

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России  
Должность: ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России  
Дата подписания: 25.10.2023 10:31:51  
Уникальный программный код:  
123d1d365abac3d0cd5697e30e617a00b103516

Приложение 1 к ОПОП

Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Волгоградский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ»  
Директор Института НМФО  
Н.И. Свиридова  
2023 г.



### МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ

(соотнесение результатов освоения образовательной программы с ее основными частями)

Основная профессиональная образовательная программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности:  
**31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза.**

Квалификация (степень) выпускника: **врач – судебно-медицинский эксперт**

Кафедра: **хирургических болезней № 2 Института НМФО**

Форма обучения – **очная**

Для обучающихся 2022, 2023 года поступления  
(актуализированная редакция)

Волгоград, 2023

**Учебно-тематический план дисциплины «Педагогика» (в академических часах) и матрица компетенций**

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС										Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости										
		лекции	семинары					УК	ОПК										Формы контроля	Рубежный контроль									
									1	4	5	1	2	3	4	5	6			7	8	9	10	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой			
<i>Б I.</i>	<i>Педагогика</i>	2	22	24	12		36	+	+	+				+										ЛВ, Р, С	Т, ЗС, С П			+	
	Модуль 1 Основы медицинской дидактики	2	12					+	+	+				+											ЛВ, Р, С	Т, ЗС, С			
	Модуль II Практическая педагогика		10					+	+	+				+											Л, Р, С	Т, С П			

**Учебно-тематический план дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций» (в академических часах) и матрица компетенций**

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС				Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости	
		лекции	семинары				УК	ОПК				Формы контроля	Рубежный контроль
								1	3	4			5
Б 1.Б.3	Организационные основы оказания медицинской помощи в ЧС	2	4	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т, ЗС, С	+
Б 1.Б.3	Медицинское обеспечение пострадавших при минно-взрывных и огнестрельных поражениях в ЧС мирного и военного времени	2	4	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т,ЗС,С	+
Б 1.Б.3	Медицинское обеспечение пострадавших при воздействии радиационного поражающего фактора		6	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т,ЗС,С	+
Б 1.Б.3	Медицинское обеспечение пострадавших при воздействии токсического поражающего фактора		4	4	3	7	+	+	+	+	Л, Р, С	Т,ЗС,С	+
	Промежуточная аттестация (зачет с оценкой)		2	2		2	+	+	+	+		Т	
	<b>Итого</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>36</b>							

Учебно-тематический план дисциплины «Патологическая физиология» (в академических часах) и матрица компетенций																								
	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС										Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости					
		Лекции	семинары					УК	ОПК										Формы контроля	Рубежный контроль				
									1	2	3	1	2	3	4	5	6			7	8	9	10	Экзамен
Б 1.Б. 4.1	Патологическая физиология	2	10	12	6		18	+												Л, Р, С	Т, ЗС			+
Б 1.Б. 4.1	Тема1 «Теоретические основы общей нозологии и типовых патологических процессов»		4	4	1,5		5,5	+						+	+					Р, С	ЗС			
Б 1.Б. 4.1	Тема2 «Типовые изменения органов и систем при патологии»		2	2	1,5		3,5	+						+	+					Р, С	ЗС			
Б 1.Б. 4.1	Тема3. Патофизиология крови		2	2	1,5		3,5	+						+	+					Р, С	ЗС			
Б 1.Б. 4.1	Тема4. Патофизиология органов и систем	2	2	4	1,5		5,5	+						+	+			+		Л,С, Р	ЗС			





**Учебно-тематический план дисциплины «Подготовка к ПСА» (в академических часах) и матрица компетенций.**

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзаме н	Итого часов								Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости							
		лекции	семинары					УК			ОПК					ПК	Формы контроля	Рубежный контроль					
								1	3	4	1	2	4	5				6	7	1	Экзам ен	Зачет	Зачет с оценкой
Б1.Б.8	Подготовка к ПСА	12	72	84	54		144	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СК, Тр	Т, С, ПН		+			
Б1.Б.8.1	Раздел 1 «Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых»	2	12	14	10		24	+	+	+	+	+			+		СК, Тр	Т, С, ПН					
Б1.Б.8.2	Раздел 2 «Экстренная медицинская помощь»	2	12	14	10		24	+	+	+	+	+			+	+	СК, Тр	Т, С, ПН					
Б1.Б.8.3	Раздел 3. "Производство судебно-медицинской экспертизы (осмотр места происшествия)"	2	12	14	10		24	+	+	+	+	+	+			+	СК, Тр	Т, С, ПН					

Б1.Б.8.4	Раздел 4 "Производство судебно- медицинской экспертизы (исследования ) трупа"	4	24	28	14		42	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СК, Тр	Т, С, ПН			
Б1.Б.8.5	Раздел 5 "Производство судебно- медицинской экспертизы (обследования ) в отношении живого лица; коммуникация "	2	12	14	10		24	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СК, Тр	Т, С, ПН			



