

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Есауленко Игорь Владимирович

Должность: Ректор

Дата подписания: 04.10.2024 16:53:31

Уникальный программный ключ:

691eebef92031be66ef61648f97525a2e2da8356

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени  
Н. Н. БУРДЕНКО»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**УТВЕРЖДАЮ**

Декан медико-профилактического факультета

к.м.н., доцент Н.Ю. Самодурова

"1" июня 2023

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

по дисциплине

***Б1.О.30.04 САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА***

для специальности *32.05.01 «Медико-профилактическое дело»*

форма обучения *очная*

факультет *медико-профилактический*

кафедра *гигиенических дисциплин*

курс 5,6

семестр 10,11

Лекции **10 часов** (10 семестр)

Практические занятия **84 часа**

*48 часов (10 семестр)*

*36 часов (11 семестр)*

**ВСЕГО аудиторных часов – 94**

Самостоятельная работа **77 часов**

*50 часов (10 семестр)*

*27 часов (11 семестр)*

Экзамен 9 часов (11 семестр)

Зачётных единиц – 5

**ВСЕГО ЧАСОВ – 180**

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 15 июня 2017г. № 552, и Профессиональным стандартом «Специалист в области медико-профилактического дела», утверждённным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 июня 2015 г. №399н.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры гигиенических дисциплин «04» мая 2023, протокол №13.

Рецензенты:

Руководитель Управления Роспотребнадзора по Воронежской области, к.м.н. И.И. Механтьев

Заведующий кафедрой эпидемиологии ВГМУ им. Н.Н. Бурденко, д.м.н., профессор, Н.П. Мамчик

Рабочая программа одобрена на заседании ЦМК по координации преподавания специальности «Медико-профилактическое дело» ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России «31» мая 2023 г, протокол № 6.

## **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Цель дисциплины – ознакомить студентов с порядком организации и проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок.

### **Задачи дисциплины:**

- обеспечение обучающихся необходимой информацией о порядке организации и проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок.
- усвоение теоретических основ дисциплины для правильного понимания методов установления соответствия (несоответствия) проектной и иной документации, объектов хозяйственной и иной деятельности, продукции, работ, услуг требованиям техническим регламентам, государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов.
- овладение методами установления вредного воздействия на человека факторов среды обитания, определению степени этого воздействия и прогнозированию санитарно-эпидемиологической обстановки.

## **2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО «МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ДЕЛО»**

- дисциплина относится к профессиональному циклу;
- для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:
  - философия;
  - правовые основы деятельности врача;
  - информатика, медицинская информатика и статистика;
  - общая химия;
  - биология, экология;
  - общественное здоровье и здравоохранение;
  - общая гигиена;
  - эпидемиология;
  - гигиена питания;
  - коммунальная гигиена;
  - гигиена труда;
  - социально-гигиенический мониторинг.

## **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (ожидаемые результаты образования и компетенции обучающегося по завершении освоения программы учебной дисциплины)**

### **1. Знать:**

- принципы нормативно-правового регулирования и реализации санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

- основные понятия, термины и определения в области экспертизы;
- требования к качеству экспертных заключений;
- задачи экспертизы;
- принципы организации и проведения экспертизы;
- методы определения качества пищевых продуктов, предметов детского обихода, безопасности факторов среды обитания;
- порядок проведения экспертизы технических документов.

## 2. Уметь:

- пользоваться нормативно-методическими и нормативно-техническими документами;
- обосновывать показатели для экспертизы;
- на основании экспертизы сопроводительной документации и результатов лабораторных исследований проб, давать санитарно-эпидемиологическое заключение о качестве, возможности и условиях использования данной продукции;
- выявлять источники загрязнения и определять характер их неблагоприятного влияния на здоровье.

