

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от "15" 02 2026 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

Мин
"15" 02 2026 г.
Кан. С.П.



подготовки ординаторов

31.08.05

Направление 31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика

Кафедра: медицинской биохимии

Факультет: лечебный

Квалификация: врач-клинической лабораторной диагностики

Направленность (профиль) – клиническая лабораторная диагностика

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Типы профессиональной деятельности

- Медицинский
- Научно - исследовательский
- Организационно-управленческий
- Педагогический

Год начала подготовки 2026

Образовательный стандарт утв. Приказом Минобрнауки России от 02.02.2022 №111

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УППС

/Большаков В.В./

/Сапеев Н.С./

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов			ЗЕТ	Распределение ЗЕТ						Закрепленная кафедра	
					По ЗЕТ	в том числе			Курс 1			Курс 2				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой			Контакт. раб. (по учеб)		СР	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 3	Сем. 4	Код
Б1.0	Обязательная часть (дисциплины)															
Б1.0.1	Клиническая лабораторная диагностика			1,2,3	900	450	450	25	25	18	7				Кафедра медицинской биохимии	
Б1.0.2	Общественное здоровье и здравоохранение		1		72	36	36	2	2	2					Кафедра общественного здоровья, организации и экономики здравоохранения имени профессора А. Д. Ткачева	
Б1.0.3	Патология		1		72	36	36	2	2	2					Кафедра патологической физиологии	
Б10.4	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		72	36	36	2	2	2					Кафедра организации и тактики медицинской службы, медицины катастроф	
Б1.0.5	Педагогика		1		72	36	36	2	2	2					Кафедра клинической психологии	
Б1.0.6	Базовая СЛР взрослых		1		36	18	18	1				1	1		Кафедра анестезиологии и реаниматологии	
Б1.0.7	Консультирование		3		36	18	18	1				1	1		Кафедра пропедевтики внутренних болезней	
Б1.0.8	Определение группы крови		3		36	18	18	1				1	1		Кафедра медицинской биохимии	
Б1.0.9	Контроль качества лабораторных исследований		3		36	18	18	1				1	1		Кафедра медицинской биохимии	
Б1.0.10	Морфологический анализ: микроскопия		3		36	18	18	1				1	1		Кафедра медицинской биохимии	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений (дисциплины)															
Б1.В.1	Биохимия		1		72	36	36	2	2	2					Кафедра медицинской биохимии	
Б1.ФЧ	Дисциплины по выбору															
Б1.ФЧ.1	ПЦР анализ в лабораторной практике		1		72	36	36	2	2	2					Кафедра медицинской биохимии	
Б1.ФЧ.2	Терапевтический лекарственный мониторинг		1		72	36	36	2	2	2					Кафедра медицинской биохимии	
Б2.0.	Обязательная часть (Производственные практики)															
Б2.0.1	Клиническая лабораторная диагностика		4		2268		2268	63	20		20	43	30	13	Кафедра медицинской биохимии	
Б2.0.2	Генетические исследования		4		324		324	9				9		9	Кафедра медицинской биохимии	
Б2.0.3	Научно - исследовательская работа		4		108		108	3				3		3	Кафедра медицинской биохимии	
Б3.	Государственная итоговая аттестация				108	18	90	3				3		3		
Б3.1.	Подготовка к сдаче государственного экзамена				72	6	66	2				2		2	Кафедра медицинской биохимии	
Б3.2.	Сдача государственного экзамена				36	18	18	1				1		1	Кафедра медицинской биохимии	
ФДТ	Факультативы															
ФТД.1	Информатика и медицинская статистика		1		36	18	18	1	1	1					Кафедра информационных технологий	

