ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
Подписано цифровой подписью: ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
Дата: 2025.06.27 14:54:22 +03'00'

Министерство здравоохранения Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДЕН
ученым советом
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
(протокол от 20.05.2025 № 10)
Ректор Калинин Р.Е.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы -
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика
направленность: Лабораторная диагностика

Факультет: среднего профессионального образования и бакалавриата

Квалификация специалиста среднего звена: медицинский лабораторный техник
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по образовательной программе на базе среднего общего образования: 1 год 10 месяцев

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 525 от 04.07.2022

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе *Урясьев О.М.*

Начальник учебно-методического управления *Камаева С.А*

Начальник учебного управления *Травина Л.В.*

Декан факультета среднего профессионального образования и бакалавриата *Ракитина И.С.*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	Э	К	К																		П	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II												У	У	П	П	П	Э	К	К															У	У	П	П	П	Э	Э	Г	Г	Г	К К = = = =	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16	17	33	11	14	25	58
У	Учебная практика				2	2	4	4
П	Производственная практика		6	6	3	3	6	12
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	2	3	5
Г	Государственная итоговая аттестация					3	3	3
К	Каникулы	2	9	11	2	2/6	2 2/6	13 2/6
Итого		19	33	**52**	19	24 2/6	**43 2/6**	95 2/6

-	-	-	Формы пром. атт.			Итого акад.часов					Объём ОП		Курс 1												Курс 2											
													Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Теор	Пр	Конс	СР	ПАтт	Итого	Теор	Пр	Конс	СР	ПАтт	Итого	Теор	Пр	Конс	СР	ПАтт	Итого	Теор	Пр	Конс	СР	ПАтт
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						2952	2952	2552	220	180	1753	1199	608	174	362	6	30	36	868	38	744	8	42	36	612	12	484	4	76	36	864	50	660	10	72	72
СГ.Социально-гуманитарный цикл						372	372	352	20		282	90	266	90	160		16		106	20	82		4													
+	СГ.01	История России			1	50	50	48	2		32	18	50	32	16		2																			
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			1*	50	50	46	4		50		50		46		4																			
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			2	70	70	68	2		68	2							70	20	48		2													
+	СГ.04	Физическая культура			2	68	68	64	4		68		32	2	28		2		36		34		2													
+	СГ.05	Основы бережливого производства			1*	34	34	32	2		32	2	34	20	12		2																			
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			1*	34	34	32	2		32	2	34	20	12		2																			
+	СГ.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности			1	34	34	32	2			34	34		32		2																			
+	СГ.08	Психология личности и профессиональное самоопределение		1		32	32	30	2			32	32	16	14		2																			
ОП.Общепрофессиональный цикл						428	428	362	18	48	188	240	342	84	202	6	14	36	52	18	18	2	2	12	34	12	20		2							
+	ОП.01	Анатомия и физиология человека	1			90	90	76	2	12	80	10	90	36	38	2	2	12																		
+	ОП.02	Основы латинского языка с медицинской терминологией			1*	38	38	36	2		36	2	38	6	30		2																			
+	ОП.03	Основы патологии	2			52	52	38	2	12	36	16							52	18	18	2	2	12												
+	ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	1			54	54	40	2	12	36	18	54	10	28	2	2	12																		
+	ОП.05	Основы микробиологии			1	40	40	38	2			40	40	20	18		2																			
+	ОП.06	Физико-химические методы исследования	1			88	88	72	4	12		88	88		70	2	4	12																		
+	ОП.07	Экономика и управление лабораторной службой			3	34	34	32	2			34													34	12	20		2							
+	ОП.08	Гигиена и экология человека			1	32	32	30	2			32	32	12	18		2																			
ПЦ.Профессиональный цикл						2044	2044	1764	148	132	1175	869							710		644	6	36	24	578		464	4	74	36	756	50	588	8	38	72
+	ПМ.01	**Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований**	**2**	**2**		284	**284**	**256**	**16**	**12**	149	135							284		**254**	**2**	**16**	**12**												
+	МДК.01.01	Организация и проведение преаналитического этапа клинических лабораторных исследований				105	105	96	9		42	63							105		96		9													
+	МДК.01.02	Базовые лабораторные процедуры при выполнении клинических лабораторных исследований				59	59	52	7		59								59		50	2	7													
+	ПП.01.01	Производственная практика. Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований		2		108	108	108			36	72							108		108															
+	ПМ.01.Э	*Экзамен ПМ.01. Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований*	*2*			12	12			12	12								12					*12*												
+	ПМ.02	**Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности**	**2**	**2**		426	**426**	**394**	**20**	**12**	252	174							426		**390**	**4**	**20**	**12**												
+	МДК.02.01	Теория и практика клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности				306	306	286	20		132	174							306		282	4	20													
+	ПП.02.01	Производственная практика. Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		2		108	108	108			108								108		108															
+	ПМ.02.Э	*Экзамен ПМ.02. Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности*	*2*			12	12			12	12								12					*12*												
+	ПМ.03	**Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности**	**3**	**33**		354	**354**	**284**	**52**	**18**	180	174													354		**282**	**2**	**52**	**18**						
+	МДК.03.01	Теория и практика микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности				264	264	212	52		90	174													264		210	2	52							
+	УП.03.01	Учебная практика. Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		3		36	36	36			36														36		36									
+	ПП.03.01	Производственная практика. Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		3		36	36	36			36														36		36									
+	ПМ.03.Э	*Экзамен ПМ.03. Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности*	*3*			18	18			18	18														18					*18*						
+	ПМ.04	**Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности**	**4**	**3344**		336	**336**	**272**	**28**	**36**	246	90													80		**68**		**12**		256		**202**	**2**	**16**	**36**
+	МДК.04.01	Теория и практика морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		3*		192	192	164	28		102	90													44		32		12		148		130	2	16	