## 3. Владеть:

- навыками работы с нормативно-правовыми документами, регламентирующими требования к качеству и безопасности, проведение экспертизы;
- основными принципами этики и деонтологии;
- методиками отбора проб; методами проведения лабораторных исследований и инструментальных испытаний;
- приемами обработки и представления результатов;
- навыками оценки экспертизы;
- коммуникационным навыком.
- методиками (алгоритмами) проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Результаты образования	Краткое содержание и характеристика (обязательного) порогового уровня сформированности компетенций	Номер компетенции
1	2	3
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИД-1 <sub>УК-1</sub> Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи (проблемной ситуации)
		ИД-2 <sub>УК-1</sub> Рассматривает и предлагает возможные варианты системного подхода в решении задачи (проблемной ситуации), оценивая их достоинства и недостатки
ОПК-1	Способен реализовать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы	ИД-1 <sub>ОПК-1</sub> Соблюдает моральные и правовые нормы в профессиональной деятельности
		ИД-2 <sub>ОПК-1</sub> Умеет излагать

	в профессиональной деятельности.	профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия, соблюдая принципы этики и деонтологии
ОПК-3	Способен решать профессиональные задачи врача по общей гигиене, эпидемиологии с использованием основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов	ИД-2 опк-3 Интерпретирует результаты физико-химических, математических и иных естественнонаучных исследований при решении профессиональных задач
ПК - 1	Способен осуществлять федеральный государственный контроль (надзор) и предоставлять государственные услуги.	ИД-1 пк-1 Осуществляет федеральный государственный контроль (надзор) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей
		ИД-2 пк-1 Выдаёт санитарно-эпидемиологические заключения
		ИД-4 пк-1 Осуществляет государственную регистрацию потенциально опасных для человека химических и биологических веществ, отдельных видов продукции, радиоактивных веществ, отходов производства и потребления, а также впервые ввозимых на территорию Российской Федерации отдельных видов продукции
ПК-2	Способен обеспечить безопасность среды обитания для здоровья человека	ИД-1 пк-2 Проводит санитарно-эпидемиологические экспертизы, расследования, обследования, исследования, испытания и иные виды оценок

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 5 зачётных единиц, 180 часов

№ п/п	Раздел учебной дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающегося и трудоёмкость (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практ. занятия	Семинары	Самост. работа	
1	Порядок проведения	10		2	4	-	15	ВК, ТК, ПК (опрос, сит.

	санитарно-эпидемиологических экспертиз							задачи)
2	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции	10		2	36	-	18	ВК, ТК, ПК, (тестирование, опрос, сит. задачи)
3	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектной документации	10		2	8	-	17	ВК, ТК, ПК (опрос, сит. задачи)
4	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза видов деятельности (работ, услуг)	11		2*	28	-	15	ВК, ТК, ПК (опрос, сит. задачи)
5	Порядок выдачи санитарно-эпидемиологических заключений	11		2*	12	-	12	ВК, ТК, ПК, (тестирование, опрос, сит. задачи)
	<b>ИТОГО:</b>			<b>10</b>	<b>84</b>	<b>-</b>	<b>77</b>	<b>ПК (экзамен 9ч)</b>

\*лекционный курс в полном объеме в 10 семестре

ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, ПК – промежуточный контроль

#### 4.2. Тематический план лекций

№ п/п	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Часы
<b>10 семестр</b>				
1	Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз	Знакомство студентов с порядком проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз	Законодательные основы проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз. Основания для проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз. Виды санитарно-эпидемиологических экспертиз.	2
2	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции	Знакомство студентов с порядком проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы основных видов продукции	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза следующих видов продукции: - пищевые продукты; - товары для детей; - материалы, применяемые в сфере хозяйственно-питьевого водоснабжения; - парфюмерно-косметические	2

			<p>средства;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- товары бытовой химии;</li> <li>- полимерные и синтетические материалы, предназначенные для применения в строительстве;</li> <li>- издательская продукция;</li> <li>- материалы для изделий (изделия), контактирующих с кожей человека, одежда, обувь;</li> <li>- продукция, изделия, являющиеся источником ионизирующего излучения;</li> <li>- строительное сырье и материалы, в которых гигиеническими нормативами регламентируется содержание радиоактивных веществ;</li> <li>- материалы, изделия и оборудование, контактирующие с пищевыми продуктами.</li> </ul>	
3	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектной документации	Знакомство студентов с порядком проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы проектной документации	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза на проект санитарно-защитной зоны, на размещение объекта.	2
4	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза видов деятельности (работ, услуг)	Знакомство студентов с порядком проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы видов деятельности (работ, услуг)	<p>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза следующих видов деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- медицинская деятельность;</li> <li>- деятельность, связанная с использованием возбудителей инфекционных болезней;</li> <li>- производство и оборот этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции;</li> <li>- образовательная деятельность;</li> <li>- деятельность, связанная с использованием источников ионизирующего излучения;</li> <li>- деятельность по сбору, использованию, обезвреживанию,</li> </ul>	2

