изучении общей заболеваемости (по данным амбулаторно-поликлинических учреждений) используется

- а) талон амбулаторного пациента; (+)
- б) журнал регистрации инфекционных заболеваний;
- в) сводная ведомость учета заболеваний.

Вопрос № 17

Гражданин может обратиться с заявлением в случае нарушения его прав потребителя

- а) к руководителю (заместителю или должностному лицу) ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по субъекту РФ;
- б) в общество по защите прав потребителей;
- в) в суд;
- г) в любую из названных выше инстанций. (+)

Вопрос № 18

Основными направлениями реформы здравоохранения в России являются

- а) децентрализация управления, развитие системы медицинского страхования, реформы госсанэпидслужбы и системы государственного здравоохранения; (+)
- б) приватизация учреждений здравоохранения и реформы обязательного медстрахования; реформа госсанэпидслужбы и Минздрава РФ;
- в) реформы Роспотребнадзора и Минздрава РФ.

Вопрос № 19

Статистическая совокупность как объект статистического исследования включает

- а) группу или множество относительно однородных элементов, обладающих признаками сходства; (+)
- б) группу или множество относительно однородных элементов, обладающих признаками различия;
- в) группу или множество относительно однородных элементов, обладающих признаками сходства и признаками различия.

Вопрос № 20

Госсанэпиднадзор за соблюдением санитарного законодательства РФ включает

- а) применение мер административного принуждения при выявлении санитарных правонарушений, а также передачу дел о привлечении лиц, совершивших такие правонарушения, к дисциплинарной и уголовной ответственности

б) ведение государственного учета инфекционных, паразитарных, профессиональных заболеваний, пищевых отравлений, других заболеваний, связанных с воздействием неблагоприятных факторов среды обитания человека (+)

в) все вышеперечисленное верно.

Вопрос № 21

Уровень общей смертности (на 1000) населения в нашей стране в настоящее время находится в пределах:

а) от 5 до 10;

б) от 11 до 15; (+)

в) от 16 до 20.

Вопрос № 22

Методологические аспекты статистических сравнений

а) понятийный аппарат (однородность изучаемых явлений, определения);

б) методы сбора, группировки, вычисления данных;

в) требования к информации (адекватность, полнота, своевременность, достоверность);

г) пространственный и временной фактор;

д) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 23

Основоположник социальной гигиены в нашей стране

а) Семашко (+)

б) Н.А. Виноградов

в) З.П. Соловьев

г) М.И. Барсуков

Вопрос № 24

За совершение санитарных правонарушений должностные лица и граждане РФ могут быть привлечены к ответственности

а) дисциплинарной и уголовной

б) административной и уголовной

в) дисциплинарной и административной

д) дисциплинарной, административной и уголовной (+)

Вопрос № 25

При проведении мероприятий по контролю должностное лицо органа госконтроля вправе

а) проверять выполнение требований, относящихся к его компетенции, при обязательном присутствии должностных лиц или работников проверяемых;

б) требовать предоставления документации, информации, образцов продукции, если они относятся к предмету мероприятий по контролю;

в) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 26

В общей структуре смертности населения России злокачественные новообразования занимают место

а) второе; (+)

б) первое;

в) третье.

Вопрос № 27

Предметом изучения медицинской статистики являются

- а) информация о здоровье населения;
- б) информация о влиянии факторов окружающей среды на здоровье человека;
- в) информация о кадрах, сети и деятельности учреждений и служб здравоохранения;
- г) информация о результатах исследования в медицине;
- д) все вышеперечисленное. (+)

Вопрос № 28

Согласно Федеральному закону об информации, информатизации и защите информации, риск, связанный с использованием информации, полученной из несертифицированной системы, лежит

- а) на собственнике (владельце) системы;
- б) на потребителе информации; (+)
- в) на разработчике системы.

Вопрос № 29

При изучении инфекционной заболеваемости ФГУЗ ЦГиЭ использует

- а) журнал регистрации инфекционных заболеваний и экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении;
- б) ежемесячный и годовой отчет о числе инфекционных заболеваний;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 30

К декретированным возрастным группам в педиатрии относятся

- а) 2 года, 3 года, 8 лет, 13 лет;
- б) 1 год, 3 года, 5 лет, 7 лет, 10 лет, 15 лет; (+)
- в) 4 года, 6 лет, 8 лет, 10 лет, 12 лет.

Вопрос № 31

Назовите основные причины младенческой смертности с учетом занимаемого ими места

- а) пороки развития и родовой травматизм, заболевания органов дыхания, кишечные инфекции; (+)
- б) прочие болезни, родовой травматизм и пороки развития, желудочно-кишечные заболевания;
- в) родовой травматизм и пороки развития, пневмония, прочие болезни.

Вопрос № 32

Какая варианта вариационного ряда чаще всего принимается за условную среднюю?

- а) мода; (+)
- б) медиана;
- в)  $V_{\max}$ ;
- г)  $V_{\min}$ .

Вопрос № 33

При изучении онкологической заболеваемости, у работающих в различных отраслях народного хозяйства, единицей наблюдения является

- а) онкологический больной;
- б) больной человек обратившейся в онкодиспансер;
- в) работающий человек; (+)
- г) взрослый человек.

Вопрос № 34

Медицинская организация составляет заключительный акт, и в течение 30 дней направляет экземпляры заключительного акта

- а) работодателю;
- б) территориальному органу федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление государственного контроля и надзора в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 35

Наиболее выраженная тенденция происходящих структурных преобразований в здравоохранении

- а) сокращение средней продолжительности лечения и сокращение коечного фонда; (+)
- б) снижение обеспеченности населения медицинскими кадрами;
- в) рост профилактической направленности;
- г) сокращение среднего числа посещений на одного жителя в год.

