

Федеральное агентство по образованию

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Самарский медицинский колледж им. Н.Ляпиной" □

План одобрен Ученым советом вуза □  
Протокол № 23 от 05.07.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

31.02.03

УТВЕРЖДАЮ

□

□

"05" июля 2023 г.

### 31.02.03 ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

<i>Квалификация: Медицинский лабораторный техник</i>
<i>Программа подготовки: базовая</i>
<i>Форма обучения: Очная</i>
<i>Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.</i>
<i>Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование</i>

*Год начала подготовки (по учебному плану)*

2023

*Учебный год*

2023-2024

*Образовательный стандарт (ФГОС)*

№ 525 от 04.07.2022

<i>Виды деятельности</i>
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 экспертиз (исследований)

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь																			
	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															
Числа	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															
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															
I																		К	К																									Э	Э													
II																			П	Э	К	К																								У	П	П	П	Э								
III													П	П	П	П	Э	К	К																													П	П	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Гп	Гп	Г

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	15	18	33	12	13	25	97
У	Учебная практика					1	1				1
П	Производственная практика (по профилю специальности)				1	4	5	4	2	6	11
Пд	Производственная практика (преддипломная)								4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	1	2	1	2	3	7
Гп	Подготовка к государственному экзамену								2	2	2
Г	Проведение государственного экзамена								1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2		2	24
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147



Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
Дисциплины (модули)	1476	2268
Практики	540	576
Государственная итоговая аттестация	108	108
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	4428	4428

-	-	-	Формы пром. атт.			Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2
Считать в плане	Индекс	Наименование													Итого	Итого
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>						1476	1476	1406	1400	58	12	1187	60%	40%	599	847
<b>СОО.Среднее общее образование</b>						1476	1476	1406	1400	58	12	1187	886	590	599	847
+	ДУПК	<b>Дополнительные учебные предметы, курсы</b>														
+	ОУП	<b>Общие учебные предметы</b>	<b>222</b>		<b>22222 22223</b>	1476	<b>1476</b>	<b>1406</b>	<b>1400</b>	<b>58</b>	<b>12</b>	<b>1187</b>	886	<b>590</b>	599	847
+	ОУП.01	Русский язык	2			96	96	80	78	12	4	<u>92</u>	43	53	34	62
+	ОУП.02	Литература			2	117	117	117	117			<u>117</u>	64	53	51	66
+	ОУП.03	Математика	2			135	135	119	117	12	4	<u>123</u>	135		51	84
+	ОУП.04	Иностранный язык			2	78	78	78	78			<u>78</u>	43	35	34	44
+	ОУП.05	Информатика			2	117	117	117	117			<u>101</u>	64	53	51	66
+	ОУП.06В	Физика			2	78	78	78	78			<u>61</u>	64	14	34	44
+	ОУП.07В	Химия	2			231	231	215	213	12	4	<u>182</u>	118	113	85	146
+	ОУП.08	Биология			2	199	199	199	199			<u>195</u>	54	145	89	110
+	ОУП.09	История			3	130	130	130	130			<u>78</u>	82	48	34	66
+	ОУП.10	Обществознание			2	78	78	78	78			<u>78</u>	64	14	34	44
+	ОУП.11	География			2	39	39	39	39			<u>39</u>	39		17	22
+	ОУП.12	Физическая культура			2	78	78	78	78			<u>4</u>	44	34	34	44
+	ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности			2	68	68	68	68			<u>39</u>	40	28	34	34
+	*	Индивидуальный проект				32	32	10	10	22			32		17	15
+	ПД	<b>Учебные предметы по выбору</b>														
+	УПВ1	Родной язык														
+	УПВ2	Родная литература														
+	УПВ3	Второй иностранный язык														
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>						2952	2952	2770	2752	50	132	288	2556	396	24	6
<b>СГЦ.Социально-гуманитарный цикл</b>						440	440	428	428	12		288	348	92	24	6
+	СГ.01	История России			3	32	32	32	32			<u>32</u>	32			
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5	66	66	64	64	2		<u>44</u>	66			
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6	68	68	68	68			<u>28</u>	68			
+	СГ.04	Физическая культура		4	6	118	118	112	112	6		<u>82</u>	118			
+	СГ.05	Основы бережливого производства			6*	32	32	32	32			<u>32</u>	32			
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			6*	32	32	32	32			<u>32</u>	32			
+	СГ.07	Общие компетенции профессионала			6	56	56	56	56			<u>20</u>		56	18	
+	СГ.08	Социально-значимая деятельность			6	36	36	32	32	4		<u>18</u>		36	6	6
<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>						526	526	486	482	24	16		432	94		

