Частное профессиональное образовательное учреждение "Медицинский колледж им. Башларова"□

План одобрен Педагогическим советом колпедж а Протокол № 7 от 04.04.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

<b>УТВЕРЖДАН</b>
------------------

Ф.М. Сулейманова

Директор

"4" апреля 2025 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

31.02.03

Квалификация: медицинский лабораторный техник

Программа подготовки: углубленная

Форма обучения: Очная

## Направление 31.02.03 ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

•
Срок получения образования по ОП: 1 г. 10 м.
√ровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование
Виды деятельности
Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований
Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности
Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности
Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности
Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований
Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских кспертиз (исследований)

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 525 от 04.07.2022

## Календарный учебный график

Mec	(	Сентя6	брь		5	Ok	стябр	ЭЬ	2		Hos	ябрь			Дек	абрь	,	4	,	Янва	рь	1	Ф	евра	ль	1		Мар	T		٠	Апре	ель	3		M	ай			Ию	НЬ		5	ı	1юль	,	2		Авг	уст	
Числа	1 - 7		15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	- 22	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	5 - 11	12 - 18	19 - 25	- 56 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	- 08	6 - 12	20 - 26	27 -	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	7	15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	72	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29 :	30 3	31	32 33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																у	Э	К	К																	П	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II															П	П	П П Э	К	К												F	П	п	П	П	П	П	П П Э	Э	Γ	Γ	Γ	=	=	=	=	=	=	=	=	=

## Сводные данные

			Курс 1			Курс 2		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	ИПОГО
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	15	17	32	14 4/6	12 4/6	27 2/6	59 2/6
У	Учебная практика	1		1				1
П	Производственная практика (по профилю специальности)		6	6	2	7	9	15
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	2/6	1 2/6	1 4/6	3 4/6
Г	Проведение государственного экзамена					3	3	3
К	Каникулы	2	9	11	2		2	13
Итого	0	19	33	52	19	24	43	95

-	-	-		Фор	мы пром.	атт.			Ито	го акад.ч	асов		Объё	м ОП					Семе	естр 1				Кур
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с	КР	Др	Трудо-	По плану	Ауд.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	Урок	СР	ПАтт
ПП.ПРО	<u> </u> РЕССИОНАЛЬ	І НАЯ ПОДГОТОВКА		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	2952	2952	2560	244	132	1930	1022	612	120		392		-	4		60	36
		итарный цикл						522	522	462	60	132	364	158	138	22		98			<del>  '</del>		18	
-		История России			1			36	36	28	8		36	150	36	14		14					8	$\vdash$
		Иностранный язык в профессиональной			4																			$\vdash$
+	СГ.02	деятельности			4			72	72	60	12		72		18			14					4	<u> </u>
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3			68	68	68			68										<b></b>	
+	СГ.04	Физическая культура		24				118	118	110	8		118		24	8		14					2	
+	СГ.05	Основы бережливого производства		2				34	34	24	10		34										<b></b>	
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности		4				36	36	24	12		36										<u> </u>	
+	СГ.07	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма		2				66	66	60	6			66	30			28					2	
+	СГ.08	Религиоведение		3				92	92	88	4		ĺ	92	30			28					2	
ОПЦ.Обы	цепрофессио	нальный цикл						210	210	148	22	36	116	94	176	28		88			4		20	36
	ОП.01	Анатомия и физиология человека	1					90	90	60	10	18	50	40	90	14		46			2		10	18
+	ОП.02	Основы патологии	1				<u> </u>	52	52	28	4	18	32	20	52	14		14	<u> </u>		2		4	18
+	ОП.03	Генетика человека с основами медицинской			2			34	34	32	2		16	18									1	
		генетики Основы латинского языка с медицинской						31	31	32			10	10										$\vdash$
+	ОП.04	терминологией			1			34	34	28	6		18	16	34			28					6	
ПМ.Проф	рессиональнь	іе модули						2112	2112	1842	162	96	13 <del>4</del> 2	770	298	70		206					22	
+		Выполнение организационно- технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований			11			166	166	158	8		58	108	166	42		116					8	
+	МДК.01.01	Основы химии и физико-химические методы лабораторных исследований			1			108	108	100	8		40	68	108	28		72					8	
+	МДК.01.02	Организационно-технологические основы деятельности лаборатории медицинской организации и техника лабораторных работ			1			58	58	58			18	40	58	14		44						
+	ПМ.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	22		2			428	428	344	44	36	228	200	96	28		54					14	
+	МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований	2					175	175	130	25	18	115	60	96	28		54					14	
+	МДК.02.02	Проведение гематологических исследований	2					111	111	80	11	18	43	68									1	
+	МДК.02.03	Проведение биохимических исследований			2			142	142	134	8		70	72										
+	ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	44		4	4		372	372	264	68	36	196	176										
+	МДК.03.01	Бактериология	4					218	218	158	40	18	118	100									1	
+	МДК.03.02	Иммунология	4					82	82	48	14	18	46	36					<u> </u>		İ			
	мдк.03.03	, Паразитология			4	4	<u> </u>	72	72	58	14		32	40					<u> </u>		<b>†</b>		1	
+	ПМ.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности			3			224	224	196	28		108	116										
+	МДК.04.01	Основы гистологии и цитологии			3			224	224	196	28		108	116										
		Выполнение санитарно-гигиенических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	3					200	200	176	10	12	92	108										
+	МДК.05.01	Санитарно-гигиенические лабораторные исследования	3					200	200	176	10	12	92	108										
+	ПМ.06	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)	4					146	146	128	4	12	84	62										