Вопрос № 36

Показатель соотношения характеризует:

- а) структуру и частоту явления в своей среде;
- б) частоту явления в своей среде;
- в) соотношение двух разнородных совокупностей; (+)
- г) распределение целого на части.

Вопрос № 37

Противопоказания к проведению профилактических прививок регламентируются

- а) Законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения РФ»;
- б) приказом Минздрава РФ;
- в) инструкциями по применению вакцин, утвержденными Минздравом РФ. (+)

Вопрос № 38

Здоровье населения рассматривается (изучается) как

- а) однофакторная проблема, включающая в себя цели и задачи по изучению здоровья населения и влияющих факторов окружающей среды;
- б) многофакторная проблема, включающая в себя цели и задачи по изучению общей заболеваемости, без учета влияния факторов окружающей среды;
- в) многофакторная проблема, включающая в себя цели и задачи по изучению здоровья населения и влияющих факторов окружающей среды; (+)

г) оценка показателей естественного движения населения, показателей общей смертности и инвалидности.

Вопрос № 39

Текущее наблюдение – это

- а) наблюдение, охватывающее часть единиц совокупности для характеристики целого;
- б) наблюдение, приуроченное к одному какому-либо моменту;
- в) наблюдение в порядке текущей регистрации; (+)
- г) обследование всех без исключения единиц изучаемой совокупности.

Вопрос № 40

Укажите основные методы изучения заболеваемости:

- а) по обращаемости и по регистрации причин смертности;
- б) по данным профилактических осмотров и обращаемости;
- в) по обращаемости, по данным профилактических осмотров, по регистрации причин смертности; (+)
- г) по регистрации причин смертности и данным профилактических осмотров.

Вопрос № 41

Основными источниками информации о здоровье населения служат данные

- а) эпидемиологической информации, мониторинга окружающей среды и здоровья;
- б) официальной информации о смертности населения, мониторинга окружающей среды и здоровья и эпидемиологической информации; (+)
- в) данных страховых компаний, мониторинга окружающей среды и здоровья;
- г) данных мониторинга окружающей среды и здоровья, регистров заболеваний, несчастных случаев и травм.

Вопрос № 42

При изучении заболеваемости с ВУТ единицей наблюдения является

- а) работающий человек; (+)
- б) больной обратившейся в медицинскую организацию;
- в) больной человек;
- г) взрослый человек.

Вопрос № 43

Сертификация, к примеру, программных продуктов и баз данных, в Роспотребнадзоре и здравоохранении - это

- а) деятельность по подтверждению соответствия продукции, услуг установленным требованиям; (+)
  - б) деятельность по установлению норм, правил и характеристик (требований);
- выдача государственного разрешения медицинским учреждениям, врачам и другим лицам в) на осуществление определенных видов медицинской деятельности и услуг.

Вопрос № 44

Какой степени вероятности соответствует доверительный интервал  $P \pm 2t$ ?

- а) вероятности 68,3%
- б) вероятности 95,5% (+)

в) вероятности 99,7%

Вопрос № 45

При сравнении интенсивных показателей, полученных на однородных по своему составу совокупностях, необходимо применять

- а) оценку показателей соотношения;
- б) определение относительной величины;
- в) стандартизацию;
- г) оценку достоверности разности показателей. (+)

Вопрос № 46

Основой для планирования деятельности органов и учреждений системы Роспотребнадзора является

- а) анализ деятельности и состояния здоровья населения за предыдущий период, реализация требований законодательно-нормативных документов;
- б) оценка среды обитания населения и социально-экономический уровень жизни населения и объема выполненных мероприятий;
- в) и то, и другое верно (+)

Вопрос № 47

Первым научно-исследовательским институтом в России являлся

- а) гигиенический институт; (+)
- б) институт экспериментальной медицины;
- в) и то, и другое верно.

Вопрос № 48

Юридические лица и индивидуальные предприниматели вправе для защиты своих прав при проведении мероприятий по контролю обратиться:

- а) в суд, в прокуратуру, в вышестоящий орган госконтроля (+)
- б) в прокуратуру
- в) в вышестоящий орган госконтроля
- г) в суд или прокуратуру

Вопрос № 49

Статистический показатель, характеризующий развитие явления в среде, непосредственно с ним не связанной

- а) экстенсивный;
- б) интенсивный;
- в) соотношения; (+)
- г) наглядности;
- д) средняя арифметическая.

Вопрос № 50

В общей структуре смертности населения России сердечно-сосудистые заболевания занимают место

- а) первое; (+)
- б) второе;
- в) третье.

Вопрос № 51

Факторы влияющие на уровень зарегистрированной заболеваемости

(обращаемости)

- а) объем и доступность медицинской помощи;
- б) санитарно-культурный уровень населения;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 52

К полномочиям Роспотребнадзора относятся

- а) надзор и контроль за исполнением обязательных требований законодательства РФ в области обеспечения санэпидблагополучия населения, защиты прав потребителей в области потребительского рынка;
- б) лицензирование отдельных видов деятельности;
- в) регистрация отдельных видов продукции, представляющих потенциальную опасность для человека;
- г) введение и отмена на территории РФ ограничительных мероприятий (карантина);
- д) все вышеперечисленное верно (+)

Вопрос № 53

Санитарные правила - это нормативные акты

- а) установление гигиенических и противоэпидемических требований по обеспечению благоприятных условий проживания, труда, быта, отдыха, воспитания, обучения и питания, сохранения и укрепления здоровья и профилактики заболеваний населения; (+)
- б) устанавливающие оптимальные и предельно допустимые уровни влияния на организм человека комплекса факторов среды его обитания;
- в) устанавливающие гигиенические критерии безвредности для здоровья человека и его будущих поколений отдельных факторов среды его обитания.