+	ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5	74	74	62	62	12		54	20		
+	ОП.02	Анатомия и физиология человека	3*			92	92	76	74	12	4	92			
+	ОП.03	Основы патологии	3*			50	50	46	46		4	50			
+	ОП.04	Основы латинского языка с медицинской терминологией			3	50	50	50	50			50			
+	ОП.06	Генетика человека с основами медицинской генетики			3	36	36	36	36			36			
+	ОП.07	Химия	3			70	70	62	60		8	70			
+	ОП.08	Психология			4	40	40	40	40			40			
+	ОП.09	Основы предпринимательства Рынок труда и профессиональная карьера			6*	42	42	42	42				42		
+	ОПЦ.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6*	32	32	32	32				32		
+	ОПЦ.10	Основы микробиологии и иммунологии			4	40	40	40	40			40			
<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>						1878	1878	1748	1734	14	116	1668	210		
+	ПМ.01	<b>Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований</b>	<b>3</b>		<b>333</b>	168	<b>168</b>	<b>158</b>	<b>158</b>		<b>10</b>	92	<b>76</b>		
+	МДК.01.01	Проведение физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ			3	94	94	94	94			46	48		
+	МДК.01.02	Оказание медицинской помощи в экстренной форме			3	28	28	28	28				28		
+	УП.01.01	Учебная практика			3	36	36	36	36			36			
+	ПМ.01.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	3			10	10				10	10			
+	ПМ.02	<b>Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности</b>	<b>4455</b>		<b>5</b>	850	<b>850</b>	<b>804</b>	<b>798</b>	<b>12</b>	<b>34</b>	814	<b>36</b>		
+	МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований	4			176	176	168	166		8	176			
+	МДК.02.02	Проведение гематологических исследований	4			188	188	168	166	12	8	188			
+	МДК.02.03	Проведение биохимических исследований	5			260	260	252	250		8	260			
+	ПП.02.01	Производственная практика			5	216	216	216	216			180	36		
+	ПМ.02.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	5			10	10				10	10			
+	ПМ.03	<b>Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности</b>	<b>55</b>		<b>5</b>	200	<b>200</b>	<b>182</b>	<b>180</b>		<b>18</b>	164	<b>36</b>		
+	МДК.03.01	Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических методов исследования	5			118	118	110	108		8	118			
+	ПП.03.01	Производственная практика			5	72	72	72	72			36	36		
+	ПМ.03.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	5			10	10				10	10			
+	ПМ.04	<b>Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности</b>	<b>66</b>		<b>6</b>	158	<b>158</b>	<b>140</b>	<b>138</b>		<b>18</b>	122	<b>36</b>		
+	МДК.04.01	Проведение морфологических исследований	6			112	112	104	102		8	112			

+	ПП.04.01	Производственная практика			6	36	36	36	36					36		
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6			10	10				10		10			
+	ПМ.05	<b>Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований</b>	<b>44</b>		<b>4</b>	196	<b>196</b>	<b>176</b>	<b>174</b>	<b>2</b>	<b>18</b>		170	<b>26</b>		
+	МДК.05.01	Проведение санитарно-эпидемиологических исследований	4			150	150	140	138	2	8		124	26		
+	УП.05.01	Учебная практика			4	36	36	36	36				36			
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4			10	10				10		10			
+	ПМ.07	<b>Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)</b>	<b>66</b>		<b>6</b>	162	<b>162</b>	<b>144</b>	<b>142</b>		<b>18</b>		162			
+	МДК.07.01	Проведение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз	6			116	116	108	106		8		116			
+	ПП.07.01	Производственная практика			6	36	36	36	36				36			
+	ПМ.07.01(К)	Квалификационный экзамен	6			10	10				10		10			
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6	144	144	144	144				144			
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>													108			
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы														
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы														
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам				72	72	72	72				72			
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов				36	36	36	36				36			

Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6		
Итого	Итого	Итого	Итого		
30					
30					
30					
30					
588	892	612	830		
82	92	52	184		
32					
12	32	22			
			68		
32	34	24	28		
			32		
			32		
	20		18		
6	6	6	6		
338	96	18	74		

20	36	18			
92					
50					
50					
36					
70					
	40				
			42		
			32		
20	20				
168	704	542	464		
168					
94					
28					
36					
10					
	508	342			
	176				
	188				
		260			
	144	72			
		10			
		200			
		118			
		72			
		10			
			158		
			112		

			36		
			10		
	196				
	150				
	36				
	10				
			162		
			116		
			36		
			10		
			144		
			108		
			72		
			36		

-	-	-	Формы пром. атт.			Итого акад. часов							Объём ОП			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	ИП	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек
Считать в плане	Индекс	Наименование														
<b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>						1476	1476	1406	1400		58	12	60%	40%	599	481
<b>СОО.Среднее общее образование</b>						1476	1476	1406	1400		58	12	886	590	599	481
+	ДУПК	<b>Дополнительные учебные предметы, курсы</b>														
+	ОУП	<b>Общие учебные предметы</b>	<b>222</b>		<b>22222 22223</b>	1476	<b>1476</b>	<b>1406</b>	<b>1400</b>		<b>58</b>	<b>12</b>	886	<b>590</b>	599	<b>481</b>
+	ОУП.01	Русский язык	2			96	96	80	78		12	4	43	53	34	34
+	ОУП.02	Литература			2	117	117	117	117				64	53	51	51
+	ОУП.03	Математика	2			135	135	119	117		12	4	135		51	51
+	ОУП.04	Иностранный язык			2	78	78	78	78				43	35	34	
+	ОУП.05	Информатика			2	117	117	117	117				64	53	51	10
+	ОУП.06В	Физика			2	78	78	78	78				64	14	34	34
+	ОУП.07В	Химия	2			231	231	215	213		12	4	118	113	85	85
+	ОУП.08	Биология			2	199	199	199	199				54	145	89	89
+	ОУП.09	История			3	130	130	130	130				82	48	34	34
+	ОУП.10	Обществознание			2	78	78	78	78				64	14	34	34
+	ОУП.11	География			2	39	39	39	39				39		17	17
+	ОУП.12	Физическая культура			2	78	78	78	78				44	34	34	2
+	ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности			2	68	68	68	68				40	28	34	34
+	*	Индивидуальный проект				32	32	10	10		22		32		17	6
+	ПД	<b>Учебные предметы по выбору</b>														
+	УПВ1	Родной язык														
+	УПВ2	Родная литература														
+	УПВ3	Второй иностранный язык														
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>						2952	2952	2770	2752		50	132	2556	396	24	18
<b>СГЦ.Социально-гуманитарный цикл</b>						440	440	428	428		12		348	92	24	18
+	СГ.01	История России			3	32	32	32	32				32			
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5	66	66	64	64		2		66			
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6	68	68	68	68				68			
+	СГ.04	Физическая культура		4	6	118	118	112	112		6		118			
+	СГ.05	Основы бережливого производства			6*	32	32	32	32				32			
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			6*	32	32	32	32				32			
+	СГ.07	Общие компетенции профессионала			6	56	56	56	56					56	18	18
+	СГ.08	Социально-значимая деятельность			6	36	36	32	32		4			36	6	
<b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>						526	526	486	482		24	16	432	94		

