

Министерство здравоохранения Российской Федерации

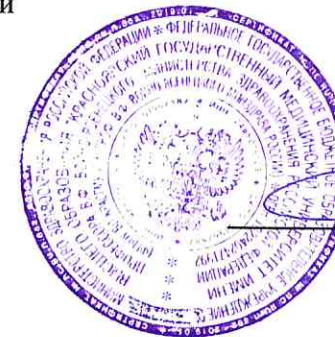
Утверждаю

Проректор по УР

Соловьева И.А.

01.06.2021

Согласовано
протокол Совета колледжа № 2
от 24.05.2021



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России
наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

31.02.03 Лабораторная диагностика
код *наименование специальности*

по программе углубленной подготовки
на базе среднего общего образования

квалификация: Медицинский технолог

форма обучения Очная Нормативный срок освоения ППСЗ 3г 10м год начала подготовки по УП 2021

профиль получаемого профессионального образования
при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 11.08.2014 № 970

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Распределение по курсам и семестрам

Курс 3		Курс 4										Максимальная учебная нагрузка															
Семестр 5 12 нед		Семестр 6 17 нед					Семестр 7 13 нед					Семестр 8 10 нед					ЦМК	Обл. часть	Вар. часть								
в том числе		в том числе					в том числе					в том числе															
Прозвятия	Лаб. занятия	Лекции, урны	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Прочее	Прозвятия	Лаб. занятия	Лекции, урны	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Прочее	Прозвятия				Лаб. занятия	Лекции, урны	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Прочее	
																									6		
78																										450	51
78																									6	450	51
																									6		
																									6		
																									6		
72																									6	495	90
72																									6	495	90
																									6		
2																									6		
																									6		
108																									6	324	78
108																									6	324	
																									6		78
3																									6		
																									6		
34	10																								6	195	189
34	10																								6	195	189
2																									6		
																									6		
																									6	252	636
																									6	51	90
																									6	66	45
																									6	51	72
																									6	36	39
																									6	48	57
																									6		105
																									6		132
																									6		96
																									6		
																									6		
																									6		
																									6		
																									6		

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	ОП.02 Анатомия и физиология человека	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	☒
				[2]	ОП.03 Основы патологии	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
				[2]	ОП.12 Основы фармакологии	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	ОП.05 Химия	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	☒
				[2]	ОП.06 Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
				[7]	МДК.07.02. Теория и практика лабораторных гематологических исследований	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	☒
				[7]	МДК.07.06. Клиническая микробиология	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
				[7]	МДК.07.08. Лабораторная диагностика патологических состояний	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

СРЕДСТВА КОНТРОЛЬНЫХ ФОРМ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
3	Экз	Комплексный экзамен	7		▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
4	Экз	Комплексный экзамен	8	[8] МДК.07.01. Теория и практика лабораторных клиничко-биохимических и коагулологических исследований	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[8] МДК.07.03. Теория и практика лабораторных иммунологических исследований	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
				[8] МДК.07.04. Теория и практика лабораторных цитологических исследований	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
				[8] МДК.07.05. Теория и практика лабораторных медико-генетических исследований	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
				[8] МДК.07.07. Современные высокие технологии	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1] ЕН.01 Математика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[1] ЕН.02 Информатика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК		
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6] ЕН.03 Информационные технологии в профессиональной деятельности	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6] ЕН.04 Статистика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
9	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5] ОП.08 Экономика и управление лабораторной службой	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				[5] ОП.13 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6] ОП.04 Медицинская паразитология	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6] ОП.07 Первая медицинская помощь	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6] ОП.09 Молекулярная биология	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>
					▼	<input checked="" type="checkbox"/>