Вопрос № 54

Полномочия по введению системы санитарно-гигиенического нормирования в РФ возложены

- а) на Минздрав РФ;
- б) на органы законодательной и представительной власти РФ;
- в) на органы Роспотребнадзора РФ. (+)

Вопрос № 55

Под статистическим термином «обращаемость» понимается

- а) число больных, впервые обратившихся за медицинской помощью по поводу заболевания; (+)
- б) соотношение числа всех первичных посещений по поводу болезни к общему числу обслуживаемого населения;
- в) абсолютное число всех первичных и повторных посещений больными медицинского учреждения;
- г) отношение числа всех посещений больными амбулаторно-поликлинического учреждения к общему числу обслуживаемого населения.

Вопрос № 56

Приоритетным видом профилактики для системы Роспотребнадзора является

- а) первичная (факторная); (+)
- б) вторичная (медицинская);
- в) третичная (медико-социальная);

г) первичная (факторная), вторичная (медицинская), третичная (медико-социальная)

Вопрос № 57

Разница между средними величинами считается достоверной, если

- а)  $t = 1$
- б)  $t = 2$  и больше (+)

Вопрос № 58

К экстенсивным показателям относят

- б) структуру заболеваемости и смертности по нозологиям; (+)
- в) показатели младенческой и материнской смертности;
- г) обеспеченность населения койками.

Вопрос № 59

Согласно Федеральному закону об информации, информатизации и защите информации, риск, связанный с использованием не сертифицированных информационных систем и средств их обеспечения, лежит на

- а) собственнике (владельце) системы; (+)
- б) потребителе информации;
- в) разработчике системы

Вопрос № 60

Частоту (распространенность) явления характеризуют показатели

- а) общей и младенческой смертности;
- б) общей заболеваемости по обращаемости;
- в) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 61

К функциям госсанэпидслужбы Российской Федерации относится

- а) подготовка предложений по вопросам обеспечения санэпидблагополучия населения для принятия решений органами государственной власти всех уровней;
- б) разработка целевых программ обеспечения санэпидблагополучия населения, а также предложений к проектам федеральных и региональных программ по вопросам охраны здоровья населения, профилактики заболеваний и оздоровления среды обитания человека;
- в) установление и отмена на территории РФ особых условий и режимов проживания населения и ведения хозяйственной деятельности, направленных на предотвращение и ликвидацию распространения инфекционных и неинфекционных заболеваний людей;
- г) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 62

При изучении госпитализированной заболеваемости применяется следующая учетно-отчетная документация

- а) медицинская карта стационарного больного
- б) листок ежедневного учета движения больных и коечного фонда стационара
- в) сводная ведомость учета заболеваний, зарегистрированных в районе обслуживания учреждения

г) статистическая карта выбывшего из стационара (+)

Вопрос № 63

Обязанности по организации проведения предварительных и периодических осмотров работников возлагаются на

- а) работодателя; (+)
- б) медицинскую организацию;
- в) профсоюзный орган;
- г) все перечисленное верно.

Вопрос № 64

Медицинская помощь сельскому населению оказывается на этапах

- а) сельский врачебный участок (врачебная амбулатория, ФАП) и ЦРБ;
- б) центральная районная больница и областная (краевая) больница; (+)
- в) сельский врачебный участок (врачебная амбулатория, ФАП) и краевая больница;
- г) сельский врачебный участок, центральная районная больница, краевая больница.

Вопрос № 65

Лицензирующим органом проводятся следующие формы проверок:

- а) документарные проверки;
- б) внеплановые выездные проверки
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 66

Главной задачей санитарно-гигиенического нормирования является

- а) установление санитарных правил, норм и гигиенических нормативов в части обеспечения санэпидблагополучия населения и обязательных для выполнения органами государственной власти всех уровней, предприятиями, организациями независимо от их подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами; (+)
- б) установление гигиенических и противоэпидемических требований по обеспечению благоприятных условий проживания, труда, быта, отдыха, воспитания, обучения и питания населения, сохранения и укрепления здоровья и профилактики заболеваний населения;
- в) регулирование деятельности предприятий организаций, учреждений, отдельных отраслей народного хозяйства по вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Вопрос № 67

Санитарно-эпидемиологическое благополучие обеспечивается посредством

- а) профилактики заболеваний в соответствии с санэпидобстановкой и прогнозом ее изменения;
- б) контроля за выполнением профилактических мероприятий и санитарного законодательства;
- в) сертификации продукции и лицензирования видов деятельности; госсанэпиднадзора и соцгигмониторинга;
- г) мер по информированию и гигиеническому воспитанию населения;
- д) все перечисленное верно (+)

Вопрос № 68

Разность между двумя относительными показателями считается достоверной, если превышает свою ошибку

- а) в 2 и более раз (+)
- б) менее чем в 2 раза

Вопрос № 69

Основными показателями естественного движения населения являются

- а) рождаемость и смертность; (+)
- б) летальность;
- в) инвалидность;
- г) заболеваемость.

Вопрос № 70

Единица наблюдения – это

- а) первичный элемент наблюдения, приуроченный к одному какому-либо моменту;
- б) первичный элемент наблюдения, являющейся носителем признаков, подлежащих регистрации; (+)
- в) массив единиц, являющихся носителем признаков;
- г) наблюдение, приуроченное к одному какому-либо моменту;
- д) определение объема наблюдений.

