

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

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по развитию

регионального

здравоохранения и

медицинской деятельности

О.Н. Барканова

«26»

2026 г.



МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ

(соотнесение результатов освоения образовательной программы с ее
основными частями)

Основная профессиональная образовательная программа подготовки кадров
высшей квалификации в ординатуре по специальности:
31.08.40 Мануальная терапия

Квалификация (степень) выпускника: врач-мануальный терапевт

Кафедра: Кафедра неврологии, психиатрии, мануальной медицины,
медицинской реабилитации ИНМФО

Форма обучения – очная

Срок обучения – 2 года

Волгоград, 2026

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	Экзамены	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	4	5	6	10	11, 12						
Б 1.Б.1	ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ	4	20	24	12	-	36	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Л, РД, С	КР, ЗС, Т			+		
Б 1.Б.1.1	Организационные принципы здравоохранения, правовые основы деятельности врачей.	2	-	-	-		2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	Л	КР					
Б 1.Б.1.2	Заболееваемость населения, её виды и особенности учета.	-	5	5	3		8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	РД, С	КР, Т					
Б 1.Б.1.3	Гигиеническое воспитание и образование населения.	-	5	5	3		8	+		+	+					+	РД, С	КР					
Б 1.Б.1.4	Социальное обеспечение населения, обязательное	2	-	-	-		2	+	+	+	+					+	Л	КР					

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

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				
								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.	Педагогика	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	ПК				Формы контроля	Рубежный контроль
								1	3	7			12
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	+

[illegible]

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 «Клиническая фармакология» (в академических часах) и матрица компетенций																											
	Наименование разделов дисциплины (модулей) и тем	Аудиторны е занятия		Всего часов на аудит орную работ у	Самос тоятел ьная работа студен та	Заче т	Итог о часо в	Формируемые компетенции по ФГОС															Используемые образовательны е технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости			
								лекции	семинары	УК			ПК												Формы контрол я	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			

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

[illegible]

Учебно-тематический план дисциплины «Мануальная терапия» (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	
Б1.Б.6	Мануальная терапия	72	504	576	324	36	936	+				+	+		+	+	+		+	+	+			Л, Р, С	Т, ЗС, С	+		
Б1.Б.6.1	Раздел 1 Теоретические основы социальной гигиены организации здравоохранения в РФ	6	48	54	32		86	+				+	+		+	+	+			+	+			Л, Р, С	Т, КР, С		+	
Б1.Б.6.1.1	1.1.1. Социальная гигиена как наука. Биосоциальные аспекты здоровья и болезни.	2	16	18	11		29	+													+			Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.1.2	1.1.2. Теоретические основы отечественного здравоохранения.	2	16	18	10		28	+				+	+		+						+			Л, Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.1.3	1.2.. Основы организации службы	2	16	18	11		29	+							+	+					+		+	Р, С	КР, С			

	мануальной терапии																									
Б1.Б.6.2	Раздел 2. Анатомические и физиологические основы мануальной терапии	2	36	38	24		62	+			+											Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.2.1	2.1. Анатомические основы	2	8	10	4		14	+			+				+				+			Л, Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.2.2	2.2. Общая физиология нервной системы		8	8	4		12	+			+				+							Л, Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.2.3	2.3. Физиология вегетативной нервной системы и регуляция вегетативных функций		8	8	4		12	+			+											Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.2.4	2.4. Физиология высшей нервной деятельности .		6	6	6		12	+			+				+	+						Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.2.5	2.5. Функциональная система аппарата движения, механизмы ее регуляции		6	6	6		12	+			+				+							Л, Р, С	Т, С			+
Б1.Б.6.3	Раздел 3. Базовые представления мануальной терапии, клинической дисциплины неврологического профиля	14	60	74	40		114	+			+				+							Л, Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.3.1	3.1Базовые представления мануальной терапии, клинической дисциплины неврологического профиля	2	6	8	4		12	+			+				+							Р, С	КР, С			
Б1.Б.6.3.2	3.2. Этиопатогенетические представления мануальной	2	6	8	4		12	+			+				+							Р, С	КР, С			

	терапии																									
Б1.Б.6.3.3	3.3.Задачи и методы мануальной терапии. Понятия мобилизации и манипуляции	2	6	8	4		12	+			+				+											
Б1.Б.6.3.4	3.4. Техники мануальной терапии	2	6	8	4		12	+			+				+											
Б1.Б.6.3.5	3.5. Принципы и правила формирования конкретных приемов и методик мануальной терапии		6	6	4		10	+			+				+											
Б1.Б.6.3.6	3.6. Система противопоказаний	2	6	8	4		12	+			+	+			+	+	+		+	+						
Б1.Б.6.3.7	3.7. Клиническое обследование больных в мануальной терапии. Принципы постановки неврологического топического диагноза	2	6	8	4		12	+			+				+											
Б1.Б.6.3.8	3.8. Принципы ортопедической диагностики в мануальной терапии	2	6	8	4		12	+				+			+		+		+							

