МИНЗДРАВ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России) медицинский колледж

ПРИНЯТО ученым советом протокол № 14 от 26.05.2023

ТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

А.Г. Мирошниченко

26 mar 20d

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика

Квалификация: медицинский лабораторный техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ППССЗ: 1 год 10 месяцев

Год начала подготовки: 2023 (по учебному плану)

Приказ об утверждении ФГОС: № 525 от 04.07.2022

Рассмотрен на заседании методического Совета медицинского колледжа, протокол №7 от 25.05.2023

СОГЛАСОВАНО:

Первичная профсоюзная организация Южно-Уральского государственного медицинского университета профсоюза работников здравоохранения Российской Федерации, постановление № 8-9 от 25.05.2023

Совет обучающихся ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России, протокол № 31 от 19.05.2023

1 Календарный учебный график

		Cei	тяб	рь	Ι.	(Октя	абрь	,	I	Hos	ябрь			L	ека	брь			Я	нва	рь	Т	1	Ревр	аль	T	Т	М	арт	_		Ι Δ	пре	ПЬ			Ma	й	_		Mic	\		_	_	Mos		_	_	•		_
Курс	1-7	8 - 14	1.	نار	20 cou - E our	6 - 12	1		1 5	1 7 INO		10 - 16	27 - 71			7		22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	- 8	- 15	- 22	ев - 1 мар	2-8		- 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	- 17	- 24	25 - 31	1.7	8 - 14	15 - 21 ₹	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19 go	92 - 0	Q	1	- 16	17 - 23 A	- 31
	1	2] 3	4	5	6	17	1 8	3 9) :	10 1	1 1	2 1	3	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	30	30	40	41	42	42	44	45	46	47	40	10	-	= -	-
т .							T	Т	T	Т			T			$\overline{}$	$\overline{\Box}$							_	$\overline{}$		_	1			-	-	102	133	31	22	20	3/1	20	25	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
																8	8	::	=	.=			1			1															8	8	8	8	::/	=	=	=	=	=	=	=	=
II				Т		T		T		T		T	T_{i}	$\overline{}$	$\overline{\Box}$	$\overline{}$								_	_	+	_	+						-	_	_	_	_	-	_	_	_			_				\Box	$oldsymbol{\sqcup}$			\sqcup
		L										3	3 8	3	8	8	8	::	=	=	=		ı				1								8	8	8	8	8	8	::	Λ	Λ	Ш	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05						_	7										_							_	_						ш											_							ш	ш			

-	-					
. 1	n	റാ	uэ	uΔ	ни	α.

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

Производственная практика (по профилю специальности)

Учебная практика

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III Государственная итоговая аттестация

Производственная практика (преддипломная)

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

										Пр	рактики					Г	ИА		
Курс		сциплинам и междисцип	ілинарным курсам	Промех	куточная атт	гестация	Учебн	ая практ	ика	практика	одствен (по про пальност	филю	Произе практика (водствен преддип	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	Подго-	Прове-	Каникулы	Bcero
-	Bcero	1 сем	2 сем	Bcero	1 сем	2 сем	Bcero	1 сем	2 сем	Bcero		2 сем	Bcero	1 004	2 сем	товка	дение		
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	34	14	20	2	1	1		-		-	-								
II	24	11	13	2	1	1		-		0		4						10	52
Bcero	58	25	33	4	2	2		-		11 17	5	6				2	1	3	43
										1/	,	10				2	1	13	95