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов			ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронно й форме
		Экз аме ны	Зач еты	Зачет ы с оценок ой	По ЗЕТ	в том числе			Курс 1										Курс 2														
						Конт акт. раб. (по учеб. зан.)	СР		Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4									
									Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ					
	Итого		14	3	4428	792	3636	121	17	0	541	558	31	5	0	121	954	30	0	0	90	990	30	0	0	18	1062	30	-		%		
	Итого на подготовку ординатора (без факультативов)		13	3	4392	774	3618	120	17	0	523	540	30	5	0	121	954	30	0	0	90	990	30			18	1062	30	-		%		
B1	Дисциплины (модули)		11	3	1512	756	756	42	17	0	523	540	30	5	0	121	126	7	0	0	90	90	5	0	0	0	0	0	-		50%		
B1.O	Обязательная часть (дисциплины)		9	3	1368	684	684	38	13	0	455	468	26	5	0	121	126	7	0	0	90	90	5	0	0	0	0	0	-		50%		
B1.O.1	Клиническая лабораторная диагностика			1,2,3	900	450	450	25	5		319	324	18	5		121	126	7										36		50%			
B1.O.2	Общественное здоровье и здравоохранени	1			72	36	36	2	2		34	36	2															36		50%			
B1.O.3	Патология	1			72	36	36	2	2		34	36	2															36		50%			
B1.O.4	Медицина чрезвычайных ситуаций	1			72	36	36	2	2		34	36	2															36		50%			
B1.O.5	Педагогика	1			72	36	36	2	2		34	36	2															36		50%			
B1.O.6	Базовая СЛР взрослых	3			36	18	18	1													18	18	1					36		50%			
B1.O.7	Консультирование	3			36	18	18	1													18	18	1					36		50%			
B1.O.8	Определение группы крови	3			36	18	18	1													18	18	1					36		50%			
B1.O.9	Контроль качества лабораторных исследований	3			36	18	18	1													18	18	1					36		50%			
B1.O.10	Морфологический анализ: микроскопия	3			36	18	18	1													18	18	1					36		50%			
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений (дисциплины)	2			144	72	72	4	4		68	72	4															-		50%			
B1.B.O	Обязательные дисциплины	1			72	36	36	2	2		34	36	2																				
B1.B.O.1	Биохимия	1			72	36	36	2	2		34	36	2															36		50%			
B1.B.ФЧ	Дисциплины по выбору	1			72	36	36	2	2		34	36	2																				
B1.B.ФЧ.1	ПЦР анализ в лабораторной практике	1			72	36	36	2	2		34	36	2															36		50%			
B1.B.ФЧ.2	Терапевтический лекарственный мониторинг	1			72	36	36	2	2		34	36	2															36		50%			
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
					По ЗЕТ	Конт акт.р .	СР			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
B2.O.	Обязательная часть (Производственные практики)		2		2772		2772	75	0		0	0	0	15		828	828	23	17		900	900	25	18		972	972	27					
B2.O.1	Клиническая лабораторная диагностика		4		2268		2268	63						15		828	828	23	17		900	900	25	10		540	540	15	36	1,5			
B2.O.2	Генетические исследования		4		324		324	9															6		324	324	9	36	1,5				
B2.O.3	Научно - исследовательская работа		4		180		180	3															2		108	108	3	36	1,5				
Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Всего часов			ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
					По ЗЕТ	Конт акт.р .	СР																										
B3	Государственная итоговая аттестация				108	18	90	3																		18	90	3	36	1,5			
B3.1	Подготовка к сдаче государственного экзамена				72	6	66	2																		6	66	2	36	1,5	92%		
B3.2	Сдача государственного экзамена				36	12	24	1																		12	24	1	36	1,5	77%		
Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Всего часов			ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
					По ЗЕТ	Конт акт.р .	СР																										
ФТД	Факультативы		3		36	18	18	1			18	18	1															-		50%			
ФТД.1	Информатика и медицинская статистика		3		36	18	18	1			18	18	1															36	1,5	50%			