+	МДК.06.01	Выполнение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)	4			146	146	128	4	12	84	62						
+	УП	Учебная практика		1		36	36	36			36		36		36			
+	УП.01	Ознакомительная практика		1		36	36	36			36		36		36			
+	пп	Производственная практика		23344		540	540	540			540							
+	ПП.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		2		144	144	144			144							
+	ПП.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		4		180	180	180			180							
+	ПП.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		3		72	72	72			72							
+	ПП.05	Выполнение санитарно-гигиенических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		3		72	72	72			72							
+	ПП.06	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебномедицинских экспертиз (исследований)		4		72	72	72			72							
ГИА.Гос	ударственна	я итоговая аттестация	-	<u> </u>	•	 108	108	108			108							
+	ГИА.01(Γ)	Государственный экзамен	4			108	108	108			108							
ФТД.Фа	культативы			•		108	108	108			108							
+	ФТД.01	Менеджмент		2		54	54	54			54							
+	ФТД.02	Управление персоналом		2		54	54	54			54							

c 1																			Кур	c 2									
				Семе	стр 2									Семе	стр 3									Семе	стр 4				
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	Урок	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	Урок	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	Урок	СР	ПАтт
864	120		644			4		60	36	612	118		416			2		64	12	864	108		632	10		6		60	48
158	16		124					18		150	40		102					8		76	12		48					16	$\sqcup$
																													$\vdash$
18			18							20			16					4		16			12					4	
26			24							68	38		30					4		24			24						
36 34	16		34 8					2 10		34	2		28					4		24			24						$\vdash$
31	10							10												36	12		12					12	
36			32					4																					
34			32					2		28			28																
34	8		24					2																					$\sqcup$
																													$\vdash$
34	8		24					2																					
672	96		496			4		40	36	462	78		314			2		56	12	680	96		476	10		6		44	48
																													$\vdash$
332	64		198			4		30	36																				
79	16		32			2		11	18																				
111	16		64			2		11	18																				
142	32		102					8																					$\vdash \vdash \vdash$
										90	16		46					28		282	72		120	10		4		40	36
										90	16		46					28		128	24		72			2		12	18
																				82	24		24	_		2		14	18
																				72	24		24	10				14	$\vdash$
										224	46		150					28											
										224	46		150					28											igsquare
124	32		82					10		76	16		46			2			12										
124	32		82					10		76	16		46			2			12										
																				146	24		104			2		4	12