Вопрос № 71

Госсанэпиднадзор за соблюдением санитарного законодательства РФ включает

- а) наблюдение, оценку и прогнозирование состояния здоровья населения в связи с состоянием среды обитания человека (социально-гигиенический мониторинг)
- б) выявление и установление причин, факторов и условий возникновения и распространения инфекционных и неинфекционных заболеваний, а также других массовых заболеваний людей, путем установление причинно-следственных связей между состоянием здоровья и средой обитания человека;
- в) принятие в пределах своей компетенции обязательных для выполнения органами государственной власти РФ всех уровней, предприятиями, организациями и иными хозяйствующими субъектами независимо от их подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами решений по проведению гигиенических и противоэпидемических мероприятий
- г) все вышеперечисленное верно (+)

Вопрос № 72

Диаграммой, наиболее наглядно характеризующей показатели сезонной заболеваемости, служит

- а) секторная;
- б) радиальная; (+)
- в) столбиковая;
- г) объемная.

Вопрос № 73

В деятельность амбулаторно-поликлинических учреждений входит  
а) лечебно-диагностическая, профилактическая работа, диспансеризация, ЭВН; (+)  
б) организация госсанэпиднадзора в ЛПУ;  
в) установление карантина;  
г) контроль за санэпидблагополучием прикрепленного населения.

Вопрос № 74

Периодичность планового госконтроля (надзора)

- а) 1 раз в 2 года
- б) 1 раз в 3 года (+)
- в) 1 раз в полгода
- г) 1 раз в год

Вопрос № 75

Показателями, характеризующими состояние здоровья населения поднадзорных территорий, являются

- а) заболеваемость населения;
- б) демографические показатели, заболеваемость, инвалидность, физическое развитие отдельных возрастных групп; (+)
- в) физическое развитие отдельных возрастных групп;
- г) демографические показатели.

Вопрос № 76

Внеплановые проверки органом госконтроля проводятся в случае

- а) контроля исполнения предложений об устранении выявленных нарушений или возникновения угрозы здоровью или жизни граждан, загрязнения окружающей среды;
- б) обращения граждан, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей с жалобами на нарушение их прав при наличии подтверждающих документов;
- в) и то и другое верно. (+)

Вопрос № 77

Право на осуществление медицинской деятельности в свете ФЗ-323 имеют лица

- а) получившие медицинское или иное образование в РФ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами;
- б) имеющие свидетельство об аккредитации специалиста;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 78

К функциям госсанэпидслужбы Российской Федерации относится

- а) осуществление методического руководства работой по гигиеническому воспитанию и образованию граждан, участие в пропаганде гигиенических знаний;
- б) координация деятельности предприятий, организаций, учреждений в организации и проведении производственного и общественного контроля за соблюдением санитарных правил и норм и гигиенических нормативов, выполнением профилактических мероприятий и осуществление

методического руководства по этим вопросам;  
в) все вышеперечисленное верно. (+)

Вопрос № 79

Нормы и принципы медицинской этики и деонтологии регулируют взаимоотношения

- а) врача и пациента, врача и родственников пациента;
- б) в медицинском коллективе, медицинских работников и общества;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 80

Вариационный ряд – это

- а) ряд чисел;
- б) совокупность вариантов;
- в) варианты, расположенные в определенной последовательности. (+)

Вопрос № 81

Состояние здоровья оценивается по показателям

- а) медико-демографическим, физического развития, инвалидности, генетическим;
- б) медико-демографическим, физического развития, инвалидности, заболеваемости; (+)
- в) медико-демографическим, физического развития;
- г) медико-демографическим, физического развития, заболеваемости.

Вопрос № 82

За последнее десятилетие распространенность хронической патологии среди детей

- а) снизилась;
- б) осталась на прежнем уровне;
- в) повысилась. (+)

Вопрос № 83

ФЗ « О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении госконтроля» определен срок проведения плановой проверки

- а) 10 рабочих дней;
- б) 1 месяц;
- в) 20 рабочих дней; (+)
- г) 15 рабочих дней.

Вопрос № 84

Общий коэффициент смертности – это

- а) общее число умерших в течение года;
- б) отношение числа умерших к среднегодовой численности населения; (+)
- в) отношение числа умерших к численности населения на 01.01 данного года;
- г) общее число умерших в течение межпереписного периода.

Вопрос № 85

Целью сертификации программных продуктов и услуг является  
а) обеспечения безопасности медицинских информационных систем, защиты интересов системы здравоохранения и граждан, рост открытости и информированности; (+)  
б) повышения качества и уровня принимаемых решений защиты интересов системы здравоохранения и ее пациентов;  
в) рост информированности медицинской общественности, защиты интересов системы здравоохранения и ее пациентов.

Вопрос № 86

Вариационный ряд - это

- а) ряд чисел;
- б) совокупность вариантов;
- в) варианты, расположенные в определенной последовательности. (+)

Вопрос № 87

Чем меньше число наблюдений, тем величина средней ошибки

- а) меньше
- б) больше (+)

Вопрос № 88

Мода-это

- а) центральная варианта;
- б) варианта, встречающаяся чаще других; (+)
- в) варианта с наименьшим значением признак.

Вопрос № 89

При увеличении числа наблюдений величина средней ошибки

- а) увеличивается
- б) не изменяется
- в) уменьшается (+)

Вопрос № 90

По данным обращаемости населения в поликлинику различают следующие виды заболеваемости

- а) общая заболеваемость по обращаемости;
- б)общая и первичная заболеваемость по обращаемости; (+)
- в) заболеваемость с временной утратой трудоспособности;
- г) инфекционная и неэпидемическая заболеваемость.

Вопрос № 91

Информацию о поствакцинальном осложнении необходимо направлять

- а)ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» в субъекте РФ (+)
- б) территориальный орган управления здравоохранением администрации субъекта РФ
- в) и то, и другое верно.

Вопрос № 92

Постоянными противопоказаниями при проведении профилактических прививок являются

- а) частые простудные заболевания;

- б) аллергические реакции;
- в) злокачественные болезни крови, новообразования, системные прогрессирующие заболевания; (+)
- г) врожденные пороки сердца.