**Учебно-тематический план дисциплины «Судебно-медицинская экспертиза» (в академических часах) и матрица компетенций**

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС															Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости		
		лекции	семинары					УК					ОПК					ПК	Формы контроля	Рубежный контроль						
								1	2	3	4	5	1	2	3	4	5			6	7	1		Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
Б 1	Дисциплины							1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7	1						
Б1.Б	Базовые дисциплины (модули)																									
Б1.Б.9	Судебно-медицинская экспертиза	72	504	576	324	36	936	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+			+			
Б1.Б.9.1	Раздел 1 «Предмет судебной медицины. Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы в РФ»	4	36	40	18		58	+		+	+	+	+	+				+			Л, С, Р	С, Т, КР				
Б1.Б.9.2	Раздел 2 «Судебно-медицинская танатология»	8	66	74	24		98	+		+	+	+	+				+		+	+	Л, С, Р	С, Т, ЗС, КР				

Б1.Б. 9.3	Раздел 3 «Судебно-медицинская экспертиза механических повреждений»	12	96	108	36		144	+		+	+					+	+		+	Л, С, Р	С, Т, ЗС, КР			
Б1.Б. 9.4	Раздел 4 «Судебно-медицинская экспертиза механической асфиксии»	4	24	28	24		52	+		+	+					+	+		+	Л, С, Р	С, Т, ЗС, КР			
Б1.Б. 9.5	Раздел 5 «Расстройство здоровья и смерть от воздействия физических факторов»	6	30	36	24		60	+		+	+					+	+		+	Л, С, Р	С, Т, ЗС, КР			
Б1.Б. 9.6	Раздел 6 «Судебно-медицинская токсикология»	8	54	62	54		116	+		+	+					+	+		+	Л, С, Р	С, Т, ЗС, КР			
Б1.Б. 9.7	Раздел 7 «Судебно-медицинская экспертиза живых лиц»	8	54	62	42		104	+		+	+					+	+		+	Л, С, Р	С, Т, ЗС, КР			
Б1.Б. 9.8	Раздел 8 «Судебно-медицинская экспертиза по делам о нарушении медицинским персоналом своих профессиональных и должностных обязанностей»	4	24	28	12		40	+		+	+		+	+		+	+			Л, С, Р	С, КР			
Б1.Б. 9.9	Раздел 9 «Судебно-медицинская экспертиза вещественных	6	36	42	30		70	+		+	+					+			+	Л, С, Р	С, КР			



**Учебно-тематический план дисциплины «Травматология и ортопедия» (в академических часах) и матрица компетенций**

Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем		Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС						Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
		лекции	семинары					УК	ОПК						Формы контроля	Рубежный контроль		
									1	4	5	6	7			Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
<i>Б 1. В.ОД.1</i>	<i>Травматология и ортопедия</i>		72		36		108	+	+	+	+	+		Р, С	КР, С, Т			
<i>Б 1. В.ОД.1.1</i>	<i>Общая травматология</i>		18		9		27	+	+	+	+	+		Р, С	КР, С, Т		+	
<i>Б 1. В.ОД.1.2</i>	<i>Частная травматология</i>		54		27		81	+	+	+	+	+		Р, С	КР, С, Т		+	

**Учебно-тематический план дисциплины «Осмотр места происшествия» (в академических часах) и матрица компетенций**

Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем		Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС						Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости					
		лекции	семинары					УК	ОПК				ПК		Формы контроля	Рубежный контроль				
									1	4	5	6				7	1	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
<i>Б 1. В.ОД. 2</i>	<i>Осмотр места происшествия</i>		72		36		108	+	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т					
<i>Б 1. В.ОД. 2.1</i>	Общие вопросы осмотра места происшествия и трупа на месте его обнаружения		18		6		24	+	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+			
<i>Б 1. В.ОД. 2.2</i>	Особенности осмотра трупа при различных повреждениях и видах смерти		36		24		60	+	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+			
<i>Б 1. В.ОД. 2.3</i>	Решение некоторых специальных вопросов при осмотре трупа на месте его обнаружения		18		6		24	+	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+			

**Учебно-тематический план дисциплины «Инфекционные болезни» (в академических часах) и матрица компетенций**

Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем		Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС					Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости					
		лекции	семинары					УК	ОПК			ПК		Формы контроля	Рубежный контроль				
									1	4	6				7	1	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
<i>Б 1.</i> <i>В.ДВ.1.1</i>	<i>Инфекционные болезни</i>		72		36		108	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т					
<i>Б 1.</i> <i>В.ДВ.1.1.1</i>	Общие вопросы инфекционной патологии		18		9		27	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+			
<i>Б 1.</i> <i>В.ДВ.1.1.2</i>	Бактериозы		18		9		27	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+			
<i>Б 1.</i> <i>В.ДВ.1.1.3</i>	Вирусные инфекции		36		18		54	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+			

