

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

План одобрен Ученым советом вуза □
Протокол № 23 от 05.07.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

_____ Ярочкина Надежда Викторовна □

"__" _____ 20__ г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

31.02.03

31.02.03 ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

Кафедра: Кафедра 3

Квалификация: Медицинский лабораторный техник

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное 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 экспертиз (исследований)

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2024

Учебный год _____

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 525 от 04.07.2022

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

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			Итого акад. часов							Объем ОП	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра																		
			Эксп. экв.	Зачет	Зачет с оц.	Эксп. тп	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТ	Пр. проект		Объ. часть	Вар. часть	Семестр е.1	Семестр е.2	Семестр е.3	Семестр е.4	Семестр е.5	Семестр е.6	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование												
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА													1476	1476	1406	1400	58	12	1187	60,03 %	39,97 %	599	847	30														
СОО.Среднее общее образование													1476	1476	1406	1400	58	12	1187	886	590	599	847	30														
+	ДУПК	Дополнительные учебные предметы, курсы																																				
+	ОУП	Общие учебные предметы	222		22222	1476	1476	1406	1400	58	12	1187	886	590	599	847	30																					
+	ОУП.01	Русский язык	2			96	96	80	78	12	4	92	43	53	34	62																						
+	ОУП.02	Литература			2	117	117	117	117			117	64	53	51	66																						
+	ОУП.03	Математика	2			135	135	119	117	12	4	123	135		51	84																						
+	ОУП.04	Иностранный язык			2	78	78	78	78			78	43	35	34	44																						
+	ОУП.05	Информатика			2	117	117	117	117			117	64	53	51	66																						
+	ОУП.06В	Физика			2	78	78	78	78			78	44	34	44																							
+	ОУП.07В	Химия	2			231	231	215	213	12	4	182	118	113	85	146																						
+	ОУП.08	Биология			2	199	199	199	199			199	54	145	89	110																						
+	ОУП.09	История			3	130	130	130	130			130	82	48	34	66	30																					
+	ОУП.10	Обществознание			2	78	78	78	78			78	64	14	34	44																						
+	ОУП.11	География			2	39	39	39	39			39	39		17	22																						
+	ОУП.12	Физическая культура			2	78	78	78	78			78	44	34	34	44																						
+	ОУП.13	Основы безопасности и защита Родины			2	68	68	68	68			68	40	28	34	34																						
+	*	Индивидуальный проект				32	32	10	10	22		32		17	15																							
+	ПД	Учебные предметы по выбору																																				
+	УПВ1	Родной язык																																				
+	УПВ2	Родная литература																																				
+	УПВ3	Второй иностранный язык																																				
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА													2952	2952	2770	2752	50	132	288	2124	828	24	6	588	874	630	830											
СПЦ.Социально-гуманитарный цикл													440	440	428	428	12		288	348	92	24	6	82	92	52	184											
+	СГ.01	История России			3	32	32	32	32			32																										
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5	66	66	64	64	2		66			12	32	22																					
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6	68	68	68	68			68																										
+	СГ.04	Физическая культура	4		6	118	118	112	112	6		118			32	34	24	28																				
+	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		20	18																						
+	СГ.08	Социально-значимая деятельность			6	36	36	32	32	4		36	6	6	6	6	6	6																				
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл													526	526	486	482	24	16	288	325	338	96	18	74														
+	ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5	74	74	62	62	12		74			20	36	18																					
+	ОП.02	Анатомия и физиология человека	3*			92	92	76	74	12	4	65	27		92																							
+	ОП.03	Основы патологии	3*			50	50	46	46	4		50			50																							
+	ОП.04	Основы латинского языка с медицинской терминологией			3	50	50	50	50			50			50																							
+	ОП.06	Генетика человека с основами медицинской генетики			3	36	36	36	36			36			36																							
+	ОП.07	Химия	3			70	70	62	60	8		70			70																							
+	ОП.08	Паразитология			4	40	40	40	40			40			40																							
+	ОП.09	Основы предпринимательства Рынок труда и профессиональная карьера			6*	42	42	42	42			42																										
+	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			6*	32	32	32	32			32			32																							
+	ОПЦ.11	Основы паразитологии			4	40	40	40	40			40			20	20																						
ППЦ.Профессиональный цикл													1878	1878	1748	1734	14	116	1467	411				168	686	560	464											
+	ПМ.01	Выполнение организационно-технологических и базовых лабораторных процедур при выполнении различных видов лабораторных исследований	3		333	168	168	158	158			10	138	30				168																				
+	МДК.01.01	Проведение физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ			3	94	94	94	94			64	30		94																							
+	МДК.01.02	Оказание медицинской помощи в экстренной форме			3	28	28	28	28			28			28																							
+	УП.01.01	Учебная практика			3	36	36	36	36			36			36										3	Кафедра 3												
+	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	3			10	10				10				10																							
+	ПМ.02	Выполнение клинических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	4455		5	850	850	804	798	12	34	604	246				490	360																				
+	МДК.02.01	Проведение химико-микробиологических исследований	4			176	176	168	166			8	116	60		176																						
+	МДК.02.02	Проведение гематологических исследований	4			188	188	168	166	12	8	118	70		102	86																						
+	МДК.02.03	Проведение биохимических исследований	5			260	260	252	250			8	180	80		140	120																					
+	ПМ.02.01	Производственная практика			5	216	216	216	216			180	36		72	144								3	Кафедра 3													
+	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен экзамен	5			10	10				10				10																							
+	ПМ.03	Выполнение микробиологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	55		5	200	200	182	180			18	170	30			200																					
+	МДК.03.01	Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических методов исследования	5			118	118	110	108			8	88	30		118																						
+	ПМ.03.01	Производственная практика			5	72	72	72	72			72			72									3	Кафедра 3													
+	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	5			10	10				10				10																							
+	ПМ.04	Выполнение морфологических лабораторных исследований первой и второй категории сложности	66		6	158	158	140	138			18	118	40			158																					
+	МДК.04.01	Проведение морфологических исследований	6			112	112	104	102			8	72	40		112																						
+	ПМ.04.01	Производ																																				