			транспортировке, размещению отходов I - IV класса опасности; - деятельность по организации отдыха детей и их оздоровления.	
5	Порядок выдачи санитарно-эпидемиологических заключений	Знакомство студентов с порядком выдачи санитарно-эпидемиологических заключений	Виды санитарно-эпидемиологических заключений. Сроки действия санитарно-эпидемиологических заключений. Порядок переоформления санитарно-эпидемиологических заключений. Ведение реестра санитарно-эпидемиологических заключений.	2
<b>ИТОГО</b>				<b>10 ч</b>

#### 4.3. Тематический план практических и семинарских занятий

№ п/п	Тема	Цели и задачи	Содержание темы	Обучающийся должен знать	Обучающийся должен уметь	Часы
<b>10 семестр</b>						
1	Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз	Знакомство студентов с порядком проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз	Законодательные основы проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз. Основания для проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз. Виды санитарно-эпидемиологических экспертиз.	Основания для проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз. Виды санитарно-эпидемиологических экспертиз.	Использовать в работе Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 г. № 224.	4
2	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза пищевых продуктов.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы пищевых продуктов .	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертизы пищевых продуктов. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы.	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы пищевой продукции.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологич	4



			<p>Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы.</p> <p>Сроки проведения экспертизы.</p> <p>Оформление результатов экспертизы.</p>		<p>еской экспертизы пищевых продуктов.</p>	
3	<p>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза товаров для детей.</p>	<p>Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы товаров для детей.</p>	<p>Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза товаров для детей. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы.</p> <p>Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы.</p> <p>Сроки проведения экспертизы.</p> <p>Оформление результатов экспертизы.</p>	<p>Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы товаров для детей.</p>	<p>Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы товаров для детей.</p>	4
4	<p>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза материалов, оборудования, веществ, устройств, применяемых в сфере хозяйственно-питьевого водоснабжения .</p>	<p>Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы материалов, оборудования, веществ, устройств, применяемых в сфере хозяйственно-питьевого водоснабжения</p>	<p>Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза материалов, оборудования, веществ, устройств, применяемых в сфере хозяйственно-питьевого водоснабжения. Какие документы предоставляет заказчик для</p>	<p>Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы материалов, оборудования, веществ, устройств, применяемых в сфере хозяйственно-питьевого</p>	<p>Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы материалов, оборудования, веществ,</p>	4

		.	проведении экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	водоснабжения	устройств, применяемых в сфере хозяйственно-питьевого водоснабжения	
5	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза парфюмерно-косметических средств, средств гигиены полости рта.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы парфюмерно-косметических средств, средств гигиены полости рта.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза парфюмерно-косметических средств, средств гигиены полости рта. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы парфюмерно-косметических средств, средств гигиены полости рта.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы парфюмерно-косметических средств, средств гигиены полости рта.	4
6	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза товаров бытовой химии.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы товаров бытовой химии.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза товаров бытовой химии. Какие документы предоставляет заказчик для проведения	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы товаров бытовой	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-	4

			экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	химии.	эпидемиологической экспертизы товаров бытовой химии..	
7	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза полимерных и синтетических материалов, предназначенные для применения в строительстве, на транспорте, а также для изготовления мебели и других предметов домашнего обихода.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы полимерных и синтетических материалов, предназначенные для применения в строительстве, на транспорте, а также для изготовления мебели и других предметов домашнего обихода.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертизы полимерных и синтетических материалов, предназначенные для применения в строительстве, на транспорте, а также для изготовления мебели и других предметов домашнего обихода. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы полимерных и синтетических материалов, предназначенные для применения в строительстве, на транспорте, а также для изготовления мебели и других предметов домашнего обихода.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы полимерных и синтетических материалов, предназначенные для применения в строительстве, на транспорте, а также для изготовления мебели и других предметов домашнего обихода.	4
8	Санитарно-эпидемиологическая	Знакомство с основами проведения	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая	Перечень нормативно-методической	Использовать в работе актуальные ТР,	4