1	УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте
	Б1.О.2 Б1.О.3 Б2.О.3	Общественное здоровье и здравоохранение Патология Научно - исследовательская работа
	УК-2	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
2	Б1.О.2 Б2.О.3	Общественное здоровье и здравоохранение Научно - исследовательская работа
	УК-3	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
3	Б1.О.1 Б2.О.1	Клиническая лабораторная диагностика Клиническая лабораторная диагностика/практика
	УК-4	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности
4	Б1.О.1 Б2.О.1	Клиническая лабораторная диагностика Клиническая лабораторная диагностика/практика
	УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
5	Б1.О.1 Б2.О.1	Клиническая лабораторная диагностика Клиническая лабораторная диагностика/практика
	ОПК - 1	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
6	Б1.О.2 Б2.О.3 ФТД 1	Общественное здоровье и здравоохранение Научно - исследовательская работа Информатика и медицинская статистика
	ОПК - 2	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья с использованием основных медико-статистических показателей
7	Б1.О.2 Б2.О.3 ФТД 1	Общественное здоровье и здравоохранение Научно - исследовательская работа Информатика и медицинская статистика
	ОПК-3	ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность
8	Б1.О.5	Педагогика
	ОПК-4	ОПК-4. Способен выполнять лабораторные исследования различной категории сложности
9	Б1.О.1 Б1.В.О.1 Б1.В.ФЧ.1 Б1.В.ФЧ.2 Б2.О.1 Б2.О2	Клиническая лабораторная диагностика Биохимия ПЦР анализ в лабораторной практике Терапевтический лекарственный мониторинг Клиническая лабораторная диагностика/практика Генетические исследования
	ОПК-5	ОПК-5. Способен формулировать заключение по результатам клинических лабораторных исследований
10	Б1.О.1 Б1.О.8 Б1.О.10 Б1.В.О.1 Б1.В.ФЧ.1 Б1.В.ФЧ.2 Б2.О.1 Б2.О2	Клиническая лабораторная диагностика Определение группы крови Морфологический анализ: микроскопия Биохимия ПЦР анализ в лабораторной практике Терапевтический лекарственный мониторинг Клиническая лабораторная диагностика/практика Генетические исследования
	ОПК - 6	ОПК-6. Способен осуществлять консультативную работу в отношении медицинских работников и пациентов
11	Б1.О.1 Б2.О.1	Клиническая лабораторная диагностика Клиническая лабораторная диагностика/практика
	ОПК - 7	ОПК-7. Способен анализировать и оценивать показатели деятельности лаборатории
12	Б1.О.1 Б2.О.1	Клиническая лабораторная диагностика Клиническая лабораторная диагностика/практика
	ОПК - 8	ОПК-8. Способен управлять системой качества выполнения клинических лабораторных исследований
13	Б1.О.1 Б1.О.9 Б1.О.2 Б2.О.1	Клиническая лабораторная диагностика Контроль качества лабораторных исследований Общественное здоровье и здравоохранение Клиническая лабораторная диагностика/практика
	*	
*	ОПК - 9	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
	Б1.О.1 Б1.О.2 Б2.О.1 Б2.О.3 ФТД 1	Клиническая лабораторная диагностика Общественное здоровье и здравоохранение Клиническая лабораторная диагностика/практика Научно - исследовательская работа Информатика и медицинская статистика
	ОПК - 10	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
	Б1.О.1 Б1О.4 Б1.В.О.6 Б1.В.О.7 Б2.О.1	Клиническая лабораторная диагностика Медицина чрезвычайных ситуаций Базовая СЛР взрослых Консультирование Клиническая лабораторная диагностика/практика
	ПК - 1	ПК-1. Способен консультировать медицинских работников и пациентов
	Б1.О.1 Б1.В.ФЧ.1 Б1.В.ФЧ.2 Б2.О.1 Б2.О2	Клиническая лабораторная диагностика ПЦР анализ в лабораторной практике Терапевтический лекарственный мониторинг Клиническая лабораторная диагностика/практика Генетические исследования
	ПК - 2	ПК-2. Способен к организационно-методическому обеспечению лабораторного процесса
	Б1.О.1 Б1.О.2 Б1.В.ФЧ.1 Б1.В.ФЧ.2 Б2.О.1 Б2.О2	Клиническая лабораторная диагностика Общественное здоровье и здравоохранение ПЦР анализ в лабораторной практике Терапевтический лекарственный мониторинг Клиническая лабораторная диагностика/практика Генетические исследования
	ПК - 3	ПК-3. Способен выполнять клинические лабораторные исследований четвертой категории сложности
	Б1.О.1 Б1.В.ФЧ.1 Б1.В.ФЧ.2 Б2.О.1 Б2.О2	Клиническая лабораторная диагностика ПЦР анализ в лабораторной практике Терапевтический лекарственный мониторинг Клиническая лабораторная диагностика/практика Генетические исследования
	ПК - 4	ПК-4. Способен формулировать заключения по результатам клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
	Б1.О.1 Б1.В.ФЧ.1 Б1.В.ФЧ.2 Б2.О.1 Б2.О2	Клиническая лабораторная диагностика ПЦР анализ в лабораторной практике Терапевтический лекарственный мониторинг Клиническая лабораторная диагностика/практика Генетические исследования
	ПК - 5	ПК-5. Способен к организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала лаборатории и ведение медицинской документации
	Б1.О.1 Б1.О.5 Б1.В.ФЧ.1 Б1.В.ФЧ.2 Б2.О.1 Б2.О2	Клиническая лабораторная диагностика Педагогика ПЦР анализ в лабораторной практике Терапевтический лекарственный мониторинг Клиническая лабораторная диагностика/практика Генетические исследования
	ПК - 6	ПК-6. Способен к оказанию медицинской помощи пациентам в экстренной форме
	Б1.О.4 Б1.О.6	Медицина чрезвычайных ситуаций Базовая СЛР взрослых