Индекс	Содержание	Тип
--------	------------	-----

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ООО	Начальное общее образование	
ООО	Основное общее образование	
ООО	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 и защита Родины	
+	Индивидуальный проект	
ПД	учебные предметы по выбору	
УПВ1	Родной язык	
УПВ2	Родная литература	
УПВ3	Второй иностранный язык	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СТЦ	Социально-гуманитарный цикл	
СТ.01	История России	
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СТ.04	Физическая культура	
СТ.05	Основы бережливого производства	
СТ.06	Основы финансовой грамотности	
СТ.07	Общие компетенции профессионала	
СТ.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	
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.11	Основы паразитологии	
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.06	Выполнение лабораторных и инструментальных исследований при производстве судебно-медицинских экспертиз (исследования)	
МДК.06.01	Проведение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз	
ПП.06.01	Производственная практика	
ПМ.06.01(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	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

Считать в плане	Индекс	Наименование	Общий объем в семестре			Объем практической подготовки (акад. час)						
			Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подел	Пр пр. подел	ИП пр. подел	Кач пр. подел	СР пр. подел	Контроль подел
СОО.Среднее общее образование												
+	ОУП.01	Русский язык	1		34	34	34					
			2		62	58	44				10	4
+	ОУП.02	Литература	1		51	51	51					
			2		66	66	66					
+	ОУП.03	Математика	1		51	51	51					
			2		84	72	60			2	6	4
+	ОУП.04	Иностранный язык	1		34	34		24				
			2		44	44		44				
+	ОУП.05	Информатика	1		51	41		41				
			2		66	60		60				
+	ОУП.06 В	Физика	1		34	34	12	12				
			2		44	44	44	44				
+	ОУП. 07 В	Химия	1		85	72	72					
			2		146	110	110					
+	ОУП.08	Биология	1		89	85	85					
			2		110	110	110					
+	ОУП.09	История	1		34	34	34					
			2		66	44	44					
+	ОУП.10	Обществознание	1		34	34	34					
			2		44	44	44					
+	ОУП.11	География	1		17	17	17					
			2		22	22	22					
+	ОУП.12	Физическая культура	1		34	2	2					
			2		44	2	2					
+	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	1		34	17	17					
			2		34	22	22					
+	*	Индивидуальный проект	1		17							
			2		15							
СПЦ.Социально-гуманитарный цикл												
+	СТ.01	История России	3		32	32	32					
			3		12	12	12					
+	СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4		32	18		18				
			5		22	14		14				
+	СТ.03	Безопасность жизнедеятельности	6		68	28	14	14				
			3		32	28		28				
+	СТ.04	Физическая культура	4		34	22		22				
			5		24			22				
			6		28	22		22				
+	СТ.05	Основы бережливого производства	6		32	32	20	12				
+	СТ.06	Основы финансовой грамотности	6		32	32	20	12				
+	СТ.07	Общие компетенции профессионала	1		18							
			4		20	20	20					
			6		18							
+	СТ.08	Социально-значимая деятельность	1		6							
			2		6			3				
			3		6	3		3				
			4		6	6		6				
			5		6	3		3				
			6		6	6		6				
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	Менеджмент	3		70							
+	ОП.08	Психология	4		40							
+	ОП.09	Основы предпринимательства Рынок труда и профессиональная карьера	6		42							
+	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	6		32							
+	ОПЦ.11	Основы паразитологии	3		20							
			4		20							
ПЦ.Профессиональный цикл												
+	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-микробиологических исследований	4		176							