		Фор		омежу				Vueбна	ag Harr	avara o	бучающ	wyca u														Распре	деление	по курс	амио	еместра	3M						(4)						
		_	атте	стации	1	<u> </u>		7	T Tall												Ку	oc 1													Курс 2							_ ر	ьём ОП
1	Наименование циклов, разделов,			2	t		, pme	56	-	Обяза	тельная	нагруз и числе	ка	₩ ₩	-			емест							естр 2 (4) нед			-			енестр							Семест				⊒ ‴	BEM OII
Индекс	дисциплин, профессиональных модулей, МДК,	₹	3	3846	та)	5	в фо	5 E	l		_ T	1		4 5		П	σ.		TOM 4V	acne	T		П.	- 1		ч числе		+-		- 11	(5) H	гом чис		_		П		13 (6)				+	
1	практик	38МЕ	Зачеты	8	Курсовой г (работ	Объём	лрактиче практиче	TO TO	Bcero	₹	RHTR	<u>ا</u> ۾	Tage Tage	FE .	5	16	жа	T	5	- I	F 3	5	F. 2	g	5 10	T-I	- E	5	<u> </u>	Ка		S -	ле	분물	5	انا	ка		в том ч	числе	<u>;</u>	EN .	
		Ř	"	Диффер.	80	8	A MA	of a		Лекции	заны	₹ S	New A	e Ky	06bën	340	зате	1	E	Hap Yne T	OME)	. ₹	Camor	2	¥ £	호	ynb.	₩ ₩	§	are.	ž	E 6	Į.	Me a	₹	MOC	age Sec	¥	HE GE	N E	TIPT.	б Обяз часть	
				d	Ž.		B TC	3			흔	8	1 2	호	8	١٩١	90	ē	e e	S S	등 É	8	وًّا ا	¥	P. 38	\₹	£ 6	8	0	5693	ĕ	D. 33	3	S E	8	3	£ 833	Je J	33	₹ 9	₹ E	E	
1	2	3	4	5	6	10	11	12	15	17	18	20 2	3 24	25	27	28		31	32 3	34 38	39	41	42	44 4	15 46	48	52 53	55	56	58	59	50 6	2 66	67	69	70	72	73 7	74 7	6 79	80 8	1 336	337
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период	обуч	ения п	о цикла	ам)				_					_	36		_	_		_	=	36		-		1.0		36	100	=	33	0.	100	107	36	∺	$\stackrel{\sim}{=}$	<u></u>	4	"		1 330	337
																							_					30						,	36	1 1						700/	1 200/
nn	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	14	1	20	3	2844	1922	76	2044	602	1310	94 1	B 20	112	612	16	496	138	318 3	34 6	28	900	29 6	595 2	22 454	14	5 32	612	10	402	112 2	56 30	1 4	20	720	21	451	130 2	282 1	6 18	5 3	70% 2 201 6	
сгц	Социально-гуманитарный цикл		1	7		408	272	8	384	88	272	24	$\overline{}$	16	_			_	_	24	=	110			20 78	$\overline{}$	4	=	10	32	_	32	+	+20	190			_	122	0 10			
CF.01	История России			1		36			34	_	_	24	\top	2	_	\vdash	_	10	_	24	2	110	<u> </u>	~ '	10 /0		+	32	\vdash	32	+	2	+	+	190	₩	180	36 1		+-	10	0 346 32	62
CF.02	Иностранный язык в профессиональной			4		72	70		70		70			2	16		16		16			20		20	20	\Box		16		16	1	16	+	+	20	\vdash		1.			<u> </u>		
CF.03	деятельности Безопасность жизнедеятельности	\vdash	-	4		68	48	-	66	18	48	-	+	2		\vdash		-		_		20	-	20	- 20	\vdash	_	10		10	- 1	10	_	$\perp \! \! \perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	20	\sqcup	18		18		2		
CF.04	Физическая культура/Адаптивная физическая	_	-							10	_	+	+		-	\vdash	-	-	-	+	+-		-	+	+-	\vdash	-	-	\vdash	_	_	+	+	+	68	\vdash	66	18 4	48		2	68	
	культура		2	4		106	102		102		102			4	24		24		24			40	:	38	38		2	16		16		16			26		24	2	24		7	106	