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции																					
	Дисциплины (модули)	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК – 4	ПК-5	ПК – 6	
Б1.О	Обязательная часть																						
Б1.О.1	Клиническая лабораторная диагностика			УК-3	УК-4	УК-5			ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5		
Б1.о.2	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-1	УК-2				ОПК-1	ОПК-2						ОПК-8	ОПК-9								
Б1.о.3	Патология	УК-1																					
Б1.о.4	Медицина чрезвычайных ситуаций															ОПК-10						ПК-6	
Б1.о.5	Педагогика								ОПК-3														
Б1.О.6	Базовая СЛР взрослых															ОПК-10						ПК-6	
Б1.О.7	Консультирование															ОПК-10							
Б1.О.8	Определение группы крови										ОПК-5												
Б1.О.9	Контроль качества лабораторных исследований													ОПК - 8									
Б1.О.10	Морфологический анализ: микроскопия										ОПК-5												
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
Б1.В.О	Обязательные дисциплины																						
Б1.В.О.1	Биохимия									ОПК-4	ОПК-5												
Б1.В.ФЧ	Элективные дисциплины																						
Б1.В.ФЧ.1	ПЦР анализ в лабораторной практике									ОПК-4	ОПК-5						ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5		
Б1.В.ФЧ.2	Терапевтический лекарственный мониторинг									ОПК-4	ОПК-5						ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5		
Б2.О.	Производственная (клиническая) практика																						
Б2.О.1	Клиническая лабораторная диагностика			УК-3	УК-4	УК-5				ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5		
Б2.О.2	Генетические исследования									ОПК-4	ОПК-5						ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5		
Б2.О.3	Научно - исследовательская работа	УК-1	УК-2				ОПК-1	ОПК-2							ОПК-9								
Б3	Государственная итоговая аттестация																						
Б3.1	Подготовка к сдаче государственного экзамена																						
Б3.1	Сдача государственного экзамена																						
ФТД	Факультативные дисциплины																						
ФТД.1	Информатика и медицинская статистика						ОПК-1	ОПК-2							ОПК-9								