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
					▼	☒	
10	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6		▼	☒	☒
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
11	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2] ОГСЭ.04 Иностранный язык	▼	☒	☒
				[2] ОГСЭ.06 Русский язык и культура деловой речи	▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	
					▼	☒	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 1.3	ПК 2.4	ПК 3.3	ПК 4.3	ПК 5.3	ПК 6.4	ПК 8.2			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1 ОК 13	ОК 2 ОК 14	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.02	История	ОК 1 ОК 13	ОК 2 ОК 14	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.03	Психология общения	ОК 1 ОК 13	ОК 2 ОК 14	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.04	Иностранный язык	ОК 1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8							
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 1 ОК 13	ОК 2 ОК 14	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.06	Русский язык и культура деловой речи	ОК 4	ОК 6	ОК 8	ПК 1.3	ПК 2.4	ПК 3.3	ПК 4.3	ПК 5.3	ПК 6.4	ПК 8.2		
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 6.2	ПК 6.3	ПК 6.4	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 8.2		
ЕН.01	Математика	ОК 2 ПК 4.3	ОК 4 ПК 5.2	ОК 5 ПК 5.3	ОК 8 ПК 6.2	ОК 9 ПК 6.3	ПК 1.2 ПК 6.4	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.2
ЕН.02	Информатика	ОК 2 ПК 4.2	ОК 4 ПК 4.3	ОК 5 ПК 5.2	ОК 6 ПК 5.3	ОК 8 ПК 6.2	ОК 9 ПК 6.3	ПК 1.2 ПК 6.4	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 2 ПК 8.2	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.4	ПК 3.3	ПК 4.3	ПК 5.3	ПК 6.4	ПК 7.5
ЕН.04	Статистика	ОК 2 ПК 8.2	ОК 4	ОК 5	ПК 1.3	ПК 2.4	ПК 3.3	ПК 4.3	ПК 5.3	ПК 6.3	ПК 6.4	ПК 7.4	ПК 7.5
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 12	ОК 13	ОК 14
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	ПК 6.4
		ПК 6.5	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6	ПК 8.1	ПК 8.2	ПК 8.3	ПК 8.4	
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9								
ОП.02	Анатомия и физиология человека	ОК 1	ОК 4										
ОП.03	Основы патологии	ОК 1	ОК 4	ОК 14	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.2	ПК 4.2	ПК 5.2	ПК 6.2			
ОП.04	Медицинская паразитология	ОК 1	ОК 13	ОК 14	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3				
ОП.05	Химия	ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.06	Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ	ПК 1.1 ПК 6.3	ПК 1.2 ПК 6.4	ПК 2.1 ПК 7.1	ПК 2.3 ПК 7.2	ПК 3.1 ПК 7.3	ПК 3.2 ПК 7.4	ПК 4.1 ПК 7.5	ПК 4.2 ПК 2.2	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 6.1	ПК 6.2
ОП.07	Первая медицинская помощь	ОК 12											
ОП.08	Экономика и управление лабораторной службой	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 8.1	ПК 8.2	ПК 8.3	ПК 8.4		
ОП.09	Молекулярная биология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 13	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 5.1	ПК 5.2
		ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	ПК 6.5						
ОП.11	Биология с основами генетики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 13					
ОП.12	Основы фармакологии	ОК 6	ОК 3	ОК 4	ОК 8	ОК 12	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.3	ПК 2.5	ПК 3.2	ПК 3.4	ПК 4.2
		ПК 4.4	ПК 5.4	ПК 6.5	ПК 7.6								
ОП.13	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8					
ОП.14	Основы делопроизводства	ОК 4	ОК 5										
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Проведение лабораторных общеклинических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
МДК.01.01.	Теория и практика лабораторных общеклинических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 14	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ОК 13						
МДК.01.02.	Безопасность работы в КДЛ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
МДК.01.03.	Введение в специальность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 10	ОК 11	ОК 13	
УП.01.01.	Теория и практика лабораторных общеклинических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
ПП.01.01.	Теория и практика лабораторных общеклинических исследований (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
ПМ.02	Проведение лабораторных гематологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
МДК.02.01.	Теория и практика лабораторных гематологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
МДК.02.02.	Трансфузиология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ПП.02.01.	Теория и практика лабораторных гематологических исследований (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
ПМ.03	Проведение лабораторных биохимических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4						
МДК.03.01.	Теория и практика лабораторных биохимических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4						
УП.03.01.	Теория и практика лабораторных биохимических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4						
ПП.03.01.	Теория и практика лабораторных биохимических исследований (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4						
ПМ.04	Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4						
МДК.04.01.	Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4						
УП.04.01.	Теория и практика лабораторных микробиологических	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 13	ОК 14	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4						
<i>УП.04.01.</i>	<i>и иммунологических исследований</i>	ОК 13	ОК 14	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4						
ПП.04.01.	<i>Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4						
ПМ.05	Проведение лабораторных гистологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5					
МДК.05.01.	Теория и практика лабораторных гистологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5					
МДК.05.02.	Основы цитологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5					
ПП.05.01.	<i>Теория и практика лабораторных гистологических исследований (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5					
ПМ.06	Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	ПК 6.4	ПК 6.5					
МДК.06.01.	Теория и практика санитарно-гигиенических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	ПК 6.4	ПК 6.5					
<i>УП.06.01</i>	<i>Теория и практика санитарно-гигиенических исследований (по профилю специальности)</i>												
ПМ.07	Проведение высокотехнологичных клинических лабораторных исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
МДК.07.01.	Теория и практика лабораторных клинико-биохимических и коагулологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
МДК.07.02.	Теория и практика лабораторных гематологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
МДК.07.03.	Теория и практика лабораторных иммунологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
МДК.07.04.	Теория и практика лабораторных цитологических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
МДК.07.05.	Теория и практика лабораторных медико-генетических исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
МДК.07.06.	Клиническая микробиология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
МДК.07.07.	Современные высокие технологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
МДК.07.08.	Лабораторная диагностика патологических состояний	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
УП.07.03.	<i>Теория и практика лабораторных иммунологических исследований</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
УП.07.04.	<i>Теория и практика лабораторных цитологических исследований</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
УП.07.06.	<i>Клиническая микробиология</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
УП.07.01.	<i>Теория и практика лабораторных клинико-биохимических и коагулологических исследований</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 13	ОК 14	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5	ПК 7.6				
<i>ПП.07.01.</i>	<i>клинико-биохимических и коагулологических исследований (по профилю специальности)</i>												
ПМ.08	Управление качеством лабораторных исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 8.1	ПК 8.2	ПК 8.3	ПК 8.4						
МДК.08.01.	Управление качеством лабораторной службы. Основы менеджмента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 8.1	ПК 8.2	ПК 8.3	ПК 8.4						
МДК.08.02.	Контроль качества лабораторных исследований	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 8.1	ПК 8.2	ПК 8.3	ПК 8.4						
<i>ПП.08.02.</i>	<i>Контроль качества лабораторных исследований (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ОК 13	ОК 14	ПК 8.1	ПК 8.2	ПК 8.3	ПК 8.4						