+	УП.04.01	Учебная практика. Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		3*4		72	72	72			72														36		36				36		36			
+	ПП.04.01	Производственная практика. Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		4		36	36	36			36																				36		36			
+	ПМ.04.Э	*Экзамен ПМ.04. Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности*	*4*			36	36			36	36																				36					*36*
+	ПМ.05	**Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований**	**4**	**4**		250	**250**	**222**	**10**	**18**	156	94																			250	**30**	**190**	**2**	**10**	**18**
+	МДК.05.01	Теория и практика санитарно-эпидемиологических исследований				196	196	186	10		102	94																			196	30	154	2	10	
+	ПП.05.01	Производственная практика. Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований		4		36	36	36			36																				36		36			
+	ПМ.05.Э	*Экзамен ПМ.05. Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований*	*4*			18	18			18	18																				18					*18*
+	ПМ.06	**Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)**	**4**	**44**		250	**250**	**220**	**12**	**18**	192	58																			250	**20**	**196**	**4**	**12**	**18**
+	МДК.06.01	Подготовка вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения к проведению лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)				92	92	86	6		60	32																			92	20	64	2	6	
+	МДК.06.02	Выполнение стандартных операционных процедур лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)				68	68	62	6		42	26																			68		60	2	6	
+	УП.06.01	Учебная практика. Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)		4		36	36	36			36																				36		36			
+	ПП.06.01	Производственная практика. Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)		4		36	36	36			36																				36		36			
+	ПМ.06.Э	*Экзамен ПМ.06. Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)*	*4*			18	18			18	18																				18					*18*
+	ПМ.07	**Проведение контроля качества клинических лабораторных исследований**	**3**	**3**		144	**144**	**116**	**10**	**18**		144													144		**114**	**2**	**10**	**18**						
+	МДК.07.01	Контроль качества клинических лабораторных исследований				54	54	44	10			54													54		42	2	10							
+	ПП.07.01	Производственная практика. Проведение контроля качества клинических лабораторных исследований		3		72	72	72				72													72		72									
+	ПМ.07.Э	*Экзамен ПМ.07. Проведение контроля качества клинических лабораторных исследований*	*3*			18	18			18		18													18					*18*						
ГИА.Государственная итоговая аттестация						108	108	74	34		108																				108		72	2	34	
+	ГИА.01	Подготовка и проведение государственного итогового экзамена				108	108	74	34		108																				108		72	2	34	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1									Семестр 2									Итого за курс							
			Контроль	Академических часов							Недель	Контроль	Академических часов							Недель	Контроль	Академических часов						Недель
				Всего	Кон такт.	Теор	Пр	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Теор	Пр	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Теор	Пр	Конс	СР	Конт роль	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**608**	**542**	**174**	**362**	**6**	**30**	**36**	ТО: 16 Э: 1		**652**	**574**	**38**	**528**	**8**	**42**	**36**	ТО: 17 Э: 1		**1260**	**1116**	**212**	**890**	**14**	**72**	**72**	ТО: 33 Э: 2
1	СГ.01	История России	ЗаО	**50**	48	32	16		2												ЗаО	**50**	48	32	16		2		
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЗаО	**50**	46		46		4												ЗаО	**50**	46		46		4		
3	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности										ЗаО	**70**	68	20	48		2			ЗаО	**70**	68	20	48		2		
4	СГ.04	Физическая культура		**32**	30	2	28		2			ЗаО	**36**	34		34		2			ЗаО	**68**	64	2	62		4		
5	СГ.05	Основы бережливого производства	ЗаО	**34**	32	20	12		2												ЗаО	**34**	32	20	12		2		
6	СГ.06	Основы финансовой грамотности	ЗаО	**34**	32	20	12		2												ЗаО	**34**	32	20	12		2		
7	СГ.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ЗаО	**34**	32		32		2												ЗаО	**34**	32		32		2		
8	СГ.08	Психология личности и профессиональное самоопределение	За	**32**	30	16	14		2												За	**32**	30	16	14		2		
9	ОП.01	Анатомия и физиология человека	Эк	**90**	76	36	38	2	2	12											Эк	**90**	76	36	38	2	2	12	
10	ОП.02	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ЗаО	**38**	36	6	30		2												ЗаО	**38**	36	6	30		2		
11	ОП.03	Основы патологии										Эк	**52**	38	18	18	2	2	12		Эк	**52**	38	18	18	2	2	12	
12	ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	Эк	**54**	40	10	28	2	2	12											Эк	**54**	40	10	28	2	2	12	
13	ОП.05	Основы микробиологии	ЗаО	**40**	38	20	18		2												ЗаО	**40**	38	20	18		2		
14	ОП.06	Физико-химические методы исследования	Эк	**88**	72		70	2	4	12											Эк	**88**	72		70	2	4	12	
15	ОП.08	Гигиена и экология человека	ЗаО	**32**	30	12	18		2												ЗаО	**32**	30	12	18		2		
16	ПМ.01	Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований										Эк За	**284**	256		254	2	16	12		Эк За	**284**	256		254	2	16	12	
17	МДК.01.01	Организация и проведение преаналитического этапа клинических лабораторных исследований											**105**	96		96		9				**105**	96		96		9		
18	МДК.01.02	Базовые лабораторные процедуры при выполнении клинических лабораторных исследований											**59**	52		50	2	7				**59**	52		50	2	7		
19	ПМ.01.Э	Экзамен ПМ.01. Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований										Эк	**12**						12		Эк	**12**						12	
20	ПМ.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности										Эк За	**426**	394		390	4	20	12		Эк За	**426**	394		390	4	20	12	
21	МДК.02.01	Теория и практика клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности											**306**	286		282	4	20				**306**	286		282	4	20		
22	ПМ.02.Э	Экзамен ПМ.02. Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности										Эк	**12**						12		Эк	**12**						12	
ПРАКТИКИ		(План)											216	216		216				6		216	216		216				6
	ПП.01.01	Производственная практика. Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований										За	108	108		108				3	За	108	108		108				3
	ПП.02.01	Производственная практика. Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности										За	108	108		108				3	За	108	108		108				3
КАНИКУЛЫ											2									9									11