	экспертиза издательской продукции.	санитарно-эпидемиологической экспертизы издательской продукции.	ая экспертизы издательской продукции. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	документации, используемой при проведении экспертизы издательской продукции.	СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы издательской продукции.	
9	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза материалов для изделий (изделия), контактирующих с кожей человека, одежды, обуви.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы материалов для изделий (изделия), контактирующих с кожей человека, одежды, обуви.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза материалов для изделий (изделия), контактирующих с кожей человека, одежды, обуви. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы материалов для изделий (изделия), контактирующих с кожей человека, одежды, обуви.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы материалов для изделий (изделия), контактирующих с кожей человека, одежды, обуви.	4
10	Санитарно-эпидемиологическая	Знакомство с основами проведения	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая	Перечень нормативно-методической	Использовать в работе актуальные ТР,	4

	экспертиза строительного сырья и материалов, в которых гигиеническим и нормативами регламентируется содержание радиоактивных веществ, металлолома.	санитарно-эпидемиологической экспертизы строительного сырья и материалов, в которых гигиеническим и нормативами регламентируется содержание радиоактивных веществ, металлолома.	ая экспертизы строительного сырья и материалов, в которых гигиеническими нормативами регламентируется содержание радиоактивных веществ, металлолома. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	документации, используемой при проведении экспертизы строительного сырья и материалов, в которых гигиеническим и нормативами регламентируется содержание радиоактивных веществ, металлолома.	СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы строительного сырья и материалов, в которых гигиеническим и нормативами регламентируется содержание радиоактивных веществ, металлолома.	
11	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза материалов, изделий и оборудования, контактирующих с пищевыми продуктами.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы материалов, изделий и оборудования, контактирующих с пищевыми продуктами.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертизы материалов, изделий и оборудования, контактирующих с пищевыми продуктами. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы материалов, изделий и оборудования, контактирующих с пищевыми продуктами.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы материалов, изделий и оборудования, контактирующих с пищевыми продуктами.	4

			экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.			
12	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проекта санитарно-защитной зоны.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы проекта санитарно-защитной зоны.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза проекта санитарно-защитной зоны. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы проекта санитарно-защитной зоны.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы проекта санитарно-защитной зоны.	4
ИТОГО ЗА СЕМЕСТР						48
<b>11 семестр</b>						
13	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проекта размещения объекта.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы проекта размещения объекта.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза проекта размещения объекта. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы проекта размещения объекта.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы проекта размещения объекта.	4

			экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.			
14	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления медицинской деятельности.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления медицинской деятельности.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления медицинской деятельности. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы условий осуществления медицинской деятельности.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления медицинской деятельности.	4
15	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности, связанная с использованием возбудителей инфекционных болезней.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления деятельности, связанная с использованием возбудителей инфекционных болезней.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности, связанная с использованием возбудителей инфекционных болезней. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы условий осуществления деятельности, связанная с использованием возбудителей инфекционных болезней.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления деятельности, связанная с использованием возбудителей инфекционных	4

			х исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.		болезней.	
16	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности по производству и обороту этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления деятельности по производству и обороту этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности по производству и обороту этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы условий осуществления деятельности по производству и обороту этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления деятельности по производству и обороту этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции.	4
17	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий образовательной деятельности.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы условий образовательной деятельности.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий образовательной деятельности. Какие документы предоставляет заказчик для	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы условий образовательно	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологичес	4



			<p>проведении экспертизы.  Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы.  Сроки проведения экспертизы.  Оформление результатов экспертизы.</p>	й деятельности.	<p>еской экспертизы условий осуществления образовательной деятельности.</p>	
18	<p>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности, связанной с использованием источников ионизирующего излучения.</p>	<p>Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления деятельности, связанной с использованием источников ионизирующего излучения.</p>	<p>Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности, связанной с использованием источников ионизирующего излучения.  Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы.  Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы.  Сроки проведения экспертизы.  Оформление результатов экспертизы.</p>	<p>Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы условий осуществления деятельности, связанной с использованием источников ионизирующего излучения.</p>	<p>Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления деятельности, связанной с использованием источников ионизирующего излучения.</p>	4
19	<p>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности</p>	<p>Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы</p>	<p>Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности по</p>	<p>Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении</p>	<p>Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы</p>	4