Вопрос № 93

Коэффициент рождаемости рассчитывается путем

- а) соотношения численности родившихся в данном году к среднегодовой численности населения; (+)
- б) соотношения численности умерших, к численности родившихся;
- в) вычитания числа умерших, из числа родившихся.

Вопрос № 94

Наибольшие трудовые потери населения России в последние годы обусловлены причинами смерти от

- а) острых сосудистых состояний и травм и отравлений;
- б) травм и отравлений и новообразований;
- в) острых сосудистых состояний и новообразований;
- г) острых сосудистых состояний, травм и отравлений, новообразований. (+)

Вопрос № 95

Экстенсивные показатели характеризуют

- а) структуру состава явлений; (+)
- б) частоту явлений в своей среде;
- в) соотношение двух разнородных сред.

Вопрос № 96

Развитие поликлинической помощи взрослому населению в современных условиях предусматривает

- а) укрепление и развитие форм и методов восстановительного лечения и профилактики;
- б) развитие современных лечебно-диагностических технологий и новых организационных форм амбулаторно-поликлинической помощи;
- в) и то, и другое верно. (+)

Вопрос № 97

Из перечисленных видов статистических таблиц наилучшее представление об исследуемой совокупности дает

- а) простая таблица;
- б) групповая таблица;
- в) комбинированная таблица. (+)

Вопрос № 98

Санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы

- а) регулируют деятельность предприятий, организаций, учреждений, отдельных отраслей народного хозяйства по вопросам обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- б) предъявляют гигиенические требования к планировке и застройке населенных пунктов, к проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объектов;

	<p>в) устанавливают гигиенические и эпидемиологические критерии безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья, пищевых продуктов и питьевой воды, товаров и объектов окружающей природной среды;</p> <p>г) все вышеперечисленное верно. (+)</p> <p>Вопрос № 99</p> <p>Общими показателями естественного движения являются</p> <p>а) рождаемость и общая смертность;</p> <p>б) общая смертность и естественный прирост;</p> <p>в) естественный прирост и убыль;</p> <p>г) рождаемость, общая смертность, естественный прирост. (+)</p>
<b>Вопросы для собеседования на экзамене</b>	
<p>УК-1</p> <p>УК-3</p> <p>УК-4</p> <p>ОПК-4</p> <p>ОПК-5</p> <p>ОПК-7</p> <p>ОПК-9</p> <p>ОПК-10</p> <p>ПК-1</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие (определение) больничной гигиены.</li> <li>2. Задачи больничной (госпитальной) гигиены.</li> <li>3. Понятие и классификация госпитализма</li> <li>4. Инфекционный госпитализм.</li> <li>5. Психический госпитализм.</li> <li>6. Неинфекционный физический госпитализм.</li> <li>7. Основные причины распространения инфекционного госпитализма.</li> <li>8. Последствия инфекционного госпитализма.</li> <li>9. Основные мероприятия по профилактике инфекционного госпитализма.</li> <li>10. Гигиенические требования к размещению и территории лечебного учреждения.</li> <li>11. Децентрализованная система застройки ЛПО.</li> <li>12. Централизованная система застройки ЛПО.</li> <li>13. Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных стационаров.</li> <li>14. Децентрализованная система застройки ЛПО.</li> <li>15. Централизованная система застройки ЛПО.</li> <li>16. Основные направления больничного строительства, реализуемые в последние годы в России.</li> <li>17. Обязательные требования, предъявляемые к планировке палат в ряде стран.</li> <li>18. Основные источники загрязнения воздуха в больничной палате.</li> <li>19. Условия оптимизации микроклимата в учреждениях здравоохранения.</li> <li>20. Правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно-профилактических учреждений.</li> <li>21. Основные направления профилактики психического госпитализма.</li> <li>22. Последствия инфекционного госпитализма</li> <li>23. Преимущества децентрализованной системы застройки больницы</li> <li>24. Недостатки децентрализованной системы застройки больницы.</li> <li>25. Преимущества централизованной системы застройки.</li> <li>26. Недостатки централизованной системы застройки больницы.</li> <li>27. Основные источники загрязнения воздуха в больничной палате.</li> <li>28. Условия оптимизации микроклимата в учреждениях здравоохранения.</li> <li>29. Гигиеническая характеристика отходов в ЛПО</li> <li>30. Категории опасности отходов ЛПО</li> </ol>

	<p>31. Понятия электрического, магнитного, электромагнитного полей (ЭМП) как природных и техногенных факторов среды обитания человека.</p> <p>32. Современная классификация ЭМП по физическим характеристикам.</p> <p>33. Основные источники ЭМП и их гигиеническая характеристика.</p> <p>34. Понятие электростатических полей; их источники и общая гигиеническая характеристика.</p> <p>35. Единицы измерения параметров неионизирующих электромагнитных и электростатических полей; их сущность.</p> <p>36. Особенности воздействия на организм неионизирующих электромагнитных и электростатических полей различного частотного диапазона и интенсивности.</p> <p>37. Общая характеристика нормирования неионизирующих электромагнитных и электростатических полей.</p> <p>38. Общая характеристика инструментальной базы для измерения параметров неионизирующих электромагнитных и электростатических полей.</p> <p>39. Принципиальные основы методологии гигиенической оценки неионизирующих электромагнитных и электростатических полей.</p> <p>40. Основные направления и способы профилактики вредного воздействия неионизирующих электромагнитных и электростатических полей различного частотного диапазона и от различных источников.</p> <p>41. Понятие жизненной емкости легких.</p> <p>42. Дыхательный объем легких.</p> <p>43. Требования, к проведению натуральных экспериментов в физиологических экспресс-методах.</p> <p>44. Методики исследования органов кровообращения.</p> <p>45. Функциональные нагрузочные тесты.</p> <p>46. Методики, используемые для исследования органов дыхания.</p> <p>47. Электрофизиологические исследования.</p> <p>48. Психофизиологические исследования и методы оценки функций центральной нервной системы.</p> <p>49. Исследования мышечной силы и мышечной работоспособности.</p> <p>50. Определение теплового состояния.</p>
...	