№	Индекс	Наименование	Семестр 3									Семестр 4									Итого за курс								
			Контроль	Академических часов							Недель	Контроль	Академических часов							Недель	Контроль	Академических часов							Недель
				Всего	Кон такт.	Теор	Пр	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Теор	Пр	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Теор	Пр	Конс	СР	Контр оль	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**432**	**320**	**12**	**304**	**4**	**76**	**36**	ТО: 11 Э: 1		**576**	**466**	**50**	**408**	**8**	**38**	**72**	ТО: 14 Э: 2		**1008**	**786**	**62**	**712**	**12**	**114**	**108**	ТО: 25 Э: 3
1	ОП.07	Экономика и управление лабораторной службой	ЗаО	**34**	32	12	20		2												ЗаО	**34**	32	12	20		2		
2	ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	Эк За(2)	**354**	284		282	2	52	18											Эк За(2)	**354**	284		282	2	52	18	
3	МДК.03.01	Теория и практика микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности		**264**	212		210	2	52													**264**	212		210	2	52		
4	ПМ.03.Э	Экзамен ПМ.03. Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	Эк	**18**						18											Эк	**18**						18	
5	ПМ.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	За(2)	**80**	68		68		12			Эк За(2)	**256**	204		202	2	16	36		Эк За(4)	**336**	272		270	2	28	36	
6	МДК.04.01	Теория и практика морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	За	**44**	32		32		12				**148**	132		130	2	16			За	**192**	164		162	2	28		
7	ПМ.04.Э	Экзамен ПМ.04. Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности										Эк	**36**						36		Эк	**36**						36	
8	ПМ.05	Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований										Эк За	**250**	222	30	190	2	10	18		Эк За	**250**	222	30	190	2	10	18	
9	МДК.05.01	Теория и практика санитарно-эпидемиологических исследований											**196**	186	30	154	2	10				**196**	186	30	154	2	10		
10	ПМ.05.Э	Экзамен ПМ.05. Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований										Эк	**18**						18		Эк	**18**						18	
11	ПМ.06	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)										Эк За(2)	**250**	220	20	196	4	12	18		Эк За(2)	**250**	220	20	196	4	12	18	
12	МДК.06.01	Подготовка вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения к проведению лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно- медицинских экспертиз (исследований)											**92**	86	20	64	2	6				**92**	86	20	64	2	6		
13	МДК.06.02	Выполнение стандартных операционных процедур лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)											**68**	62		60	2	6				**68**	62		60	2	6		
14	ПМ.06.Э	Экзамен ПМ.06. Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)										Эк	**18**						18		Эк	**18**						18	
15	ПМ.07	Проведение контроля качества клинических лабораторных исследований	Эк За	**144**	116		114	2	10	18											Эк За	**144**	116		114	2	10	18	
16	МДК.07.01	Контроль качества клинических лабораторных исследований		**54**	44		42	2	10													**54**	44		42	2	10		
17	ПМ.07.Э	Экзамен ПМ.07. Проведение контроля качества клинических лабораторных исследований	Эк	**18**						18											Эк	**18**						18	
ПРАКТИКИ		(План)		180	180		180				5		180	180		180				5		360	360		360				10
	УП.03.01	Учебная практика. Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	За	36	36		36				1										За	36	36		36				1