+	ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5	74	74	62	62		12		54	20		
+	ОП.02	Анатомия и физиология человека	3*			92	92	76	74		12	4	92			
+	ОП.03	Основы патологии	3*			50	50	46	46			4	50			
+	ОП.04	Основы латинского языка с медицинской терминологией			3	50	50	50	50				50			
+	ОП.06	Генетика человека с основами медицинской генетики			3	36	36	36	36				36			
+	ОП.07	Химия	3			70	70	62	60			8	70			
+	ОП.08	Психология			4	40	40	40	40				40			
+	ОП.09	Основы предпринимательства Рынок труда и профессиональная карьера			6*	42	42	42	42					42		
+	ОПЦ.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6*	32	32	32	32					32		
+	ОПЦ.10	Основы микробиологии и иммунологии			4	40	40	40	40				40			
<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>						1878	1878	1748	1734		14	116	1668	210		
+	ПМ.01	<b>Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований</b>	<b>3</b>		<b>333</b>	168	<b>168</b>	<b>158</b>	<b>158</b>			<b>10</b>	92	<b>76</b>		
+	МДК.01.01	Проведение физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ			3	94	94	94	94				46	48		
+	МДК.01.02	Оказание медицинской помощи в экстренной форме			3	28	28	28	28					28		
+	УП.01.01	Учебная практика			3	36	36	36	36				36			
+	ПМ.01.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	3			10	10					10	10			
+	ПМ.02	<b>Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности</b>	<b>4455</b>		<b>5</b>	850	<b>850</b>	<b>804</b>	<b>798</b>		<b>12</b>	<b>34</b>	814	<b>36</b>		
+	МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований	4			176	176	168	166			8	176			
+	МДК.02.02	Проведение гематологических исследований	4			188	188	168	166		12	8	188			
+	МДК.02.03	Проведение биохимических исследований	5			260	260	252	250			8	260			
+	ПП.02.01	Производственная практика			5	216	216	216	216				180	36		
+	ПМ.02.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	5			10	10					10	10			
+	ПМ.03	<b>Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности</b>	<b>55</b>		<b>5</b>	200	<b>200</b>	<b>182</b>	<b>180</b>			<b>18</b>	164	<b>36</b>		
+	МДК.03.01	Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических методов исследования	5			118	118	110	108			8	118			
+	ПП.03.01	Производственная практика			5	72	72	72	72				36	36		
+	ПМ.03.ЭК	<i>Квалификационный экзамен</i>	5			10	10					10	10			
+	ПМ.04	<b>Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности</b>	<b>66</b>		<b>6</b>	158	<b>158</b>	<b>140</b>	<b>138</b>			<b>18</b>	122	<b>36</b>		
+	МДК.04.01	Проведение морфологических исследований	6			112	112	104	102			8	112			

+	ПП.04.01	Производственная практика			6	36	36	36	36					36		
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6			10	10					10	10			
+	ПМ.05	<b>Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований</b>	<b>44</b>		<b>4</b>	196	<b>196</b>	<b>176</b>	<b>174</b>			<b>2</b>	<b>18</b>	170	<b>26</b>	
+	МДК.05.01	Проведение санитарно-эпидемиологических исследований	4			150	150	140	138			2	8	124	26	
+	УП.05.01	Учебная практика			4	36	36	36	36					36		
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4			10	10						10	10		
+	ПМ.07	<b>Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)</b>	<b>66</b>		<b>6</b>	162	<b>162</b>	<b>144</b>	<b>142</b>				<b>18</b>	162		
+	МДК.07.01	Проведение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз	6			116	116	108	106				8	116		
+	ПП.07.01	Производственная практика			6	36	36	36	36					36		
+	ПМ.07.01(К)	Квалификационный экзамен	6			10	10						10	10		
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6	144	144	144	144					144		
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>								108	108	108	108			108		
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы														
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы														
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам				72	72	72	72					72		
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов				36	36	36	36					36		