	по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению отходов I - IV класса опасности.	условий осуществления деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению отходов I - IV класса опасности.	сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению отходов I - IV класса опасности. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов экспертизы.	экспертизы условий осуществления деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению отходов I - IV класса опасности.	при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению отходов I - IV класса опасности.	
20	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности по организации отдыха детей и их оздоровления.	Знакомство с основами проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления деятельности по организации отдыха детей и их оздоровления.	Что включает в себя санитарно-эпидемиологическая экспертиза условий осуществления деятельности по организации отдыха детей и их оздоровления. Какие документы предоставляет заказчик для проведения экспертизы. Виды лабораторных и инструментальных исследований и испытаний назначаемых в процессе экспертизы. Сроки проведения экспертизы. Оформление результатов	Перечень нормативно-методической документации, используемой при проведении экспертизы условий осуществления деятельности по организации отдыха детей и их оздоровления.	Использовать в работе актуальные ТР, СП, СанПиН, СН, ГН, которые необходимы при проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы условий осуществления деятельности по организации отдыха детей и их оздоровления.	4

			экспертизы.			
21	Порядок выдачи санитарно-эпидемиологических заключений.	Знакомство студентов с порядком выдачи санитарно-эпидемиологических заключений	Виды санитарно-эпидемиологических заключений. Сроки действия санитарно-эпидемиологических заключений. Порядок переоформления санитарно-эпидемиологических заключений. Ведение реестра санитарно-эпидемиологических заключений.	Какие виды санитарно-эпидемиологических заключений выдаются исключительно главным государственным санитарным врачом Российской Федерации.	Использовать в работе Административный регламент Роспотребнадзора о порядке выдачи санитарно-эпидемиологических заключений.	
ИТОГО ЗА СЕМЕСТР						48
ИТОГО						84

#### 4.4. Тематика самостоятельной работы обучающихся

Тема	Самостоятельная работа			
	Форма	Цель и задачи	Метод. и матер.-техн. обеспечение	Часы
Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз	Подготовка к ПЗ, к тестированию, решение ситуационных задач, написание рефератов, выполнение информационных заданий	Овладение практическими умениями и навыками	ОЛ, ДЛ, интернет-ресурсы, МУс	15
Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции	Подготовка к ПЗ, к тестированию, решение ситуационных задач, написание рефератов, выполнение информационных заданий	Овладение практическими умениями и навыками	ОЛ, ДЛ, интернет-ресурсы, МУс	18
Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектной документации	Подготовка к ПЗ, к тестированию, решение ситуационных задач, написание рефератов, выполнение информационных заданий	Овладение практическими умениями и навыками	ОЛ, ДЛ, интернет-ресурсы, МУс	17

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза видов деятельности (работ, услуг)	Подготовка к ПЗ, к тестированию, решение ситуационных задач, написание рефератов, выполнение информационных заданий	Овладение практическими умениями и навыками	ОЛ, ДЛ, интернет-ресурсы, МУс	15
Порядок выдачи санитарно-эпидемиологических заключений	Подготовка к ПЗ, к тестированию, решение ситуационных задач, написание рефератов, выполнение информационных заданий	Овладение практическими умениями и навыками	ОЛ, ДЛ, интернет-ресурсы, МУс	12
<b>ИТОГО</b>				<b>77</b>

ОЛ - основная литература, ДЛ - дополнительная литература, МУ – методические указания

