

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России  
Должность: ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России  
Дата подписания: 14.11.2023 15:21:55  
Уникальный программный ключ:  
123d1d365abac3d0cd5b97379c0f12e00bb02446

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

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
Директор Института НМФО  
Н.И. Свиридова  
2023 г.  
**«29»**  
**«Свиридова»**  
**«29»**  
**ПРИНЯТО** на заседании  
ученого совета  
Института НМФО  
№ 1 от «29» августа 2023 г.

**МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ (СООТНЕСЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ С ЕЕ ОСНОВНЫМИ ЧАСТЯМИ)  
ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ — ПРОГРАММА ОРДИНАТУРЫ  
(УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ)**

Наименование укрупненной группы специальности  
31.00.00 Клиническая медицина

Наименование специальности  
31.08.39 ЛЕЧЕБНАЯ ФИЗКУЛЬТУРА И СПОРТИВНАЯ МЕДИЦИНА

Квалификация выпускника: врач лечебной физкультуры и спортивной  
медицины

Для обучающихся 2020, 2021, 2022, 2023 года поступления

Волгоград, 2023

**Учебно-тематический план дисциплины «ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ» (в академических часах) и матрица компетенций**

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Экзмен	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС												Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
		лекции	семинары					УК			ПК						Формы контроля	Рубежный экзамен	Жебный зачет		Итоговый зачет с оценкой			
								1	2	3	1	2	4	5	6	10						11, 12		
<b>Б 1.Б.1</b>	<b>ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ</b>	4	20	24	12	-	36	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Л, РД, С	КР, ЗС, Т			+		
<b>Б 1.Б.1.1</b>	Организационные принципы здравоохранения, правовые основы деятельности врачей.	2	-	-	-		2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Л	КР					
<b>Б 1.Б.1.2</b>	Заболееваемость населения, её виды и особенности учета.	-	5	5	3		8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	РД, С	КР, Т					
<b>Б 1.Б.1.3</b>	Гигиеническое воспитание и образование населения.	-	5	5	3		8	+		+	+					+		РД, С	КР					
<b>Б 1.Б.1.4</b>	Социальное обеспечение населения, обязательное	2	-	-	-		2	+	+	+	+					+		Л	КР					

	медицинское страхование в России.																					
<b>Б 1.Б.1.5</b>	Врачебная экспертиза нетрудоспособности	-	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>		<b>10</b>	+		+	+				+		+	<b>РД, С</b>	<b>ЗС, Т</b>			
<b>Б 1.Б.1.6</b>	Экспертиза качества медицинской помощи	-	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>6</b>	+	+	+	+	+	+			+	+	<b>РД, С</b>	<b>КР, Т</b>			

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	ПК												Формы контроля	Рубежный контроль						
									1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8			9	10	11	12	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 I 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	ПК				Формы контроля	Рубежный контроль
								1	3	7			
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		6	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т, ЗС, С	+
Б 1.Б.3	Медицинское обеспечение пострадавших при воздействии радиационного поражающего фактора	2	4	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т, ЗС, С	+
Б 1.Б.3	Медицинское обеспечение пострадавших при		6	6	3	9	+	+	+	+	Л, Р, С	Т, ЗС, С	+



**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			ПК										Формы контроля	Рубежный контроль					
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	11	12	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
Б 1.Б.4. 1	Патологическая физиология	4	20	24	12		36	+			+				+								Л, Р, С	Т, ЗС			+
Б 1.Б.4. 1	Тема1 «Теоретические основы общей нозологии и типовых патологических процессов»		6	6	3		9	+			+				+								Л, Р, С	ЗС			
Б 1.Б.4. 1	Тема2 «Типовые изменения органов и систем при патологии»	2	4	6	3		9	+			+				+								Л, Р, С	ЗС			
Б 1.Б.4. 1	Тема3. Патофизиология крови	2	4	6	3		9	+			+				+								Л, Р, С	ЗС			
Б 1.Б.4. 1	Тема4. Патофизиология органов и систем		4	6	3		9	+			+				+								С, Р	ЗС			