При оценивании результатов прохождения практики используются следующие критерии:

<b>№ п/п</b>	<b>Оценка</b>	<b>Критерий</b>
1	Отлично (зачтено)	Обучающийся имеет системные глубокие знания, полученные при прохождении практики, выполнил отчет по практике и индивидуальное задание самостоятельно и в полном объеме, отчет к защите выполнен без замечаний, логически правильно излагает ответы на вопросы по промежуточной аттестации. В отчете приведены аргументированные доводы актуальности темы научного исследования.
2	Хорошо	Обучающийся имеет полные знания, соответствующие программе

	(зачтено)	практики, выполнил отчет по практике и индивидуальное задание в полном объеме, имеются несущественные замечания по оформлению отчета, допускает небольшие неточности при ответе на вопросы промежуточной аттестации.
3	Удовлетворительно (зачтено)	Обучающийся выполнил отчет по практике и индивидуальное задание в полном объеме, но недостаточно раскрыл отдельные разделы задания, к отчету есть замечания, при ответе на вопросы промежуточной аттестации допускает ошибки.
4	Неудовлетворительно (не зачтено)	Обучающийся не предоставил отчет по практике или содержание предоставленного отчета по практике не соответствует заданию на практику, при ответе на вопросы промежуточной аттестации допускает логические ошибки, изложение материала неполное, бессистемное. Обучающийся не самостоятелен, не проявляет инициативы.

### 8. Формы отчетности по практике

По итогам прохождения *производственной практики «Клиническая практика»* обучающийся готовит индивидуальный письменный отчет (приложение).

Отчет о практике содержит сведения о конкретно выполненной работе в период практики, результат выполнения индивидуального задания.

Отчет должен включать следующие основные части: введение, основная часть, заключение, приложения.

Основными требованиями, предъявляемыми к содержанию Отчета, являются следующие:

- во введении указываются: цель, место, дата начала и продолжительность практики, краткий перечень основных работ и заданий, выполненных в процессе практики;
- в основной части отчета дается описание организации работы в процессе практики, описание практических задач, решаемых ординатором за время прохождения практики (необходимо следовать индивидуальному заданию и программе практики);
- в заключении необходимо описать навыки и умения, приобретенные за время практики, а также сделать индивидуальные выводы о практической значимости для себя проведенного вида практики.

К отчету необходимо приложить дневник прохождения практики (приложение).

### 9. Виды работ и формы контроля самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Темы для самостоятельного изучения	Виды работ	Количество часов	Форма контроля
<b>Тема 1.1. Центр гигиены и эпидемиологии</b>				
1.	1.Организационные и нормативно-правовые аспекты деятельности ЦГиЭ	1. Обзор литературы и электронных источников информации по заданной теме. 2. Подготовка мультимедийной презентации	6	1. Презентация
<b>Тема 2.2. Центр гигиены и эпидемиологии</b>				
1.	1.Отдел лабораторного контроля. Структура,	1. Обзор литературы и электронных источников	6	Презентация

	задачи. Прикладные аспекты.	информации по заданной теме.		
<b>Тема 3.3. Управление Федеральной службы Роспотребнадзора</b>				
1.	Структура, функции, нормативно-правовая документация в деятельности службы Роспотребнадзора.	1.Подготовка мультимедийной презентации	12	Презентация
<b>Тема 4.4. Управление Федеральной службы Роспотребнадзора</b>				
1.	Структура и общие принципы организации противоэпидемического обеспечения в медицинских учреждениях клинического профиля.	1.Подготовка мультимедийной презентации	6	Презентация, обсуждение

## 10. Рекомендуемые образовательные технологии

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов.

Изучение дисциплины «Производственная клиническая практика» направлено на формирование у обучающихся специалистов систему теоретических знаний, практических умений и навыков по важнейшим разделам эпидемиологии.

Применяются следующие виды и формы работы: устный опрос, компьютерное тестирование, решение ситуационных задач.

На практических занятиях наиболее важными представляются методы анализа проблемной ситуации, решение и обсуждение задач.

Широко используются активные и интерактивные формы проведения практического занятия: метод кейсов, мозговой штурм, деловая игра, групповые дискуссии и групповые проблемные работы.

Преподавание обеспечивает развитие у студентов интереса к теоретическим и прикладным аспектам эпидемиологии, как одного из разделов медико-профилактического направления.

Традиционные формы организации учебного процесса (лекция, практическое занятие и т.д.). Чтение лекций проходит с использованием мультимедийного оборудования, лекции сопровождаются иллюстрациями цифровых изображений, доступным и понятным текстовым материалом.

На лекциях и практических занятиях уделяется особое внимание изучению теоретических и прикладных основ эпидемиологии, в соответствии с содержанием дисциплины, представленной в рабочей программе. В каждой теме обсуждаются вопросы практического применения теоретических основ эпидемиологии.

Контактная внеаудиторная работа включает: лекции с использованием дистанционных информационных и телекоммуникационных технологий (видео-лекция) с размещением на образовательных платформах, в том числе на платформе ЭОС Университета (Moodle).

Контактная внеаудиторная работа в рамках плана практических занятий предусматривает обзор литературы, подготовку рефератов по заданной тематике.

Контроль освоения учебного материала осуществляется преподавателем в виде: тестов, кейс-задач, в том числе с использованием ЭИОС Университета (Moodle).