Курс 1												Курс 2												
Семестр 1					Семестр 2							Семестр 3						Семестр 4						
Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Пр	ИП	Конс	СР
107			11		847	636	146		6	47	12	30	30											
107			11		847	636	146		6	47	12	30	30											
<b>107</b>			<b>11</b>		847	<b>636</b>	<b>146</b>		<b>6</b>	<b>47</b>	<b>12</b>	30	<b>30</b>											
					62	44			2	12	4													
					66	66																		
					84	66			2	12	4													
34					44		44																	
41					66	6	60																	
					44	44																		
					146	128			2	12	4													
					110	110																		
					66	66						30	30											
					44	44																		
					22	22																		
32					44	2	42																	
					34	34																		
			11		15	4				11														
6					6		4			2		588	164	378		4	16	26	892	152	670		6	30
6					6		4			2		82	32	46			4		92	20	68			4
												32	32											
												12		12					32		30			2
												32		30			2		34		32			2
																			20	20				
6					6		4			2		6		4			2		6		6			
												338	112	194		4	12	16	96	28	56			12







	18		18											
								42		42				
								32		32				
34	542	66	436		4		36	464	44	380		4		36
<b>16</b>	342	<b>48</b>	<b>274</b>		<b>2</b>		<b>18</b>							
8														
8														
	260	48	202		2		8							
	72		72											
	10						<i>10</i>							
	200	<b>18</b>	<b>162</b>		<b>2</b>		<b>18</b>							
	118	18	90		2		8							
	72		72											
	10						<i>10</i>							
								158	<b>20</b>	<b>118</b>		<b>2</b>		<b>18</b>
								112	20	82		2		8

								36		36				
								10						10
<b>18</b>														
8														
10														
								162	<b>24</b>	<b>118</b>		<b>2</b>		<b>18</b>
								116	24	82		2		8
								36		36				
								10						10
								144		144				
								108		108				
								72		72				
								36		36				





Индекс	Наименование
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
НОО	Начальное общее образование
ООО	Основное общее образование
СОО	Среднее общее образование
ДУПК	Дополнительные учебные предметы, курсы
ОУП	Общие учебные предметы
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Математика
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.05	Информатика
ОУП.06В	Физика
ОУП.07В	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности
*	Индивидуальный проект
ПД	Учебные предметы по выбору
УПВ1	Родной язык
УПВ2	Родная литература
УПВ3	Второй иностранный язык
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Общие компетенции профессионала
СГ.08	Социально-значимая деятельность
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.02	Анатомия и физиология человека

ОП.03	Основы патологии
ОП.04	Основы латинского языка с медицинской терминологией
ОП.06	Генетика человека с основами медицинской генетики
ОП.07	Химия
ОП.08	Психология
ОП.09	Основы предпринимательства Рынок труда и профессиональная карьера
ОПЦ.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОПЦ.10	Основы микробиологии и иммунологии
ПЦ	Профессиональный цикл
ПМ.01	Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований
МДК.01.01	Проведение физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ
МДК.01.02	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
УП.01.01	Учебная практика
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен
ПМ.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности
МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований
МДК.02.02	Проведение гематологических исследований
МДК.02.03	Проведение биохимических исследований
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен экзамен
ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности
МДК.03.01	Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических методов исследования
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен
ПМ.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности
МДК.04.01	Проведение морфологических исследований
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен
ПМ.05	Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований
МДК.05.01	Проведение санитарно-эпидемиологических исследований

УП.05.01	Учебная практика
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен
ПМ.07	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)
МДК.07.01	Проведение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз
ПП.07.01	Производственная практика
ПМ.07.01(К)	Квалификационный экзамен
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов







Индекс	Наименование	Компетенции
--------	--------------	-------------



Индекс



№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семес						
			Контроль	Академических часов								Неделя	Контроль	Академиче					
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИП	Конс	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Пр		
ИТОГО (с факультативами)				623									17		853				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				623											853				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36,65											38,23				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)													6				
		Аудиторная нагрузка		36											35,73				
		Во взаимодействии с преподавателем		36											36				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				623	612	499	113				11		ТО: 17 Э:	853	792	636	150		
1	ОУП	Общие учебные предметы		599	588	481	107				11		Эк(3) ЗаО(9)	847	788	636	146		
2	ОУП.01	Русский язык		34	34	34								Эк	62	46	44		
3	ОУП.02	Литература		51	51	51								ЗаО	66	66	66		
4	ОУП.03	Математика		51	51	51								Эк	84	68	66		
5	ОУП.04	Иностранный язык		34	34		34							ЗаО	44	44		44	
6	ОУП.05	Информатика		51	51	10	41							ЗаО	66	66	6	60	
7	ОУП.06В	Физика		34	34	34								ЗаО	44	44	44		
8	ОУП.07В	Химия		85	85	85								Эк	146	130	128		
9	ОУП.08	Биология		89	89	89								ЗаО	110	110	110		
10	ОУП.09	История		34	34	34									66	66	66		
11	ОУП.10	Обществознание		34	34	34								ЗаО	44	44	44		
12	ОУП.11	География		17	17	17								ЗаО	22	22	22		
13	ОУП.12	Физическая культура		34	34	2	32							ЗаО	44	44	2	42	
14	ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности		34	34	34								ЗаО	34	34	34		
15	*	Индивидуальный проект		17	6	6					11				15	4	4		
16	СГ.07	Общие компетенции профессионала		18	18	18													
17	СГ.08	Социально-значимая деятельность		6	6		6								6	4		4	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(3) 3						
ПРАКТИКИ		(План)																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																	
КАНИКУЛЫ												2							





18	МДК.01.02	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	ЗаО	28	28	4	24															
19	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	Эк	10														10				
20	ПМ.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности																				
21	МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований																				
22	МДК.02.02	Проведение гематологических исследований																				
23	ПМ.05	Выполнение санитарно-эпидемиологических исследований																				
24	МДК.05.01	Проведение санитарно-эпидемиологических исследований																				
25	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен																				
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(3) ЗаО(6)										Эк(4) ЗаО(3)									
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																			
	УП.05.01	Учебная практика		36	36		36										1		180	180		180
	УП.01.01	Учебная практика	ЗаО	36	36		36										1		36	36		36
	ПП.02.01	Производственная практика																	144	144		144
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																			
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2									





№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семес					
			Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академиче					
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИП	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	
ИТОГО (с факультативами)				612								17		830				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612										830				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36										36,16				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36										18				
		Аудиторная нагрузка		35,67										35,7				
		Во взаимодействии с преподавателем		36										36				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				468	432	66	362		4		36	ТО: 12 Э: 1	506	468	122	342		
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЗаО	22	22		22											
2	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности											ЗаО	68	68	20	48	
3	СГ.04	Физическая культура		24	24		24						ЗаО	28	26		26	
4	СГ.05	Основы бережливого производства											ЗаО	32	32	20	12	
5	СГ.06	Основы финансовой грамотности											ЗаО	32	32	20	12	
6	СГ.07	Общие компетенции профессионала											ЗаО	18	18	18		
7	СГ.08	Социально-значимая деятельность		6	6		6						ЗаО	6	6		6	
8	ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ЗаО	18	18		18											
9	ОП.09	Основы предпринимательства Рынок труда и профессиональная карьера											ЗаО	42	42		42	
10	ОПЦ.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности											ЗаО	32	32		32	
11	ПМ.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	Эк(2) ЗаО	342	324	48	274		2		18							
12	МДК.02.03	Проведение биохимических исследований	Эк	260	252	48	202		2		8							
13	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен экзамен	Эк	10							10							
14	ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	Эк(2) ЗаО	200	182	18	162		2		18							
15	МДК.03.01	Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических методов исследования	Эк	118	110	18	90		2		8							
16	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	Эк	10							10							

17	ПМ.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности										Эк(2) ЗаО	158	140	20	118
18	МДК.04.01	Проведение морфологических исследований										Эк	112	104	20	82
19	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен										Эк	10			
20	ПМ.07	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследований)										Эк(2) ЗаО	162	144	24	118
21	МДК.07.01	Проведение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз										Эк	116	108	24	82
22	ПМ.07.01(К)	Квалификационный экзамен										Эк	10			
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			<b>Эк(4) ЗаО(2)</b>									<b>Эк(4) З</b>				
<b>ПРАКТИКИ</b>			<b>(План)</b>													
				144	144		144				4		216	216		216
	ПП.02.01	Производственная практика	ЗаО	72	72		72				2					
	ПП.03.01	Производственная практика	ЗаО	72	72		72				2					
	ПП.04.01	Производственная практика										ЗаО	36	36		36
	ПП.07.01	Производственная практика										ЗаО	36	36		36
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)										ЗаО	144	144		144
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			<b>(План)</b>													
	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам											108	108		108
	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов											72	72		72
													36	36		36
<b>КАНИКУЛЫ</b>												2				