#### 4.5. Матрица соотнесения тем/разделов учебной дисциплины и формируемых из них ОПК и ПК

Темы/разделы дисциплины	Кол-во часов	УК-1	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	Общее количество компетенций
<b>Раздел 1</b>							
<b>Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз</b>	<b>21</b>	+	+	+	+	+	<b>5</b>
<b>Раздел 2</b>							
<b>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции</b>	<b>56</b>	+	+	+	+	+	<b>5</b>
<b>Раздел 3</b>							
<b>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектной документации</b>	<b>27</b>	+	+	+	+	+	<b>5</b>
<b>Раздел 4</b>							
<b>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза видов деятельности (работ, услуг)</b>	<b>43</b>	+	+	+	+	+	<b>5</b>
<b>Раздел 5</b>							
<b>Порядок выдачи санитарно-эпидемиологических заключений</b>	<b>24</b>	+	+	+	+	+	<b>5</b>
<b>Экзамен</b>	<b>9</b>	+	+	+	+	+	<b>5</b>
<b>ИТОГО</b>	<b>180</b>	+	+	+	+	+	<b>5</b>

#### 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В соответствии с требованиями ФГОС ВО 3++ по направлению подготовки реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе: технологии деятельностного и диалогового обучения (ситуационное моделирование, кейс-метода и пр.);

технологии электронного и дистанционного обучения (платформа Moodle и Webinar);

технологии комплексной оценки знаний (балльно-рейтинговая система оценки знаний обучающихся).

## **Формы, способы и методы обучения, используемые в образовательных технологиях по дисциплине**

относятся: традиционная лекция, лекция-визуализация, проблемная лекция, проблемная дискуссия, собеседование по контрольным вопросам, устный опрос, информационный поиск, подготовка и защита индивидуальных заданий, занятия с использованием «рабочих» документов, разбор моделей практической деятельности, решение ситуационных задач, алгоритм обследований, расследований и административных процедур, тестирование, подготовка к входному, текущему, промежуточному контролю, участие в научно-практических конференциях, учебно-исследовательская и научно-исследовательская работа студентов.

## **6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

### **Контрольные вопросы**

1. Порядок организации и проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок.
2. Основания для проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок.
3. В каких случаях санитарно-эпидемиологические экспертизы, обследования, исследования, испытания и токсикологические, гигиенические и иные виды оценок проводятся без взимания платы?
4. В каких случаях санитарно-эпидемиологические экспертизы, обследования, исследования, испытания и токсикологические, гигиенические и иные виды оценок проводятся на договорной основе?
5. Срок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз?
6. Какими документами должен руководствоваться эксперт при проведении санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок?
7. Каким образом оформляются результаты санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок?
8. Что в себя включает санитарно-эпидемиологическая экспертиза?
9. Какие документы представляются для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы отечественной продукции?
10. Какие документы представляются для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы импортной продукции?
11. Возможно ли предоставлять для цели проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы документы на иностранных языках?
12. Какие документы представляются для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы проектной документации?
13. Какие документы представляются в целях выдачи санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии (не соответствии) размещения Объекта?
14. Какие документы представляются для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы видов деятельности (работ, услуг)?
15. Порядок выдачи санитарно-эпидемиологических заключений.
16. На какие виды продукции санитарно-эпидемиологические заключения выдаются территориальными органами Роспотребнадзора?
17. На какие виды продукции санитарно-эпидемиологические заключения выдаются

исключительно руководителем Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека - главным государственным санитарным врачом Российской Федерации?

18. Кто выдает санитарно-эпидемиологические заключения на виды деятельности (работы, услуги), осуществляемые исключительно на объектах железнодорожного транспорта?

19. Кто выдает санитарно-эпидемиологические заключения на продукцию, поступающую для таможенного оформления в субъект Российской Федерации?

20. Кто осуществляет выдачу санитарно-эпидемиологических заключений на виды деятельности (работы, услуги), продукцию, проектную документацию в субъектах Российской Федерации?

21. При осуществлении каких видов деятельности выдаются санитарно-эпидемиологические заключения о соответствии (несоответствии) санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества?

22. Каким образом выдаются санитарно-эпидемиологические заключения о соответствии (несоответствии) санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, которые предполагается использовать для осуществления вида деятельности на территории двух и более субъектов Российской Федерации?

23. Какие учреждения Роспотребнадзора привлекаются к проведению обследований с целью выдачи санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии (несоответствии) условий выполнения работ с возбудителями I - II группы патогенности санитарным правилам?

24. Кто осуществляет выдачу санитарно-эпидемиологических заключений на виды деятельности (работы, услуги), продукцию, проектную документацию, предназначенные для использования на объектах обороны и оборонного производства, безопасности, внутренних дел и иного специального назначения, в организациях отдельных отраслей промышленности с особо опасными условиями труда и на отдельных территориях?