Реализация проектной деятельности включает: поиск и обзор литературы и электронных

источников информации по индивидуально заданной теме; решение ситуационных задач, решение тестовых заданий; разработку мультимедийных презентаций; изготовление наглядных пособий; написание рефератов (эссе), анализ статистических и фактических материалов по заданной теме, аналитический разбор научной литературы.

Активные и интерактивные формы обучения. На практических занятиях реализуются следующие образовательные технологии: принцип «круглого стола» при взаимопроверке входного контроля (используется на нескольких занятиях); прием моделирования при решении ситуационных задач; приемы тренинга при изучении частных вопросов эпидемиологии на практических занятиях и решении задач с использованием разделов методических указаний по дисциплине эпидемиология на зачетных занятиях; дискуссии по презентациям (темы, вынесенные на самостоятельную работу студентов); Занятия по определению и характеру оценки качества противоэпидемических мероприятий проходят с элементами УИРС. Обучающимся предлагается с самостоятельно определить степень эффективности данных мероприятий проводимых в эпидемических очагах инфекций. Эти задачи решаются с помощью «мозгового штурма».

На контрольных работах по дисциплине «Производственная клиническая практика» обучающиеся пользуются методическими справочниками и нормативными документами.

Для освоения этого навыка используются приёмы тренинга.

Для реализации образовательных программ в рамках метода e-learning открыт доступ к учебно-методическим материалам в электронной системе поддержки дистанционного обучения ЭИОС (Moodle). Обучающиеся имеют доступ к учебно-методическим материалам кафедры. Для выполнения контрольных заданий, подготовки к практическим занятиям, поиска необходимой информации широко используются возможности глобальной сети Интернет.

## 7. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

#### *Основная литература*

1. Ющук Н.Д и др. Эпидемиология инфекционных болезней: Учебное пособие. - 3-е изд., переработанное и доп. – М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 496 с.
2. Покровский, В.И., Пак С.Г., Брико Н.И и др. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник. - 2-е изд., испр. и доп.-М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009
3. Руководство к практическим занятиям по эпидемиологии инфекционных болезней / Под ред. В.И. Покровский, Н.И. Брико. - 2-е изд., исправ. и доп. – М.: ГЭОТАР – Медиа. 2007. – 768 с.

#### *Дополнительная литература*

1. Покровский, В.И., Пак, С.Г., Брико, Н.И., и др. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник для студ. леч. фак-та.-М. : ГЭОТАР-МЕД, 2007
2. Ласта, Дж., ред. Эпидемиологический словарь.- М.: ГЭОТАР-Медиа,2009.

### 7.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

#### *Профессиональные базы данных*

1. ЭБС «Консультант студента» для ВО <https://www.studentlibrary.ru/>
2. ЭБС «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» <https://www.studentlibrary.ru/>
3. ЭБС Лань <https://e.lanbook.com/book>
4. Научная электронная библиотекаeLIBRARY.RU» <https://www.elibrary.ru/>

<i>Ресурсы «Интернет»</i>	
1.	
2.	
3.	
...	
<i>Заведующий библиотекой</i>	<i>Т.А. Вайцель</i>
<b>7.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине</b>	
<p>Для реализации образовательных программ открыт доступ к учебно-методическим материалам в системе поддержки дистанционного обучения – ЭОС Moodle. Обучающиеся имеют доступ к учебно-методическим материалам кафедр. Для выполнения контрольных заданий, подготовки к практическим и семинарским занятиям, поиска необходимой информации широко используются возможности глобальной сети Интернет.</p> <p>Обучающиеся обучаются с использованием электронных репозиторий: преподаватели демонстрируют студентам обучающие и демонстрационные видеофильмы, предоставляют ссылки на информационный материал в сети Интернет, демонстрируют результаты своих научных разработок, научных конференций.</p>	
<b><i>Перечень программного обеспечения</i></b> <i>(обновление производится по мере появления новых версий программы)</i>	
<p>Электронная информационно-образовательная среда (построена на основе системы управления обучением Moodle</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Антиплагиат</li> <li>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса</li> <li>4. Программный продукт «1С: Университет ПРОФ»</li> <li>5. MS Office Professional Plus, Версия 2010,</li> <li>6. MS Office Standard, Версия 2013</li> <li>7. MS Windows Professional, Версия XP</li> <li>8. MS Windows Professional, Версия 7</li> <li>9. MS Windows Professional, Версия 8</li> <li>10. MS Windows Professional, Версия 10</li> <li>11. Программный продукт «1С: Управление учебным центром»</li> <li>12. MS Office Professional Plus, Версия 2013,</li> <li>13. MS Windows Remote Desktop Services - Device CAL, Версия 2012</li> <li>14. MS Windows Server - Device CAL, Версия 2012</li> <li>15. MS Windows Server Standard, Версия 2012</li> <li>16. MS Exchange Server Standard, Версия 2013</li> <li>17. MS Exchange Server Standard CAL - Device CAL, Версия 2013</li> <li>18. Kaspersky Security для виртуальных сред, Server Russian Edition</li> <li>19. MS Windows Server Standard - Device CAL, Версия 2013 R2</li> <li>20. MS SQL Server Standard Core, Версия 2016</li> <li>21. System Center Configuration Manager Client ML, Версия 16.06</li> <li>22. Программа для ЭВМ Statistica Ultimate Academic 13 сетевая на 5 пользователей</li> <li>23. СЭД Docsvision 5.5</li> </ol>	
<i>Перечень информационно-справочных систем (обновление выполняется еженедельно)</i>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Система «КонсультантПлюс»</li> </ol>	