CF.05	Основы бережливого производства			2		50	20	8	40		20			2								50	8 4	40 2	20 20		2					\top	+	\vdash		1	\neg	\top	+	_	\top	32	18
CF.06 CF.07	Основы финансовой грамотности		-	4		38	16		36	20	16			2																					38		36	20 1	16		2	_	2
	Основы предпринимательской деятельности			4		38	16		36	20	16			2																					38		36	20 1	16		2		38
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	2		4		289	182	7	268		182		2	14		7	204	56	146	2	10	36		34 1	14 20		2	32		30	14	16	T	2			$\neg \tau$	\top	\top		\neg	194	95
ОП.01	Анатомия и физиология человека Основы латинского языка с медицинской	1	-			80	42	4	73	30	42	_	1	3	80	4	73	30	42	1	3																					80	
ОП.02	терминологией			1		38	36		36		36			2	38		36		36		2																					38	
ОП.03	Основы патологии	1				47	20	3	41	20	20		1	3	47	3	41	20	20	1	3			-	+-	+	+	+	\vdash	_	+	+	+	+		\vdash	-	+	+	-	+	40	7
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской			2		36	20		34	14	20			2						+	+	36	<u> </u>	34 1	14 20		2	t^-			\dashv	+	+	+		\vdash	-+	+	+	+-	+	_	+
	Генетики Информационные технологии в	_	-							\vdash	_	+	+	+	<u> </u>	\vdash		-	_	_	\vdash	30	<u> </u>	34 1	4 20	\sqcup		┺			_	_	_	oxdot		\sqcup	_	\perp	\perp		\perp	36	
ОП.05	профессиональной деятельности			1		56	48		54	6	48			2	56		54	6	48		2							1				-											56
ОП.06	Правое обеспечение профессиональной			3		32	16		30	14	16			2														32		30	14 1	16	1	2		\vdash	$\overline{}$	_	+	+	_	_	32
пц	деятельности		-									+	+		<u> </u>			_	_	<u> </u>	\perp			_		\perp							_			Ш							0.000
		12	_	9	1	2147	1468	61	1392	430	856	70 18	18	82	315	9	218	72	132 1	0 4	16	754	21 5	63 1	88 356	14	5 26	548	10	340	98 2	08 30	4	18	530	21	271	72 10	60 16	18	5 2	1476	671
1	Выполнение организационно- технологических и базовых											į						П																\Box				$\neg \neg$	\top				
ПМ.01	лабораторных процедур при выполнении	2		2		315	204	9	218	72	132	10	4	16	315	9	218	72	,,,,	0 4	16					1 1														1 1			
	различных видов лабораторных	_		-									1	1.0	313	1	210	"	132	٦ ا	10						1															200	115
	исследований																																										
мдк.01.01	Основы химии и физико-химические методы лабораторных исследований	1				99	56	5	88	30	56		2	6	99	5	88	30	56	2	6			T	T	П	T				T	T	T	\Box		\Box		T	T	\Box	T	T 62	76
	Организационно-технологические основы		_	\vdash							-	+	+	<u> </u>		-		-	-	+-	Ť	_	-	+	+	\vdash	_	_	\vdash		_	_		Ш		\vdash	\rightarrow	\perp	\perp	\perp		63	36
МДК.01.02	деятельности лаборатории медицинской			1		105	56	4	99	32	56	10	1	2	105	4	99	32	56 1	0 1	2												1									65	40
МДК.01.03	организации и техника лабораторных работ Первая медицинская помощь	_	-	\vdash		31	20	-	21	10	30	+	+-	+-	-	\vdash	_		_	+		_		4		\sqcup		_			_		_	Ш					\perp	\perp	\bot		