25. Сроки действия санитарно-эпидемиологических заключений.

26. В каких случаях санитарно-эпидемиологические заключения подлежат переоформлению?

27. Какие документы подаются для переоформления санитарно-эпидемиологического заключения?

28. Каким образом оформляется санитарно-эпидемиологическое заключение?

29. Реестр санитарно-эпидемиологических заключений.

30. С какой целью ведется Реестр санитарно-эпидемиологических заключений?

№	№ семестра	Вид контроля	Наименование раздела учебной дисциплины	Оценочные средства		
				форма	количество вопросов в задании	количество независимых вариантов
1	10	ВК, ТК, ПК	Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз	тест, решение ситуационных задач	10-15 1-3	неогранич. 1
2	10	ВК, ТК, ПК	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции	тест, решение ситуационных задач	10-15 1-3	неогранич. 1

3	10 - 11	ВК, ТК, ПК	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектной документации	тест, решение ситуационных задач	10-15  1-3	неогранич.  1
4	11	ВК, ТК, ПК	Санитарно-эпидемиологическая экспертиза видов деятельности (работ, услуг)	тест, решение ситуационных задач	10-15  1-3	неогранич.  1
5	11	ВК, ТК, ПК	Порядок выдачи санитарно-эпидемиологических заключений	тест, решение ситуационных задач	10-15  1-3	неогранич.  1

ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, ПК – промежуточный контроль

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) основная литература

№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания
1	Учебно-методическое пособие по санитарно-эпидемиологической экспертизе	М.К. Кузмичев	
2	Приказ Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 19.07.2007 № 224 "О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок"	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	2007, Роспотребнадзор

### б) дополнительная литература

№	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания
1	Действующие нормативные и правовые документы по гигиеническим дисциплинам		

### в) программное обеспечение и Интернет - ресурсы

- 1) <http://www.minzdrav.ru/> официальный сайт Министерства здравоохранения РФ;
- 2) <http://rosпотребнадзор.ru> официальный сайт Роспотребнадзора РФ;
- 3) [www.fcgsen.ru](http://www.fcgsen.ru) ФБУЗ «Федеральный центр гигиены и эпидемиологии» Роспотребнадзора
- 4) [www.crie.ru](http://www.crie.ru) ФБУН «Центральный НИИ эпидемиологии» Роспотребнадзора
- 5) [www.fferisman.ru](http://www.fferisman.ru) ФБУН Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана
- 6) <http://36.rosпотребнадзор.ru/> официальный сайт Управления Роспотребнадзора по Воронежской области;
- 7) <http://www.consultant.ru/> «Консультант-плюс» - законодательство РФ;
- 8) [www.rost.ru](http://www.rost.ru) Совет при Президенте РФ по реализации приоритетных национальных проектов и демографической политике;
- 9) [www.who.int/ru/](http://www.who.int/ru/) Всемирная организация здравоохранения.
- 10) <http://window.edu.ru> Единое окно доступа к образовательным ресурсам
- 11) <http://www.garant.ru> «Гарант»
- 12) <http://onmb.vrn.su> Библиотечный фонд ВГМУ им. Н.Н. Бурденко



## **8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Методические разработки лекций и презентации Microsoft PowerPoint

Методические рекомендации (МР) для преподавателей

Методические указания (МУ) для самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы студентов

Методические указания (МУс) для студентов по самостоятельной аудиторной и внеаудиторной работы

Материалы для проведения промежуточной аттестации (вопросы, билеты)

Ситуационные задачи (СЗ)

### **Нормативные документы (НД)**

1. Федеральный Закон Российской Федерации от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

2. Федеральный закон Российской Федерации от 26 декабря 2008 года № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;

3. Федеральный закон Российской Федерации от 09 января 1996 года № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»;

4. Изменения, внесенные в Федеральный закон от 26 декабря 2008 г. N 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» Федеральным законом от 27 декабря 2009 г. № 365-ФЗ;

5. Приказ Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 19.07.2007 № 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок».

### **Технические средства обучения (ТСО)**

ТСО1 – проектор

ТСО2 – ЛЭТИ

ТСО3 – компьютер