ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) «Оценка и управление рисками для здоровья населения»

Специальность

32.08.11 Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы

Уровень высшего образования подготовка кадров высшей квалификации Фонд оценочных средств по дисциплине «Оценка и управление рисками для здоровья населения» разработан в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 32.08.11 Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы, утвержденного приказом Минобрнауки России № 1145 от 27.08.2014 г., и с учетом требований профессионального стандарта Специалист в области медико-профилактического дела, утвержденного приказом Минтруда России от 25.06.2015 года N 399н.

1. Кодификатор знаний, умений, навыков, трудовых функций

	1. Кодификатор знаний, умений, навыков, трудовых функций							
Дидактическая		Инд	ндикаторы достижения			Трудов		
	единица	тидишторы достижения			УК	ые		
No	наименовани				ПК	функци		
п/	e	знания	умения	навыки		и ПС		
п 1.	II				VIC 1.	D/02		
1.	Нормативно-	- основы	- применять	- навыками	УК-1;	B/02. C/01.		
	методическая база.	законодательн	нормативные	работы с	ПК-	D/02.8		
	оаза. Гигиеническа	ого	правовые, информационн	нормативной,	1,9, 10,11	D/02.8		
		регулирования		нормативно-	10,11			
	я диагностика	в сфере обеспечения	о-методические	технической,				
	в системе		И	законодательно й и правовой				
	социально-	санитарно-	организационн о-	документацией				
	гигиеническог	эпидемиологи		в сфере				
	0	ческого благополучия,	распорядитель ные	организации и				
	мониторинга. Применение	технического	международны	проведения				
	ПС.	регулирования	е акты, и акты	социально-				
	110.	и защиты прав	Российской	гигиенического				
		потребителей,	Федерации в	мониторинга и				
		ведения	сфере охраны	оценки риска				
		социально-	здоровья и	здоровью				
		гигиеническог	обеспечения	населения;				
		0	санитарно-	- методами и				
		мониторинга;	эпидемиологич	технологиями				
		-	еского	сбора				
		теоретические	благополучия	информации о				
		И	населения,	состоянии				
		практические	защиты прав	здоровья				
		основы	потребителей в	населения и				
		гигиены, её	своей	факторах среды				
		научные	профессиональ	обитания и				
		направления,	ной	формирования				
		подходы к	деятельности;	баз данных.				
		оценке	- планировать					
		воздействия	деятельность					
		факторов	ПО					
		среды	мониторингу					
		обитания на	(фоновому и					
		здоровье	оптимизирован					
		населения,	ному) факторов					
		нормативное и	среды обитания					
		методическое	и формировать					
		обеспечение,	базы данных.					
		основные						
		методы						
		исследования,						
		организационн и						
		социально-						
		правовые						
		аспекты						

		1				
		профессионал				
		ьной				
		деятельности.				
2.	Методология	_	- комплексно	- методами	УК-1;	B/02.
	и технология	гигиенические	оценивать	выявления	ЛК-1, ПК-	C/01.
	оценки риска	типисти теские	состояние	причинно-	1,9,	D/02.8
	здоровью	, эпидемиологи	среды обитания	следственных	10,11	D/02.0
	населения при	ческие и	человека, в том	связей влияния	10,11	
	воздействии	статистически	числе	факторов		
	факторов	е методы	приоритетные	среды обитания		
	среды	исследований;	факторы,	на здоровье		
	обитания.	- факторы	определяющие	населения;		
	Порядок и	риска среды	состояние	indecircini,		
	организация	обитания	здоровья	методическими		
	проведения	человека и	населения,	подходами к		
	анализа риска	закономерност	оценивать	разработке,		
	для здоровья	и их влияния	показатели,	обоснованию и		
	населения.	на состояние	характеризующ	выбору мер по		
	ilaccifciiiiii.	здоровья	ие состояние	управлению и		
		населения,	здоровья	информирован		
		степень риска	населения в	ию о рисках		
		(допустимый,	связи с	для здоровья		
		приемлемый	воздействием	населения в		
		риски)	неблагоприятн	целях		
		развития	ых факторов	обеспечения		
		заболеваний	среды	санитарно-		
		при действии	обитания,	эпидемиологич		
		факторов	ВЫЯВЛЯТЬ	еского		
		среды	причинно-	благополучия		
		обитания;	следственные	населения;		
		- методы	связи;	,		
		планирования	- осуществлять	- методиками		
		с оценкой	сбор,	проведения		
		эффективност	обработку и	оценки риска		
		и надзорной	детальный	для здоровья		
		деятельности	анализ данных	населения при		
		на основе	о состоянии	воздействии		
		риск-	здоровья	факторов		
		ориентирован	населения и	среды		
		ных моделей;	среды обитания	обитания;		
		-	человека в	- навыками		
		методо	рамках ведения	работы с		
		логию оценки	социально-	программными		
		риска для	гигиенического	продуктами		
		здоровья	мониторинга	для расчета		
		населения в	(по	риска для		
		результате	результатам	здоровья		
		воздействия	проведения	населения.		
		факторов	специальных			
		среды	исследований,			
		обитания	статистический			