Итого за курс				Каф.	Семестр											
Итого за курс						Неделя										
Академических часов																
ИП	Конс	СР	Контр оль	Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИП	Конс	СР	Контр оль	Неделя		
				24		1442								39		
						1442										
						36,08										
						27										
						35,69										
						36										
	4	2	36	ТО: 13 Э: 2		974	900	188	704		8	2	72	ТО: 25 Э: 3		
					3аО	22	22		22							345
					3аО	68	68	20	48							6
		2			3аО	52	50		50			2				3456
					3аО	32	32	20	12							6
					3аО	32	32	20	12							6
					3аО	18	18	18								146
					3аО	12	12		12							123456
					3аО	18	18		18							345
					3аО	42	42		42							6
					3аО	32	32		32							6
					Эк(2) 3аО	342	324	48	274		2		18			45
					Эк	260	252	48	202		2		8			5
					Эк	10							10			5
					Эк(2) 3аО	200	182	18	162		2		18			5
					Эк	118	110	18	90		2		8			5
					Эк	10							10			5



-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	ИП пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
<b>СОО.Среднее общее образование</b>												
+	ОУП.01	Русский язык	1		34	<u>34</u>	<u>34</u>					
			2		62	<u>58</u>	<u>44</u>				<u>10</u>	<u>4</u>
+	ОУП.02	Литература	1		51	<u>51</u>	<u>51</u>					
			2		66	<u>66</u>	<u>66</u>					
+	ОУП.03	Математика	1		51	<u>51</u>	<u>51</u>					
			2		84	<u>72</u>	<u>60</u>			<u>2</u>	<u>6</u>	<u>4</u>
+	ОУП.04	Иностранный язык	1		34	<u>34</u>		<u>34</u>				
			2		44	<u>44</u>		<u>44</u>				
+	ОУП.05	Информатика	1		51	<u>41</u>		<u>41</u>				
			2		66	<u>60</u>		<u>60</u>				
+	ОУП.06 В	Физика	1		34	<u>17</u>	<u>17</u>					
			2		44	<u>44</u>	<u>44</u>					
+	ОУП. 07 В	Химия	1		85	<u>72</u>	<u>72</u>					
			2		146	<u>110</u>	<u>110</u>					
+	ОУП.08	Биология	1		89	<u>85</u>	<u>85</u>					
			2		110	<u>110</u>	<u>110</u>					
+	ОУП.09	История	1		34	<u>34</u>	<u>34</u>					
			2		66	<u>44</u>	<u>44</u>					
			3		30							
+	ОУП.10	Обществознание	1		34	<u>34</u>	<u>34</u>					
			2		44	<u>44</u>	<u>44</u>					
+	ОУП.11	География	1		17	<u>17</u>	<u>17</u>					
			2		22	<u>22</u>	<u>22</u>					
+	ОУП.12	Физическая культура	1		34	<u>2</u>	<u>2</u>					
			2		44	<u>2</u>	<u>2</u>					
+	ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	1		34	<u>17</u>	<u>17</u>					
			2		34	<u>22</u>	<u>22</u>					
+	*	Индивидуальный проект	1		17							
			2		15							
<b>СГЦ.Социально-гуманитарный цикл</b>												
+	СГ.01	История России	3		32	<u>32</u>	<u>32</u>					