[illegible]

	позвоночника																											
Б1.Б.6.4.8	4.8. Приемы исследования сегментов тазового пояса и нижних конечностей		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.9	4.9. Исследование надсистемных биомеханических комплексов распространения волн пассивных движений. Дополнительные диагностические эффекты в мануальной терапии		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б1.Б.6.4.10	4.10. Принципы мобилизационных методов мануальной терапии		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.11	4.11. Приемы мобилизации двигательных сегментов шейного отдела позвоночника, шейно-затылочного перехода и черепазаболеваниях.		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.12	4.12. Приемы мобилизации двигательных сегментов грудного отдела позвоночника, грудины и ребер шейно-грудного, пояснично-грудного переходов		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.4.13	4.13. Приемы мобилизации двигательных сегментов плечевого пояса и	2	3	5	2		7	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			

	верхних конечностей																										
Б1.Б.6.4.14	4.14. Приемы мобилизации двигательных сегментов пояснично-крестцового отдела таза, позвоночника и костей		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,Т,С		+
Б1.Б.6.4.15	4.15. Приемы мобилизации двигательных сегментов висцеральной сферы		3	3	2		5	+			+	+			+				+					Л, Р, С	ЗС,КР,С		
Б1.Б.6.4.16	4.16. Приемы мобилизации двигательных сегментов тазового пояса и нижних конечностей		3	3	2		5	+			+					+			+					Л, Р, С	ЗС,КР,С		
Б1.Б.6.4.17	4.17. Мягкотканые и мышечные техники мануальной терапии	2	3	5	2		7	+			+	+			+	+		+	+					Л, Р, С	ЗС,КР,С		
Б1.Б.6.4.18	4.18. Общие принципы манипуляционных методов мануальной терапии		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+	+					Р, С	ЗС,КР,С		
Б1.Б.6.4.19	4.19. Приемы манипуляции на двигательных сегментах шейного отдела позвоночника, шейно-затылочного перехода, сегментах черепа и головы		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+						Л, Р, С	ЗС,КР,С		
Б1.Б.6.4.20	4.20. Приемы манипуляции на двигательных сегментах плечевого пояса и верхних конечностей		3	3	2		5	+			+	+			+	+		+						Р, С	ЗС,КР,С		

[illegible]

Б1.Б.6.5.6	5.6. Вертеброгенная кардиопатическая болезнь		4	4	4		8	+			+	+			+	+		+					P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.6	Раздел 6. Симптоматическое использование фрагментов методологий мануальной терапии в смежных специальностях	4	12	16	8		24	+			+	+			+	+		+					P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.6.1	6.1 Симптоматическое использование фрагментов методологий мануальной терапии в смежных специальностях	4	12	16	8		24	+			+	+			+	+		+					P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.7	Раздел 7 Основные патофизические нарушения при болезнях периферической нервной системы вертеброгенной этиологии	2	54	56	36		92	+			+	+			+	+		+					P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.7.1	7.1. Основные патофизические нарушения при болезнях периферической нервной системы вертеброгенной этиологии		11	11	7		18	+								+		+					P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.7.2	7.2. Клинические формы болезней нервной системы вертеброгенной этиологии в соответствии с уровнем поражения позвоночника.		11	11	7		18	+			+	+			+	+		+					P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.7.3	7.3. Диагностика остеохондроза позвоночника, сопровождающегося		11	11	7		18	+			+	+			+	+		+					P, C	ЗС,КР,C			

	болезнями нервной системы																										
Б1.Б.6.7.4	7.4. Мануальные лечебные техники при неврологических проявлениях остеохондроза позвоночника	2	11	13	7		20	+			+	+			+	+	+						Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б1.Б.6.7.5	7.5. Сочетание мануальной терапии с другими методами лечения		10	10	8		18	+			+												Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8	Раздел 8. Особенности нозологических форм в ортопедии и травматологии	10	30	40	20		60	+			+				+								Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.1	8.1. Особенности нозологических форм в ортопедии и травматологии	2	4	6	2		8	+			+	+				+	+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.2	8.2. Общие принципы оказания помощи при ортопедической патологии	2	4	6	2		8	+			+	+			+								Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.3	8.3. Тактика мануального терапевта в ортопедической клинике	2	4	6	2		8	+			+	+			+	+	+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.4	8.4. Методология мануального лечения в ортопедической клинике	2	4	6	2		8	+			+	+			+	+	+						Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б1.Б.6.8.5	8.5. Использование мануальной терапии в ортопедической клинике	2	4	6	2		8	+			+	+											Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.6	8.6. Общие вопросы хирургии позвоночника		5	5	5		10	+			+	+			+								Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.8.7	8.7. Амбулаторная ортопедия		5	5	5		10	+			+	+				+	+						Л, Р, С	ЗС,КР,С			