	Выполнение организационно-технологических	_	_		_	31	20		31	10	20		1	_	31	\vdash	31	10	20	1	щ		_	4		\perp								Щ		\perp					\bot		31
ПП.01.01	и базовых лабораторных процедур при			1														1												- 1													
	выполнении различных видов лабораторных исследований			1		72	72		72	нед		2			час		72	нед	2			час		HE	₽ A	l		час			нед				час	1	۴	нед				72	1 1
DM 01 3K	Экзамен квалификационный	1	_	$\vdash\vdash$	_	8		_						T .	_	H	_				_ !	_		+				<u> </u>	Щ														
THE RESERVE	Всего часов по МДК					235		_	218					8	8						8															\sqcup	\bot						8
	Выполнение клинических лабораторных				_	233			210	_		_	_	_	_		_	_	_	_		_		_	_		_	_						_		_							
ПМ.02	исследований первой и второй категории	4		3	1	856	560	26	586	186	344	2 18	6	28						ı	1	408	10 3	14 10	06 196	10	2 12	126		124	38 7	6 10		2	322	16	148	42 7	72 12	18	4 14	412	444
	сложности							,																				12.0			/ ع	, re		-	JEE		140	72 /		10	7 1	712	***
МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований	2			4	165	96	9	150	46	96	6	2	6								154	5 1	43 4	6 96		1 6				T	T	T	\Box	11	4	7	T	T	6	1	87	78
мдк.02.02	Проведение гематологических исследований	2		3	4	249	136	9	232	78	136 1	0 6	2	8	-	\vdash	\rightarrow	+	+	+-	\vdash	182		71 6		-			\vdash			_	-	╁				+	+	-	_		
мдк.02.03	Проведение биохимических исследований	4		-	_	218	112			_	112 2		_		_	\vdash	\dashv	\dashv	+	+-	\vdash	102	5 1	/1 6	0 100	10	1 6	56 70	\dashv	_	18 3 20 4		+-	2 .	11	4	7	42 -	-	6	1	91	158
	Выполнение клинических лабораторных									_							_	\rightarrow	+			_	+	+	+-			/0	\dashv	/0	20 4	7 10		щ,	148	8	134	42 72	2 12	6	2 6	90	128
ПП.02.01	исследований первой и второй категории			24		216	216		216	нед		6			час			нед				час	7	72 не	д 2			час			нед			- 1	час		144 н	нед 4	4			144	72
	сложности Экзамен квалификационный	_	H	_	_	_		_								<u> </u>		\perp																l									لتل
	Экзамен квалификационный Всего часов по МДК	4				8		_	565					8		Ш																			8						8		8
		_			_	632		_	586			_	_	_																													
ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и	3		1		352	248	11	219	70	140	4	5	14		ΙΤ		T				138	6 1	26 4	0 80	4	2 6	244	5		70					\Box	\neg	\top	T	\Box			-
	второй категории сложности			_										1								138	0 1	20 4	80	_'	4 6	214	3	93	30 6	۳	3	8								264	88
		2				70	40	3	64	20	40	2	2	3			T	T		T		69	3 6	3 2	0 40	2	1 3	1	T	1	十	Ť	1	一		一	一	十	十	T	$\overline{}$	50	20
		2				70	40	3			40	2		3								69					1 3		1	1		-	1	-		\dashv	-+	+	+	1	+	50	20
мдк.03.03	Иммунология					96	60	5	91	30	60		1																5		30 6	0	1	_			士		工			56	40
																																_											