												146	24	104		2	4	12
																		$\longrightarrow$
216		216				72		72				252		252				
144		144																
												180		180				
						72		72										
72		72																
												72		72				
												108		108				
												108		108				
108	36	72																
54	18	36																
54	18	36																

	<u> </u>	Семестр 1 Семестр 2 Итого за курс											<del>                                     </del>																					
						Академ	ических	часов									Академ	ических ч	асов								Академ	ических час	СОВ				1	
№ Индекс	Наименование																																Каф.	Семестр
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек Лаб	Пр	КРП	ИП Кон	с Урок	CP		Недель	Контроль	Всего	Кон	Лек Ла	б Пр	крп и	ип к	онс Урок СР	-	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб Пр	крп и	П Конс	Урок		р Недель	'	
				такт.							оль				такт.						оль				такт.						оль	·		
ИТОГО (с факультати	вами)		612		<u> </u>						1	17		972								24		1584				<u> </u>			<u> </u>	41	<u> </u>	
ИТОГО по ОП (без фа	культативов)	1	612									17		864								24		1476								41		
	ОП, факультативы (в период ТО)		36											36										36										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36											36										36										
(акад.час/нед)	Аудиторная нагрузка		31,74											32,24	1									31,99										
	Контактная работа	4	32									TO 45		32,48	3		_					<b>TO</b> 175		32,24								70.005		
дисциплины (мо			576	480	120	356		4			36	TO: 15I Э: 1		648	552	120	428			4	36	TO: 17 Э: 1		1224	1032	240	784		8		72	TO: 32 Э: 2	<u> </u>	
1 СГ.01	История России	3aO	36	28	14	14																	3aO	36	28	14	14							1
2 СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		18	14		14								18	18		18							36	32		32							1234
3 СГ.04	Физическая культура		24	22	8	14			1				3a	36	34		34						3a	60	56	8	48		1 1			1		1234
4 СГ.05	Основы бережливого производства												3a	34	24	16	8						3a	34	24	16	8							2
5 CF.07	Гражданское население в противодействии		30	28		28							3a	36	32		32						3a	66	60		60							12
J (1.0/	распространению идеологии терроризма		30	20									Sa	36	32								Sa	00	00		00							12
6 CF.08	Религиоведение		30	28		28								34	32		32							64	60		60							123
7 ОП.01	Анатомия и физиология человека	Эк	90		14	46		2			18												Эк	90	62	14	46		2		18	<del>_</del>		1
8 ОП.02	Основы патологии	Эк	52	30	14	14		2			18			-									Эк	52	30	14	14		2		18			1
9 ОП.03	Генетика человека с основами медицинской генетики												3aO	34	32	8	24						3aO	34	32	8	24							2
10 ОП.04	Основы латинского языка с медицинской терминологией	3aO	34	28		28																	3aO	34	28		28							1
	Выполнение организационно-технологических	<																																
11 ПМ.01	и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных	3aO(2)	166	158	42	116																	3aO(2)	166	158	42	116							1
	исследований																																	
12 МДК.01.01	Основы химии и физико-химические методы	3aO	108	100	28	72													1				3aO	108	100	28	72							1
	лабораторных исследований Организационно-технологические основы																															-		
13 МДК.01.02	деятельности лаборатории медицинской	3aO	58	58	14	44																	3aO	58	58	14	44							1
	организации и техника лабораторных работ																																	
14 ПM.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории		96	82	28	54							Эк(2) ЗаС	332	266	64	198			4	36		Эк(2) ЗаО	428	348	92	252		4		36			12
11 1111102	сложности			02	20	J 54								332	200	04	150		4				ON(2) Gao	120	040	52	202							12
15 МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований		96	82	28	54							Эк	79	50	16	32			2	18		Эк	175	132	44	86		2		18			12
16 МДК.02.02	Проведение гематологических исследований												Эк	111	82	16	64			2	18		Эк	111	82	16	64		2		18			2
17 МДК.02.03	Проведение биохимических исследований								1				3aO	142	134	32	102						3aO	142	134	32	102		1 1			1		2
	Выполнение санитарно-гигиенических													124	114	22	82							124	111	22	90							22
18 ПМ.05	лабораторных исследований первой и второй категории сложности													124	114	32	82							124	114	32	82							23
19 МДК.05.01	Санитарно-гигиенические лабораторные исследования													124	114	32	82							124	114	32	82							23
20 ФТД.01	исследования Менеджмент				+								3aO	54	54	18	36						3aO	54	54	18	36		+ +			-		2
21 ФТД.02	Управление персоналом								+				3aO	54	54	18	36						3aO	54	54	18	36	++-	+			1		2
ПРАКТИКИ	(План)		36	36		36						1		216	216		216					6			252		252					7		
УП.01	Ознакомительная практика	3aO	36	36		36						1											3aO	36	36		36					1		1
ПП.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории												3aO	144	144		144					4	3aO	144	144		144					4		2
	сложности Выполнение санитарно-гигиенических								+																				+ +					
пп.05	лабораторных исследований первой и второй категории сложности													72	72		72					2		72	72		72					2		2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																										_							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФО	рмы промежуточной аттестации					Эк(	2) 3aO(5	)									Эк(2) 3	a(2) 3aO	(5)									Эк(4) 3	3a(2) 3aO(1	0)				
КАНИКУЛЫ												2										9										11		
		-											•																				-	