**Учебно-тематический план дисциплины «Онкология» (в академических часах) и матрица компетенций**

Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем		Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС					Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости					
		лекции	семинары					УК	ОПК			ПК		Формы контроля	Рубежный контроль				
									1	4	6				7	1	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
<i>Б 1.</i> <i>В.ДВ.1.2</i>	<i>Онкология</i>		72	72	36		108	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т					
<i>Б 1.</i> <i>В.ДВ.1.2.1</i>	Общая онкология		18	18	9		27	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+			
<i>Б 1.</i> <i>В.ДВ.1.2.2</i>	Частная онкология		54	54	27		81	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+			

**Учебно-тематический план дисциплины «Подготовка к ПСА. Симуляционный курс» (в академических часах) и матрица компетенций.**

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов								Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости				
		лекции	семинары					ОПК								ПК	Формы контроля	Рубежный контроль		
								1	2	4	5	6	7	1				Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
ФТД.2	<i>Симуляционный курс ПСА</i>		48	48	24		72	+	+	+	+	+	+	+	СК, Тр	Т, С, ПН		+		
ФТД.2.1	Раздел 1 «Экстренная медицинская помощь»		10	10	5		15	+	+	+		+	+	+	СК, Тр	Т, С, ПН				
ФТД.2.2	Раздел 2 «Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых»		10	10	5		15	+	+	+		+	+		СК, Тр	Т, С, ПН				
ФТД.2.3	Раздел 3. "Производство судебно-медицинской экспертизы (осмотр места происшествия)"		10	10	5		15	+	+	+	+	+		+	СК, Тр	Т, С, ПН				
ФТД.2.4	Раздел 4 "Производство судебно-медицинской экспертизы (исследования)"		10	10	5		15	+	+		+	+		+	СК, Тр	Т, С, ПН				



	трупа"																				
ФТД,2.5	Раздел 5 "Производство судебно- медицинской экспертизы (обследования) в отношении живого лица; коммуникация"		8	8	4		12	+	+	+		+	+	+		СК, Тр		Т, С, ПН			

**Учебно-тематический план дисциплины «Основы научно-исследовательской деятельности» (в академических часах) и матрица компетенций**

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС					Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
		лекции	семинары					УК			ОПК			Формы контроля	Рубежный контроль		
								1	2	3	2	6			Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
<b>ФТД. 4</b>	<b>Основы научно-исследовательской деятельности</b>		24	24	12		36	+	+	+	+	+	С	Т, ЗС			+
1	Основы доказательности исследований. Этические аспекты научных исследований. Надлежащая научная практика		6	6	3			+	+	+	+	+	С	Т, ЗС			
2	Основы анализа научных исследований		6	6	3			+	+	+	+	+	С	Т, ЗС			
3	Правила публикации результатов научных исследований		6	6	3			+	+	+	+	+	С	Т, ЗС			
4	Поиск источников финансирования и написание заявки на грант		6	6	3			+	+	+	+	+	С	Т, ЗС			

**Учебно-тематический план дисциплины «Судебно-медицинская антропология» (в академических часах) и матрица компетенций**

Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем		Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС						Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
								УК	ОПК						ПК	Формы контроля	Рубежный контроль	
		1	4						5	6	7	1	Экзамен				Зачет	Зачет с оценкой
		лекции	семинары															
<i>ФТД1</i>	<i>Судебно-медицинская антропология</i>		24		12		36	+	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т			
<i>ФТД1.1</i>	Судебно-медицинское отождествление личности по костным останкам		12		6		18	+	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+	
<i>ФТД1.2</i>	Определение расы, пола, возраста по костным останкам		12		6		18	+	+	+	+	+	+	Р, С	КР, С, Т		+	

**Учебно-тематический план «Производственной (клинической) практики (базовой)» в академических часах) и матрица компетенций.**

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экз ам е н	Итог о час о в	Формируемые компетенции по ФГОС														Используй мые образова тельные технолог ии, способы и методы обучени я	Текущий и рубежный контроль успеваемости		
		лекции	семинары					УК					ОПК							Формы конт роля	Рубежный контроль				
								1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7		Экзамен		Зачет	Зачет с оценкой	
<b>Б2.1</b>	<i>Раздел 1. Производственная (клиническая) практика базовая</i> – Судебно-медицинская экспертиза				2268		2268	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	С, ИЗ, Пр			+

**Учебно-тематический план «Производственной (клинической) практики (вариативной)» в академических часах) и матрица компетенций.**

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзамен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС															Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
		лекции	семинары					УК					ОПК							ПК	Формы контроля	Рубежный контроль					
								1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7			1		Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	
Б 2. 2	<i>Раздел 2. Производственная (клиническая) практика вариативная</i>			288		288	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр		+	
Б 2. 2.	Осмотр места происшествия			288		288	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			