		Г	Г	ı	
(вклі	каро	отчетности,			
утвеј	ржденные	ведения			
мето	дики по	федерального и			
оцен	ке риска).	регионального			
	1 /	информационн			
		ых фондов),			
		для			
		последующего			
		проведения			
		_			
		оценкириска			
		здоровью			
		населения			
		1			
		формулировать			
		и оценивать			
		гипотезы о			
		причинно-			
		следственных			
		связях между			
		состоянием			
		здоровья			
		населения и			
		воздействием			
		на него			
		факторов			
		среды			
		обитания,			
		применять			
		системный			
		анализ и			
		различные			
		методы			
		установления			
		причинно-			
		следственных			
		связей;			
		- проводить			
		комплексную			
		оценку риска			
		для здоровья			
		населения в			
		результате			
		воздействия			
		факторов			
		среды обитания			
		человека,			
		включая			
		оценку при			
		многофакторно			
		М И			
		многосредовом			
		воздействии;			

						<u> </u>
			- использовать			
			результаты			
			социально-			
			гигиенического			
			мониторинга			
			при анализе и			
			оценке			
			эффективности			
			надзорной			
			деятельности в			
			сфере			
			обеспечения			
			санитарно-			
			эпидемиологич			
			еского			
			благополучия с			
			использование			
			м риск-			
			ориентированн			
			ой модели			
			надзора.			
3.	Разработка	-	- ' '	-	УК-1;	B/02.
	предложений	подходы и	самостоятельно	организационн	ПК-	C/01.
	по	методы	формировать	ыми навыками	1,9,	D/02.8
	обеспечению	управления	планы и	создания и	10,11	D/02.0
		• •		обеспечения	10,11	
	санитарно-	риском,	программы по			
	эпидемиологи	принципы	управлению	систем оценки		
	ческого	разработки и	риском для	и управления		
	благополучия	технологии	здоровья	риском для		
	населения и	обоснования и	населения,	здоровья		
	управлению	оценки	обосновывать и	населения на		
	рисками для	эффективност	оценивать	различных		
	здоровья	И И	эффективность	уровнях		
	населения.	результативно	И	управления.		
	Оценка	сти мер по	результативнос			
	эффективност	управлению	ть их			
	и.	риском для	реализации,			
		здоровья	включая			
		населения при	экономическую			
		воздействии	эффективность.			
		факторов	1 1			
		среды				
		обитания,				
		включая				
		инструменты				
		оценки				
		экономическо				
		й				
		эффективност				
		и;				
1		,				
		- методи				

		ческие				
		подходы к				
		гармонизации				
		нормативов и				
		методов их				
		установления				
		c				
		международн				
		ыми				
		требованиями.				
4.	Принципы и	-	- применять	-	УК-1;	B/02.
	методы	основн	специальные	организационн	ПК-	C/01.
	информирова	ые принципы	программные	ыми навыками	1,9,	D/02.8
	ния населения	и технологии	продукты для	создания и	10,11	
	о риске (в т.ч.	информирован	формирования	обеспечения		
	информирова	ия лиц,	баз данных,	систем оценки		
	ние органов	принимающих	обобщения,	и управления		
	управления	решения в	анализа,	риском для		
	предприятий,	сфере	оценки,	здоровья		
	общественных	обеспечения	установления	населения на		
	организаций).	санитарно-	приоритетов и	различных		
		эпидемиологи	прогноза	уровнях		
		ческого	состояния	управления.		
		благополучия,	санитарно-			
		и населения о	эпидемиологич			
		рисках для	еского			
		здоровья и	благополучия			
		мерах по их	населения.			
		предупрежден				
		ию и				
		снижению,				
		формирования				
		и мотивации к				
		здоровому				
		образу жизни.				

2. Аттестационные материалы

Текущая и промежуточная аттестация ординаторов происходит в форме устного собеседования по билетам. В качестве аттестационных материалов применяются экзаменационные билеты, содержащие вопросы из разных дидактических единиц.

2.1. Перечень вопросов для самоподготовки:

- 1. Нормативная, нормативно-техническая, законодательная и правовая документация в области оценки риска.
- 2. Методы анализа материалов о состоянии здоровья населения и среды обитания человека на муниципальном и региональном уровне.
- 3. Современные международные тенденции в оценке систем «среда обитания здоровье».
- 4. Методы гигиенической диагностики и оценки результатов прогнозирования состояния здоровья населения в результате воздействия факторов среды обитания человека.
- 5. Методические подходы к оценке экономического ущерба для здоровья населения при воздействии факторов среды обитания.
- 6. Методики оценки санитарно-гигиенических, социально-экономических факторов риска и факторов образа жизни.
- 7. Методика оценки риска для здоровья населения в результате воздействия химического загрязнения среды обитания
- 8. Методы и технологии управления риском для здоровья населения, основные принципы страховой защиты населения.
- 9. Методы экономической оценки мер по управлению риском для здоровья населения.

Примеры билетов для промежуточной аттестации по дисциплине Билет №1

1. Методы и технологии сбора информации о состоянии здоровья населения и факторах среды обитания и формирования баз данных.

Билет №2.

1. Методические подходы к разработке, обоснованию и выбору мер по управлению и информированию о рисках для здоровья населения в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Билет №3

1. Методики проведения оценки риска для здоровья населения при воздействии факторов среды обитания.

Билет №4

1. Создание и обеспечение систем оценки и управления риском для здоровья населения на различных уровнях управления.

3. Технологии и критерии оценивания

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета. Зачет проводится в форме собеседования по билетам.

Критерии оценки ответа на билет

Обучающийся получает «зачет» по дисциплине, если он демонстрирует базовые знания, умения и навыки по каждому из вопросов билета, правильно отвечает на уточняющие вопросы.