	УП.04.01	Учебная практика. Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	За	36	36		36				1	За	36	36		36				1	За(2)	72	72		72				2
	УП.06.01	Учебная практика. Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)										За	36	36		36				1	За	36	36		36				1
	ПП.03.01	Производственная практика. Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	За	36	36		36				1										За	36	36		36				1
	ПП.04.01	Производственная практика. Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности										За	36	36		36				1	За	36	36		36				1
	ПП.05.01	Производственная практика. Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований										За	36	36		36				1	За	36	36		36				1
	ПП.06.01	Производственная практика. Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)										За	36	36		36				1	За	36	36		36				1
	ПП.07.01	Производственная практика. Проведение контроля качества клинических лабораторных исследований	За	72	72		72				2										За	72	72		72				2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)											108	74		72	2	34		3		108	74		72	2	34		3
	ГИА.01	Подготовка и проведение государственного итогового экзамена											108	74		72	2	34		3		108	74		72	2	34		3
КАНИКУЛЫ											2									2/6									2 2/6

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный диф. зачет**	**1**	**1**
	ОП.02 Основы латинского языка с медицинской терминологией	*1*	*1*
	СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	*1*	*1*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный зачет с оценкой**	**1**	**1**
	СГ.05 Основы бережливого производства	*1*	*1*
	СГ.06 Основы финансовой грамотности	*1*	*1*

Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	**Комплексный зачет**	**2**	**1**
	МДК.04.01 Теория и практика морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	*2*	*1*
	УП.04.01 Учебная практика. Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	*2*	*1*