ПП.03.01	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности			3	108	108		108	нед		3		48	:		нед			час	:	,	ед			час		108 не	ед 3			час			нед				10	8	7
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	3			8				T			T	8	$\overline{}$	TT				_	+	+++				-	+	+]		_	_						ᆫ		L
	Всего часов по МДК				236			219	,																8					8									8	
ПМ.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	1		1	208	152	5	123	42	80		1	8	T		T	T		208	5	123	42 80	П	1 8				T		T	Т				T	П	T	200	0 8	Ī
МДК.04.01	Основы гистологии и цитологии	T			128	80	15	123	42	80	+	1	+	+	+-+	+	+	++	+	+																				┚
ПП.04.01	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности			2	72	72	\dagger		нед		2		час	+		нед	+		128 4ac			42 80 ед 2		1	час	+	не	А.			час			нед	7			72	_	֡֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝֟֝
Пм.04.ЭК	Экзамен квалификационный	2			8				+			_	+	+	+ +					_				- 54											╛					1
	Всего часов по МДК				128			123	\vdash				8						8					8															8	Ī
ПМ.05	Выполнение санитарно- эпидемиологических исследований	1		1	208	144	5	123	_	72 2	0	1	8	Т		T		П	T	П	Т	T	П	T	208	5 1	23 30	0 72	20	8	Т		_	$\overline{}$	$\overline{}$	П		200) 8	ī
МДК.05.01	Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований				128	72	5	123	30	72 2		1	十			+	_	++	_	+		+	-	+		+	+	-	-	+	⊢			_	_	\vdash	_	200	8	Ţ
ПП.05.01	выполнение санитарно-эпидемиологических исследований			3	72	72	+	72	нед	/2 2	2	1	час	+		ед			час	H		ед			128 4ac	_	.23 30 72 не,	-	20 1	L	-	H		_	_			128		4
ПМ.05.ЭК	Экзамен квалификационный	3		$\overline{}$	8			_	\vdash				+	+	-					\perp		*			4aC		72 не,	A 2			час			нед	╛			72		
	Всего часов по МДК				128			123	_				8												8					8		,							8	Ī
ПМ.06	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)	1		1	208	160	5	123		88 4		1	8													T	T		T	T	208	5	123	30 8	8 4		1 8	200	8	j
МДК.06.01	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)				128	88	5	123	30	88 4		1	T			1										+	T		\dagger		128	5	123	30 8	8 4		1	128	-]
ПП.06.01	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)			4	72	72		72	нед	•	2		час			ед			час		не	·4			час		нед				час		72	нед 2	-			72]
	Экзамен квалификационный	4			8								В	H					-	-	_			_		+	_					Щ								J
	Всего часов по МДК				128			123																							8						8		8]
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики				612			612	нед		17		час		72 H	ед		2	час		144 не	А	4		час	18	30 нед	1	5		час		216	ед		6		1		
	Учебная практика								нед				час		н	ед			час		не	7		=	час	+	нед	_		_		-	_	+				4		
	Концентрированная Рассредоточенная				+				нед				час		н	ед			час		не				час	_	нед			-	час	\vdash		ед ед				ł		
	Производственная (по профилю				+		+	_	нед				час	_	н	ед			час		не	Д			час		нед	ı			час			ед				1		
	специальности) практика				612		1 1	612	нед		17		час		72 H	ед		2	час		144 не	Д	4		час	15	10 нед		5		час		216			6		í		
	Концентрированная				612			612	нед		17		час	_	72 H	ед		2	час		144 не		4	-	час		0 нед		5					ед				1		
	Рассредоточенная								нед				час			ед			час		не				час	10	нед		-	_	час	+	_	ед		6		ł		
	Государственная итоговая аттестация в форме государственного экзамена (ГЭ)				108			108	нед		3		час		н	:д	1		час		не,				час	Ť	нед				час	\exists		ед 3	7					ı
	Подготовка к ГЭ				72		1	72	нед		2		час	\vdash		+	-			\vdash		+		ı	_	+		\square		l			I	~ 3						ĺ
	Проведение ГЭ				36		_	36	нед		1		час	-	_	A .	-		час	\vdash	нел	_		ļ	час		нед	$\overline{}$		L	час	_	_	ед 2	→			72		ĺ
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О		_		+	_					÷		1 4aC		1#	Д			час		нед				час		нед				час		36 н	ед 1				36		ı
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП				+-				20				+			_																								
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В	14	1	20 1	2952	1922	76	2044	602 1	1310 94	18	20 11	2 612	16		8 318	8 34	6 28	900	29	695 222	TT	14 5	32	612	.0 40	4	T	30 4	120		- T	T	5						1
	Экзамены (без учета физ. культуры)							_					+			_	1-1		1.00				٠, ,	32	012	40	2 112	256	30 4	20	828	21	451 1	30 282	16	18	5 32	2124	828	
3	Вачеты (без учета физ. культуры)												+			3			-		4	1					2							3						ä
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)												+			5			-			1																		
Ŀ	(урсовые проекты (без учета физ. культуры)															087			_					\dashv			4			_				6						
																			4															1						