	T	1					Ce	местр 3	3					1					С	еместр	. 4									Ит	гого з	а курс								
						A		ических						+	1						их часов						1					ских ча						_		
№ Индекс	Наименование															Т			T				1							T			$\top$				1	Кас	,	Семестр
IAS NIUTEKO	Паименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП Кон	Урок	СР	Конт роль	Неделі	ь Контро	Все	POI	(он акт. Ле	к Лаб	Пр	КРП	ИП Кон	нс Уро	ок СР	Конт роль	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек Ла	іб Пр	KF	РПИ	ІП Кс	онс Урс	ок СР	Конт роль	Недел	Ь	Ψ.	уеместр
ИТОГО (с факультатив	вами)		612		1			•					47		86	4		-	1		<u> </u>	-		•	24		1476		I					-	<b>I</b>	1	44			
ИТОГО по ОП (без фа	культативов)	1	612 612	1									17		86	4									24	l	1476										41			
	ОП, факультативы (в период ТО)		36 36 31,5 31,64												36	5											36													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36												36												36													
(акад.час/нед)	Аудиторная нагрузка		31,5												30,7	79											31,15													
	Контактная работа	1	31,64												31,2	27											31,46													
дисциплины (мо	дули)		540	464	118		344		2			12	TO: 14 2/3□ Э: 1/3		50	4 3	96 10	8	272	10	6			48	TO: 12 2/3□ Э: 1 1/3		1044	860	226	616	5 1	.0		8		60	TO: 27 1/3□ Э: 1 2/			
1 СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		20	16			16						0, 0	3aO	16	5 1	12		12						0,0	3aO	36	28		28										1234
2 СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	3aO	68	68	38		30															$\top$				3aO	68	68	38	30			$\top$				1			3
3 СГ.04	Физическая культура		34	30	2		28							За	24	1 2	24		24							3a	58	54	2	52	_									1234
4 СГ.06	Основы финансовой грамотности													3a	36	3 2	24 12	2	12							3a	36	24	12	12				]			4			
5 СГ.08	Религиоведение	3a	28	28			28																			3a	28	28		28				_]			123			
6 ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		90	62	16		46							Эк(2) За КР	28	<b>2</b> 2	206 72	2	120	10	4			36		Эк(2) 3aO КР	372	268	88	166	5 1	0					34			
7 МДК.03.01	Бактериология		90	62	16		46			1				Эк	12	8 9	98 24	1	72		2		+	18		Эк	218	160	40	118	3		+	2	1			34		
8 МДК.03.02	Иммунология													Эк	82		50 24	_	24		2					Эк	82	50	24		_		$\top$	1			4			
9 мдк.03.03	Паразитология													3aO KI			58 24	1		10						ЗаО КР		_	24		_	0	$\top$	1			4			
	Выполнение морфологических лабораторных																																	1						
10 ΠM.04	исследований первой и второй категории сложности	3aO	224	196	46		150													72     2     18       24     2     18       24     10     3aO KP     72     58     24     24     2       3aO KP     72     58     24     24     10       3aO 224     196     46     150       3aO 224     196     46     150       3aO 224     196     46     150																3				
11 МДК.04.01	Основы гистологии и цитологии	3aO	224	196	46		150															2     18       Эк     82     50     24     24     2       ЗаО КР     72     58     24     24     10       ЗаО     224     196     46     150       ЗаО     224     196     46     150													1			3		
	Выполнение санитарно-гигиенических												-																			1								
12 ПМ.05	лабораторных исследований первой и второй категории сложности Санитарно-гигиенические лабораторные	Эк		64	16		46		2			12	-									_	-			Эк	Эк     82     50     24     24     2     18       аО КР     72     58     24     24     10       ЗаО     224     196     46     150       Эк     76     64     16     46     2     12       Эк     76     64     16     46     2     12												_	23