Б1.Б.6.9	Раздел 9 Мануальная терапия при заболеваниях органов дыхания у детей	12	66	78	44		122	+			+	+			+	+		+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.9.1	9.1. Мануальная терапия при заболеваниях органов дыхания у детей	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.9.2	9.2. Мануальная терапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы у детей	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.9.3	9.3. Мануальная терапия при заболеваниях органов пищеварения у детей	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+					Л, Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.9.4	9.4. Мануальная терапия при заболеваниях мочевыделительной системы у детей	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.9.5	9.5. Мануальная терапия при заболеваниях периферической нервной системы у детей	2	9	11	6		17	+			+	+			+	+		+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.9.6	9.6. Мануальная терапия при органических заболеваниях центральной нервной системы у детей	2	10	12	7		19	+			+	+			+	+		+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.9.7	9.7. Мануальная терапия при неврозах и неврозоподобных состояниях у детей		11	11	7		18	+			+	+			+	+		+					Р, С	ЗС,КР,С			
Б1.Б.6.10	10. Мануальная терапия в смежных клинических специальностях	2	66	68	34		102	+			+	+			+	+		+					Л, Р, С	ЗС,Т,С		+	
Б1.Б.6.10.1	10.1. Мануальная терапия и пульмонологии	2	4	6	2		8	+			+				+								Л, Р, С	ЗС,КР,С			

Б1.Б.6.10.2	10.2. Мануальная терапия при сердечно-сосудистой патологии		4	4	2		6	+			+	+			+	+					P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.10.3	10.3. Мануальная терапия при патологии пищеварительной системы		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+			P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.10.4	10.4. Мануальная терапия в акушерстве и гинекологии		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+			P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.10.5	10.5. Мануальная терапия в урологии		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+			P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.10.6	10.6. Мануальная терапия в сексопатологии		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+			P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.10.7	10.7. Мануальная терапия при патологии эндокринной системы		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+			P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.10.8	10.8. Мануальная терапия в оториноларингологии		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+			P, C	ЗС,КР,C			
Б1.Б.6.10.9	10.9. Мануальная терапия в офтальмологии		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+			P, C	ЗС,КР,C			
Б 1.Б.6.10.10	10.10. Мануальная терапия в дерматологии		4	4	2		6	+			+	+			+	+		+			P, C	ЗС,КР,C			
Б 1.Б.6.10.11	10.11. Мануальная терапия в спортивной медицине		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+			P, C	ЗС,КР,C			
Б 1.Б.6.10.12	10.12. Мануальная терапия и профессиональные болезни		6	6	3		9	+			+	+			+	+		+			Л, P, C	T,C		+	
Б 1.Б.6.10.13	10.13. Мануальная терапия в скорой и неотложной помощи в экстремальных условиях		6	6	3		9	+								+					Л, P, C	KP,C			
Б 1.Б.6.10.14	10.14. Мануальная терапия в ревматологии		8	8	5		13	+								+					P, C	KP,C			

Б 1.Б.6.11	Раздел 11. Прикладная кинезиология	6	42	48	26		74	+										+						Р, С	КР,С			
Б1.Б.6.11.1	11.1 История прикладной кинезиологии	2	10	12	6		18	+										+						Л, Р, С	КР,С			
Б1.Б.6.11.2	11.2 Физиология мышечного сокращения	2	10	12	6		18	+								+								Р, С	КР,С			
Б1.Б.6.11.3	11.3 Триада здоровья. принципы и правила мышечного тестирования	2	10	12	6		18	+								+	+					+		Р, С	КР,С			
Б1.Б.6.11.4	11.4 возможности применения ПК в МТ		12	12	8		20	+			+	+			+	+		+						Л, Р, С	КР,С			

Учебно-тематический план дисциплины «Мануальная терапия в неврологии» (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.В.ОД.1.1	Мануальная терапия в неврологии		72	72	36		108	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, С			+
Б 1.В.ОД.1.1	Раздел 1. Применение мануальной терапии в неврологии		42	42	18		60	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
Б 1.В.ОД.1.2	Раздел 2. Симуляционный цикл		30	30	18		48	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	