+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3		12	<u>12</u>		<u>12</u>					
			4		32	<u>18</u>		<u>18</u>					
			5		22	<u>14</u>		<u>14</u>					
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	6		68	<u>28</u>	<u>14</u>	<u>14</u>					
+	СГ.04	Физическая культура	3		32	<u>28</u>		<u>28</u>					
			4		34	<u>32</u>		<u>32</u>					
			5		24								
			6		28	<u>22</u>		<u>22</u>					
+	СГ.05	Основы бережливого производства	6		32	<u>32</u>	<u>20</u>	<u>12</u>					
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности	6		32	<u>32</u>	<u>20</u>	<u>12</u>					
+	СГ.07	Общие компетенции профессионала	1		18								
			4		20	<u>20</u>	<u>20</u>						
			6		18								
+	СГ.08	Социально-значимая деятельность	1		6								
			2		6								
			3		6	<u>3</u>		<u>3</u>					
			4		6	<u>6</u>		<u>6</u>					
			5		6	<u>3</u>		<u>3</u>					
			6		6	<u>6</u>		<u>6</u>					

#### ОПЦ.Общепрофессиональный цикл

+	ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3		20							
			4		36							
			5		18							
+	ОП.02	Анатомия и физиология человека	3		92							
+	ОП.03	Основы патологии	3		50							
+	ОП.04	Основы латинского языка с медицинской терминологией	3		50							
+	ОП.06	Генетика человека с основами медицинской генетики	3		36							
+	ОП.07	Химия	3		70							
+	ОП.08	Психология	4		40							
+	ОП.09	Основы предпринимательства Рынок труда и профессиональная карьера	6		42							
+	ОПЦ.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	6		32							
+		Основы микробиологии и иммунологии	3		20							
			4		20							

<b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>												
+	МДК.01.01	Проведение физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ	3		94							
+	МДК.01.02	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	3		28							
+	УП.01.01	Учебная практика	3		36							
+	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	3		10							
+	МДК.02.01	Проведение химико-микроскопических исследований	4		176							
+	МДК.02.02	Проведение гематологических исследований	4		188							
+	МДК.02.03	Проведение биохимических исследований	5		260							
+	ПП.02.01	Производственная практика	4		144							
			5		72							
+	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен экзамен	5		10							
+	МДК.03.01	Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических методов исследования	5		118							
+	ПП.03.01	Производственная практика	5		72							
+	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	5		10							
+	МДК.04.01	Проведение морфологических исследований	6		112							
+	ПП.04.01	Производственная практика	6		36							
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6		10							
+	МДК.05.01	Проведение санитарно-эпидемиологических исследований	4		150							
+	УП.05.01	Учебная практика	4		36							
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4		10							
+	МДК.07.01	Проведение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз	6		116							
+	ПП.07.01	Производственная практика	6		36							
+	ПМ.07.01(К)	Квалификационный экзамен	6		10							
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	6		144							
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>												
+	ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	6		72							
+	ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	6		36							
						1475	1088	361		2	16	8

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика	2	2			1							
Вид практики: Производственная практика												
Учебная практика	2	1			1							
Производственная практика	2	2			4							
Производственная практика	3	1			2							
Производственная практика	3	1			2							
Производственная практика	3	2			1							
Производственная практика	3	2			1							
Вид практики: Преддипломная практика												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	3	2			4							
					Итого по факту							
					Итого по плану	16						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------



Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

Консультации по

Комиссия №1

Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------	-------	--------------------	--------------

Член комиссии

Примечания к комиссиям ГЭК

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	1
	<i>ОП.02 Анатомия и физиология человека</i>	2	1
	<i>ОП.03 Основы патологии</i>	2	1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет	3	2
	<i>СГ.05 Основы бережливого производства</i>	3	2
	<i>СГ.06 Основы финансовой грамотности</i>	3	2

Наименование	Кафедра	Студ.	Норматив	Часов
<b>Комиссия 1</b>				
Член комиссии 1			на студента	
<b>Комиссия 2</b>				
Член комиссии 1			на студента	

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>ОП.09 Основы предпринимательства Рынок труда и профессиональная карьера</i>	3	2
	<i>ОПЦ.10 Правовое обеспечение профессиональной деятельности</i>	3	2

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
-------	--------------	------------------

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАГ

№

БОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

Наименование
--------------