Учебно-тематический план дисциплины «Патологическая анатомия» (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			ПК										Формы контроля	Рубежный контроль		
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	11	12
<b>Б</b> <b>1.Б</b> <b>.4.2</b>	<i>Патологическая анатомия</i>	4	20	24	12		36	+				+								Л, С	ЗС, С			+
	Тема1 «Задачи, методы и организация патолого-анатомической службы в РФ. Порядок назначения и отмены патологоанатомических вскрытий»	1	5	6	3		9	+				+								Л, С	ЗС, С			
	Тема2 «Болезнь, нозология. Учение о диагнозе. Структура и сличение диагнозов. Исследование биопсийного и операционного материала».	1	5	6	3		9	+				+								Л, С	ЗС, С			
	Тема3. «Патология диагностики и лечения (ятрогении)».	1	5	6	3		9	+				+								Л, С	ЗС, С			
<b>1</b>	Тема4. «Клинико морфологический анализ заболеваний терапевтического профиля. СВО. Сепсис».	1	5	6	3		9	+				+								Л, С	ЗС, С			



Учебно-тематический план дисциплины «Клиническая фармакология» (в академических часах) и матрица компетенций

	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторные занятия		Всего часов на аудиторную работу	Самостоятельная работа студента	Зачет	Итого часов	Формируемые компетенции по ФГОС															Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
		лекции	семинары					УК			ПК									Формы контроля	Рубежный контроль						
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11		12	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой
Б 1.Б.6	Клиническая фармакология	4	41	45	24	3	72	+				+						+	+				Л, Р, С	Т, ЗС,С	+		
Б 1.Б.6 .1	Раздел 1 «Общие вопросы клинической фармакологии»	4	8	12	6		18	+										+	+				Л, Р, С	Т, С		+	
Б 1.Б.6 .1.1	Клиническая фармакология в практике врача ревматолога. Принципы рациональной фармакотерапии.	2	4	6	3		9	+										+	+				Л, Р, С	КР			
Б 1.Б.6 .1.2	Фармаконадзор. Предупреждение, выявление и регистрация нежелательных лекарственных реакций	2	4	6	3		9	+										+	+				Л, Р, С	КР			

<b>Б 1.Б.6 .2</b>	<b>Раздел 2 «Частные вопросы клинической фармакологии»</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>18</b>	<b>51</b>	<b>+</b>												<b>Л, Р, С</b>	<b>Т, ЗС,С</b>		<b>+</b>	
<b>Б 1.Б.6 .2.1</b>	<b>Клиническая фармакология антибактериальных препаратов</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>+</b>												<b>Л, Р, С</b>	<b>ЗС,КР</b>			
<b>Б 1.Б.6 .2.2</b>	<b>Клиническая фармакология противовоспалитель ных препаратов</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>													<b>Л, Р, С</b>	<b>ЗС,КР</b>			
<b>Б 1.Б.6 .2.3</b>	<b>Клиническая фармакология средств, влияющих на гемостаз</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>													<b>Л, Р, С</b>	<b>ЗС,КР</b>			
<b>Б 1.Б.6 .2.4</b>	<b>Клиническая фармакология средств, применяющихся при оказании неотложной помощи</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>													<b>Л, Р, С</b>	<b>ЗС,КР</b>			
<b>Б 1.Б.6 .2.5</b>	<b>Клиническая фармакология противовирусных и противогрибковых средств.</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>													<b>Л, Р, С</b>	<b>ЗС,КР</b>			
<b>Б 1.Б.6 .2.6</b>	<b>Клиническая фармакология иммуномодуляторов , иммунобиологическ их и антигистаминных препаратов</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>													<b>Л, Р, С</b>	<b>ЗС,КР</b>			
<b>Б 1.Б.6 .2.7</b>	<b>Клиническая фармакология местных анестетиков и обезболивающих</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>													<b>Л, Р, С</b>	<b>ЗС,КР</b>			