	<p>УК-3 УК-4 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-7 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1</p>	<p>оснащена следующим оборудованием: мультимедийный проектор в комплекте – 1 шт.; ноутбук в комплекте – 1 шт.; учебная доска – 1 шт., шкафы медицинские – 2 штуки, комплект учебной мебели на 32 посадочных места. Наглядные материалы: стенды, таблицы – 6 шт. Комплекты (обновляемые) нормативных документов</p>	<p>Тюмень, ул. Одесская, д. 54, 5 этаж, №20</p>
2.	<p>ОПК-4 ОПК-5 ОПК-7 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1</p>	<p>Помещения, оборудованные фантомной и симуляционной техникой: мультимедийное оборудование, кушетка, манекен к СЛР в комплекте, тренажёр для отработки навыков манекен симулятор фантом виртуальный симулятор лапароскопии</p>	<p>625062, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Юрия Семовских, 14, 1 этаж, №</p>
3.	<p>ОПК-4 ОПК-5 ОПК-7 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1</p>	<p>Помещение для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами: кабинет врача-ординаторская, операционная, перевязочная, процедурный кабинет, палата для пациентов, оснащенная специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями и расходным материалом (в соответствии с договором о практической подготовки)</p>	<p>Место прохождения практики (клиническая база): ГБУЗ ТО Областная клиническая больница № 1, Адрес: 625032, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Юрия Семовских, д. 10, 4 этаж, отделение ...</p>
4.	<p>УК-1 УК-3 УК-4 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-7 ОПК-9 ОПК-10 ПК-1</p>	<p>Помещения для самостоятельной работы обучающихся: специализированная мебель и оборудование на 20 посадочных мест; мультимедийный проектор; компьютерная техника с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета наглядные материалы: стенды, таблицы комплекты (обновляемые) нормативных документов</p>	<p>625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 52, 5 этаж, №20</p>

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

**Кафедра Гигиены, экологии и эпидемиологии**

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_  
*ФИО, ученая степень, ученое звание  
заведующего кафедрой / руководителя ОП*  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН-ГРАФИК**  
прохождения производственной практики «Клиническая практика»  
по специальности 32.08.12 Эпидемиология  
Семестр \_\_\_\_\_

№ п.п.	Наименование раздела практики	Дата прохождения

--	--	--

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

Обучающийся (аяся) \_\_\_\_\_

(Фамилия, Имя, Отчество( при наличии))

\_\_\_\_\_ года обучения

Специальность 32.08.12 Эпидемиология

направлен(а) для прохождения практической подготовки (учебной/производственной практики) \*:

**Место прохождения практической подготовки – база практики** *(населенный пункт, наименование организации, иная информация)* \_\_\_\_\_

**Наименование практической подготовки** \_\_\_\_\_

**Период прохождения практической подготовки** \_\_\_\_\_

**СВЕДЕНИЯ О ПРОВЕДЕНИИ ИНСТРУКТАЖА**

Наименование ИНСТРУКТАЖА	Дата проведения инструктажа	Ф.И.О., должность лица, проводившего инструктаж	Подпись должность лица, проводившего инструктаж	Подпись обучающего о прохождении инструктажа
Инструктаж по правилам внутреннего трудового распорядка				
Инструктаж по охране труда и технике безопасности				
Инструктаж по пожарной безопасности				

--	--	--	--	--

Ответственное лицо за практическую подготовку от профильной кафедры  
ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

\* *Необходимое подчеркнуть, указать*

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

**Индивидуальное задание  
обучающегося при прохождении практической подготовки (практики)**

Обучающийся (аяся) \_\_\_\_\_

(Фамилия, Имя, Отчество( при наличии))

\_\_\_\_\_ года обучения

Специальность 32.08.12 Эпидемиология

Период прохождения практической подготовки (практики) \_\_\_\_\_

направлен(а) для прохождения практической подготовки «Производственная практика «Клиническая практика»:

Место прохождения практической подготовки (практики)

\_\_\_\_\_ (населенный пункт, наименование и адрес организации, иная необходимая информация)

№ п/п	Вид работы в соответствии с компетенциями, предусмотренными рабочей программой практики	Форма отчетности	Отметка о выполнении*
1	<i>Получение задания на практику</i>	Индивидуальное задание	
2			
3			
4			
5			
6			
7	<i>Оформление отчета по практике, подготовка к защите и защита отчета</i>	Отчет по практике	

\* *заполняет ответственный за практическую подготовку от профильной кафедры на этапе промежуточной аттестации*

Обучающийся(аяся)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

Ответственное лицо за практическую  
подготовку от профильной кафедры  
ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_.20\_\_\_\_

**\*Результаты выполнения индивидуального задания обучающимся оцениваются во время проведения промежуточной аттестации по вышеуказанной практике.**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

**Кафедра Гигиены, экологии и эпидемиологии**

**ОТЧЕТ**

**о прохождении производственной практики «Клиническая практика»**

Ф.И.О. ординатора \_\_\_\_\_ год обучения \_\_\_\_\_

Специальность: 32.08.12 Эпидемиология

Объем практики: 2106 час., 58,5 ЗЕ

Продолжительность практики (нед.): \_\_\_\_\_ недели

Сроки прохождения практики: с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место прохождения практики: \_\_\_\_\_

Форма контроля: зачет с оценкой / экзамен

Основное \_\_\_\_\_ содержание \_\_\_\_\_ практики: \_\_\_\_\_



**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ Минздрава России)**

**Кафедра Гигиены, экологии и эпидемиологии**

## **ДНЕВНИК**

**по производственной практике «Клиническая практика»**

**Ординатор** \_\_\_\_\_  
(Фамилия, Имя, Отчество (при наличии))

\_\_\_\_\_ год обучения  
Специальность 32..08.12 Эпидемиология

Место прохождения практики:

\_\_\_\_\_  
(наименование организации, адрес)

Время прохождения практики:

---

Всего \_\_\_\_\_ рабочих дней.

Руководитель практики от университета:

---

Руководитель практической подготовки от медицинской / фармацевтической организации:

---

г. Тюмень – 20\_\_\_\_\_