Учебно-тематический план дисциплины «Мануальная терапия в травматологии-ортопедии» (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						
																					Формы контроля	Рубежный контроль					
		лекции	семинары					УК			ПК												Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой		
1	2			3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12											
Б 1.В.ОД.1.1	Мануальная терапия в травматологии-ортопедии		72	72	36		108	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, С			+
Б 1.В.ОД.1.1	Раздел 1. Особенности нозологических форм в ортопедии		12	12	6		18	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С		+	
Б 1.В.ОД.1.2	Раздел 2. Организационно-методические аспекты мануальной терапии, ее задачи в стационарной и поликлинической практике. Организация службы мануальной терапии в структурах органов управления здравоохранения.		12	12	12		24	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, КР, С			
Б 1.В.ОД.1.3	Раздел 3. Патогенетическое обоснование применения мануальной терапии в ортопедии		18	18	6		24	+			+	+			+	+		+					Р, С	Т, ЗС, С			

<i>Б 1.В. ОД.1.4</i>	Раздел 4. Методология мануального лечения в ортопедической практике		18	18	6		24	+		+	+			+	+		+					P, C	T, ЗС, С			
<i>Б 1.В. ОД.1.5</i>	Раздел 5. Мануальная терапия приконсервативном оперативном ортопедическом лечении		12	12	6		18	+		+	+			+	+		+					P, C	T, ЗС, С			

Учебно-тематический план дисциплины «Физическая и реабилитационная медицина» (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	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.В.ДВ.1. 1	Физическая и реабилитационная медицина		72	72	36		108	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, С			+
Б 1.В.ДВ.1. 1.1	Раздел 1. « Современные технологии реабилитации пациентов с различной патологией		12	12	6		18	+			+	+			+								Р, С	Т, ЗС, С, КР		+	
Б 1.В.ДВ.1. 1.2	Раздел 2. « Основы общей физиотерапии. Основные методы физической терапии		18	18	9		27	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, С, КР		+	
Б 1.В.ДВ.1. 1.3	Раздел 3. « Медицинское обеспечение занятий физкультурой, спортом, спортивных соревнований		18	18	9		27	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, С, КР		+	
Б 1.В.ДВ.1. 1.4	Раздел 4. Медицинская реабилитация при контрактурах в		24	24	12		36	+			+	+			+			+					Р, С	Т, ЗС, С, КР		+	

[illegible]

Учебно-тематический план дисциплины «Лучевая и функциональная диагностика» (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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

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	Экзаме н	Итог о часо в	Формируемые компетенции по ФГОС												Используй мые образова тельные технолог ии, способы и методы обучени я	Текущий и рубежный контроль успеваемости						
		лекции	семинары					УК			ПК												Формы конт роля	Рубежны й контроль			
																								Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11					12
<i>Б2</i>	<i>Практики</i>				2556		2556	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+	
<i>Б2.1</i>	<i>Раздел 1. Производственная (клиническая) практика базовая – Мануальная терапия</i>				2268		2268	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+	

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	Экзаме н	Итог о часо в	Формируемые компетенции по ФГОС														Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Текущий и рубежный контроль успеваемости				
		лекции	семинары					УК			ПК												Формы контроля	Рубежный контроль			
																								Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	
								1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						12
Б2	Практики				2556		2556	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+		
Б2.1	Раздел 2. Производственная (клиническая) практика вариативная				288		288	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	СР	С, ИЗ, Пр			+		
Б2.2.1	Прикладная кинезиология				144		144	+			+								+	+	СР	С, ИЗ, Пр					
Б2.2.2	Мануальная терапия в неврологии				144		144	+			+								+	+	СР	С, ИЗ, Пр					

Учебно-тематический план дисциплины «Клиническая биохимия» (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						
																						Формы контроля	Рубежный контроль					
		лекции	семинары					УК			ПК													Экзамен	Зачет	Зачет с		
																											1	2
ФТД.1	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		6	6	3		9	+							+								С	Т, ЗС				

[illegible]

Учебно-тематический план дисциплины (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	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	Симуляционный курс ПСА		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 «Консультирование».		12	12	6		18	+							+		+						СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 2.3	Раздел 3 «Мануальная диагностика функции двуглавой мышцы плеча»»		12	12	6		18	+							+		+						СК, Тр	Т, С, ПН			
ФТД. 2.4	Раздел 4 «Техники мануальной терапии на шейном и поясничном отделах позвоночника »		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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Барканова Ольга
Николаевна

27.08.26 15:07 (MSK)

Простая подпись