٠.

Nō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Экз	Комплексный экзамен	1	[1] ОП.01 Анатомия и физиология человека [1] ОП.03 Основы патологии
2	JK3	Комплексный экзамен	2	[2] МДК.03.01 Бактериология [2] МДК.03.02 Паразитология

T ...

СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 1.1.	DV 1.3	DI(4 5
CF.01		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	OK 03.	11K 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3
JI .UI	История России	OK 01.	OK 02.	OK 04.	OK 05.	OK 06.		111(5121	1113.5.		* N		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	OK 02.	OK 04.	OK 05.	OK 09.								
CF.03	Безопасность жизнедеятельности	OK 01.	OK 02.	OK 06.	OK 07.	ПК 1.3.	ПК 1.5.					*	
CF.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	OK 04.	OK 08.	- CN 00.	OK 07.	11K 1.5.	TIK 1.5.						
CT.05	Основы бережливого производства	OK 04.	OK 07.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ΠK 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ΠK 3.1.	ПК 2.2
T 00		ПК 3.3.								1111 2.2.	TIK Z.J.	11K 3.1.	ПК 3.2.
CF.06	Основы финансовой грамотности	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.				
ΣΓ.07	Основы предпринимательской деятельности	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.			-	
опц	Общепрофессиональный цикл	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.			
		ПК 2.2.	ПК 3.2.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 6.3.	OK O7.	OK US.	UK 09.	ПК 1.2.	ПК 1.4.	ПК 2.1
ОП.01	Анатомия и физиология человека	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK: 05.	OK 06.	OK 09.	ПК 1.2.	ПК 2.2.	DI(2 2	514.4.6		
П.02	Основы латинского языка с медицинской	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	ПК 3.2.	ПК 4.2.		
	терминологией	ПК 4.2.				0.000	OK 00.	OK U7.	UK 08.	OK 09.	ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 3.2.
П.03	Основы патологии	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 09.	DIC 1.2	-			
П.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	OK 01.	OK 02.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.		ПК 1.2.	ΠK 1.4.	ΠK 2.2.	ПК 3.2.	ПК 4.2.
П.05	Информационные технологии в профессиональной						OK 07.	OK 09.	ПК 2.1.	ПК 4.1.	ПК 4.3.	ПК 6.3.	
	деятельности	OK 02.	OK 04.	ПК 1.4.	OK of.								
Π.06	Правое обеспечение профессиональной деятельности	OK 01.	OK 02.	OK 06.	ПК 1.2.								
		OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	DV 1 1	Elif 4 D		-
ц	Профессиональный цикл	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 5.3.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.		III JIZI	111(3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
M.01	Выполнение организационно- технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении	OK 01.	OK 02.	ОК 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
-	различных вилов даборатории в	ПК 1.5.											
ДК.01.01	те при	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ΠK 1.1.	ПК 1.2.		
K.01.02	и техника лабораторных работ	OK 01.	OK 02.	ОК 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	
K.01.03	Первая медицинская помощь	OK 01.	OK 04.	OK 05.	OK 07.	ПК 1.5.				-			
7.01.01	Выполнение организационно-технологических и	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	01/ 07	01/ 00				
	базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований	TK 1.5.			C. C. II	OK UJ.	OK UO.	OK 07.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.

. .

ПМ.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории	OK 01.	OK 02.	ОК 03.	01/ 04								
	сложности	OK UI.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	
МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	DIC 2.4		-	
МДК.02.02	Проведение гематологических исследований	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	
МДК.02.03	Проведение биохимических исследований	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	
ПП.02.01	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	ок 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2. ПК 2.2.	ПК 2.3.	
ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	ОК 01.	OK 02.	ок оз.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	
МДК.03.01	Бактериология	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	01/ 07	014.00	714.0.4				
МДК.03.02	Паразитология	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 07.	OK 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
МДК.03.03	Иммунология	OK 01.	OK 02.	OK 03.			OK 07.	OK 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
ПП.03.01	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 07.	OK 09.	ПК 3.1. ОК 09.	ПК 3.2.	ПК 3.3.		
ПМ.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	ок от.	OK 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	
ИДК.04 <mark>.</mark> 01	Основы гистологии и цитологии	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK OF	014.04	01/ 07					
7/7.04.01	Выполнение морфологических лабораторных			OK US.	UK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	
	исследований первой и второй категории сложности	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	
1M.05	Выполнение санитарно- эпидемиологических исследований	OK 01.	OK 02.	ок 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	
1ДК.05.01	Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	_
ПП.05.01	Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	
IM.06	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)	OK 01.	OK 02.	ок 03.	OK 04.	ОК 05.	OK 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	
ДК.06.01	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	
П.06.01	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)	OK 01.	ОК 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 09.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	
	Государственная итоговая аттестация в	OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3
	форме государственного экзамена (ГЭ)	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	
		ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.			5.5.		-111 -7.2.	IIR 4.5.	ПК 5.1
		OK 01.	OK 02.	OK 03.	OK 04.	OK 05.	OK 06.	OK 07.	OK 08.	OK 09.	ПК 1.1.		

a a constant of the constant o

									٠.	* .		
N-												
Подготовка к ГЭ	ПК 1.4.	ΠK 1.5.	ПК 2.1.	ΠK 2.2.	ПК 2.3.	ΠK 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ΠK 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ΠK 5.1
Подготовка к ГЭ			ПК 2.1. ПК 6.1.	ПК 2.2. ПК 6.2.	ПК 2.3. ПК 6.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
Подготовка к ГЭ	ПК 5.2. ОК 01.					ПК 3.1. ОК 06.					_	
Подготовка к ГЭ Проведение ГЭ	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.		ПК 3.2. ОК 07. ПК 3.2.	ПК 3.3. ОК 08. ПК 3.3.	ПК 4.1. ОК 09. ПК 4.1.	ПК 4.2. ПК 1.1. ПК 4.2.	ПК 4.3. ПК 1.2. ПК 4.3.	ПК 5.1. ПК 1.3. ПК 5.1.

.