	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			ПК												Формы контроля	Рубежный контроль					
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		Экзамен	Зачет		Зачет с оценкой		
Б 1.Б.6	Лечебная физкультура и спортивная медицина	72	504	576	324	36	936	+			+	+		+	+	+		+	+	+						+			
Б 1.Б.6.1	Раздел 1 «Общие основы ЛФК»	36	252	288	180		468	+			+	+		+	+	+		+	+	+				Л, С, Р	Т, С, ЗС, ПР, КР				
Б 1.Б.6.1.1	ЛФК в системе медицинской реабилитации	2	24	26	12		38	+			+	+		+	+	+		+	+	+				Л, С, Р	Т, С				
Б1.Б.6.1.1.2	ЛФК при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	4	36	40	20		60	+			+							+	+	+				Л, С	С, ПР, ЗС				
Б1.Б.6.1.1.3	ЛФК при заболеваниях	4	30	34	20		54	+			+							+	+	+				Л, С	С, ПР,				



Б1.Б.6. 1.1.11	ЛФК стоматологии	В	2	12	14	4		18	+		+			+	+		+	+	+			Л, С, Р	Т, С			
Б1.Б.6. 1.1.12	ЛФК педиатрии	В	4	24	28	20		48	+		+			+	+		+	+	+			Л, С, Р	Т, ЗС			
Б1.Б.6. 1.2	<b>Раздел 2 «Спортивная медицина»</b>		<b>36</b>	<b>252</b>	<b>288</b>	<b>144</b>		<b>432</b>	<b>+</b>		<b>+</b>	<b>+</b>		<b>+</b>	<b>+</b>		<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>			<b>Л, С, Р</b>	<b>Т, С, ЗС, ПР, КР</b>			
Б1.Б.6. 1.2.1	Задачи, организация и содержание врачебного контроля за занимающимися физкультурой и спортом		4	24	28	12		40	+		+	+		+	+							Л, С	Т, С			
Б1.Б.6. 1.2.2	Особенности обследования физкультурник ов и спортсменов		4	36	40	12		52	+		+	+		+	+							Л, С	ПР, С			
Б1.Б.6. 1.2.3	Характеристик а функционально го состояния спортсмена (принципы исследования)		4	36	40	12		52	+		+			+								Л, С	С, КР			
Б1.Б.6. 1.2.4	Функциональн ая диагностика в спортивной			12	12	12		24	+		+	+		+								С, Р	С, КР			









Учебно-тематический план дисциплины «Клиническая биохимия» (в академических часах) и матрица компетенций																												
Ф Т Д · 1	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	ПК												Формы контроля	Рубежный контроль						
									1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8			9	10	11	12	Экзамен	Зачет	Зачет с
Клиническая биохимия	24	24	12	36	+															С	Т, ЗС			+				
Водно-электролитный баланс	6	6	3		+															С	Т, ЗС							
Кислотно-основные состояния	6	6	3		+															С	Т, ЗС							
Нарушения обмена и транспорта холестерина · Атеросклероз	6	6	3	9	+															С	Т, ЗС							



	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			ПК										Формы контроля	Рубежный контроль							
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	11	12	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»		12	12	6		18	+																	СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 2.2	Раздел 2 « Сбор жалоб и анамнеза ».		12	12	6		18	+																	СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 2.3	Раздел 3 « Физикальное обследование пациента (оценка неврологического статуса)»»		12	12	6		18	+																	СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 2.4	Раздел 4 Люмбальная пункция»		6	6	3		9	+																	СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 2.5	Раздел 5 «Базовая сердечно-легочная реанимация взрослых»		6	6	3		9	+																	СК, Тр	Т, С, ПН			

**Список сокращений:**

**Образовательные технологии, способы и методы обучения:**

Л - традиционная лекция,

Р - подготовка и защита рефератов,

С – семинар

**Формы текущего и рубежного контроля успеваемости:**

Т – тестирование,

ЗС – решение ситуационных задач,

КР – контрольная работа;

С – собеседование по контрольным вопросам