13 МДК.05.01	исследования Выполнение лабораторных и	Эк	76	64	16		46		2	-		12						-								Эк	76	72       58       24       24       10         224       196       46       150         224       196       46       150         76       64       16       46       2       12         76       64       16       46       2       12         146       130       24       104       2       12												23
14 ПМ.06	инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)													Эк	14	6 1	30 24	1	104		2			12		Эк	аО 224 196 46 150 аО 224 196 46 150 аО 76 64 16 46 2 12 12 Эк 76 64 16 46 2 12													4
15 МДК.06.01	Выполнение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)													Эк	14	6 1	30 24	1	104		2			12		Эк	146	130	24	104	4			2		12				4
ПРАКТИКИ	(План)		72	72			72						2		25	2 2	252		252						7		324	324		324	1						9			
ПП.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности													3aO	18	0 1	.80		180						5	3aO	180	180		180	)		$\top$				5			4
ПП.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории	3aO	72	72			72						2													3aO 72 72 72										2			3	
ПП.05	сложности Выполнение санитарно-гигиенических лабораторных исследований первой и второй	3aO											3aO															2												
ПП.06	категории сложности Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз												3aO 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72												2			4												
	(исследований)																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)														10	8 1	.08		108						3		108	108		108	3						3			
ГИА.01(Γ)	Государственный экзамен													Эк	10	8 1	.08		108						3	Эк	108	108		108	3						3			4
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФО	рмы промежуточной аттестации						Эк 3	3a 3aO(4	4)										Эк(4)	3a 3aC	(4) KP											Эк(5) 3	3a(2) 3	aO(8) KP	)					
КАНИКУЛЫ													2																								2	T		
IVALIFIKS / IDI													2																											

		Итог	<b>-</b> 0		Курс 1			Курс 2	
		Часо	В	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
		Не менее	Факт	bcero	CeM. 1	Cem. Z	bcero	CEM. 3	CEM. 4
	Итого (с факультативами)		3060	1584	612	972	1476	612	864
	Итого по ОП (без факультативов)		2952	1476	612	864	1476	612	864
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2952	1476	612	864	1476	612	864
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл		522	296	138	158	226	150	76
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл		210	210	176	34			
ПМ	Профессиональные модули		2112	970	298	672	1142	462	680
ГИА	Государственная итоговая аттестация	108	108				108		108
ФТД	Факультативы		108	108		108			
		Период ТО	36	-	36	36	-	36	36
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период атт.	36	-	36	36	-	36	36
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП	31.62	-	31.74	32.24	-	31.5	30.79
		ЭКЗАМЕН (Эк)		4	2	2	5	1	4
	Обязательные формы промежуточной аттестации	3A4ET (3a)		2		2	2	1	1
	gostal and goptile reported with a rectal difference of the second diff	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ	, ,	8	5	3	8	4	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА	` '				1		1
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		86.77%						
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		27.27%						