+	МДК.02.02	Проведение гематологических исследований	4		102							
			5		86							
+	МДК.02.03	Проведение биохимических исследований	4		140							
			5		120							
+	ПП.02.01	Производственная практика	4		72							
			5		144							
+	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.06.01	Проведение операционных процедур при производстве судебно-медицинских экспертиз	6		116							
+	ПП.06.01	Производственная практика	6		36							
+	ПМ.06.01(К)	Квалификационный экзамен	6		10							
+	ПЭП	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	6		144							
ГИА.Государственная итоговая аттестация												
+	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						
			3	+	1		0	0	36	0	108
Вид практики: Производственная практика											
Учебная практика	2	1			1						
			3	+	1		0	0	36	0	108
Производственная практика	2	2			2						
			3	+	2		0	0	0	0	72
Производственная практика	3	1			4						
			3	+	4		0	0	0	0	36
Производственная практика	3	1			2						
			3	+	2		0	0	0	0	36
Производственная практика	3	2			1						
			3	+	1		0	0	0	0	18
Производственная практика	3	2			1						
			3	+	1		0	0	0	0	18
Вид практики: Преддипломная практика											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	3	2			4						
			3	+	4		0	0	0	0	72
Итого по факту					16						
Итого по плану					16						

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

		Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
		Не менее	Факт									
	Итого по ОП		4428	1476	623	853	1492	618	874	1460	630	830
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1446	599	847	30	30				
НОО	Начальное общее образование											
ООО	Основное общее образование											
СОО	Среднее общее образование		1476	1446	599	847	30	30				
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		2952	30	24	6	1462	588	874	1460	630	830
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл		440	30	24	6	174	82	92	236	52	184
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл		526				434	338	96	92	18	74
ПЦ	Профессиональный цикл		1878				854	168	686	1024	560	464
ГИА	Государственная итоговая аттестация	108	108							108		108
	Учебная нагрузка (акад. час/нед)	Период ТО	37.12	-	36.65	38.23	-	37.07	37	-	37	36.16
		Период атт.	20.58	-		6	-	26	26	-	44	18
		Период гос.эк.			-			-				
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад. час/нед)	ОП	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП	1406	1376	588	788	30	30				
		Блок СОО	1406	1376	588	788	30	30				
		Блок ПП	2770	28	24	4	1374	546	828	1368	576	792
		Блок СГЦ	428	28	24	4	166	78	88	234	52	182
		Блок ОПЦ	486				394	310	84	92	18	74
		Блок ПЦ	1748				814	158	656	934	506	428
		Блок ГИА	108							108		108
	Итого	4176	1404	612	792	1404	576	828	1368	576	792	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		3		3	7	3	4	8	4	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		8		8	10	7	3	12	4	8
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		93.6%									
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		30.67%									

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
<i>Комиссия 1</i>				
Член комиссии 1			на студента	
<i>Комиссия 2</i>				
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>ОП.10 Правовое обеспечение профессиональной деятельности</i>	3	2

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	54
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	36

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	СД	Кафедра 1
2	АД	Кафедра 2
3	ЛабД	Кафедра 3

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
---	--------------