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	Истории и основ философии
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Анатомии и физиологии человека
6	Основ патологии
7	Основ латинского языка с медицинской терминологией
8	Медицинской паразитологии
9	Химии
10	Экономики и управления лабораторной службой
11	Первой медицинской помощи
12	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	Химии
2	Физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ
3	Лабораторных общеклинических исследований
4	Лабораторных гематологических исследований
5	Лабораторных биохимических исследований
6	Лабораторных микробиологических исследований
7	Лабораторных гистологических исследований
8	Лабораторных санитарно-гигиенических исследований
9	Лабораторных клинико-биохимических исследований
10	Лабораторных коагулологических исследований
11	Лабораторных иммунологических исследований
12	Лабораторных цитологических исследований
13	Лабораторных медико-генетических исследований
	Спортивный комплекс:
1	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
2	Стрелковый тир
3	Спортивный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Учебным планом предусмотрены учебные и производственные практики (в т.ч. преддипломная). Учебные практики: 1 курс 2 семестр по МДК 01.01. "Теория и практика лабораторных общеклинических исследований" - 1 неделя, МДК 03.01 "Теория и практика лабораторных биохимических исследований" - 1 неделя, МДК 04.01 "Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований"- 1 неделя; 2 курс 4 семестр по МДК 06.01 "Теория и практика санитарно-гигиенических исследований"- 2 недели; 4 курс 7 семестр по МДК 07.06 "Клиническая микробиология"- 1 неделя; 4 курс 8 семестр по МДК 07.03 "Теория и практика лабораторных иммунологических исследований"- 1 неделя, по МДК 07.04 "Теория и практика лабораторных цитологических исследований"- 1 неделя. Производственная практика: 1 курс 2 семестр по МДК 01.01"Теория и практика лабораторных общеклинических исследований"- 2 недели; 2 курс 3 семестр по МДК 01.01"Теория и практика лабораторных общеклинических исследований"- 2 недели; 2 курс 4 семестр по МДК 05.01 "Теория и практика лабораторных гистологических исследований" - 3 недели, МДК 04.01 "Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований"- 2 недели; 3 курс 5 семестр МДК 03.01 "Теория и практика лабораторных биохимических исследований"- 4 недели; 3 курс 6 семестр по МДК 02.01 "Теория и практика лабораторных гематологических исследований"- 3 недели, по МДК 04.01 "Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований"- 3 недели; 4 курс 7 семестр по МДК 08.02 "Контроль качества лабораторных исследований"- 1 неделя, 4 курс 8 семестр по МДК 07.01 "Теория и практика лабораторных клинико-биохимических и коагулологических исследований"- 1 неделя. Преддипломная практика 4 курс 8 семестр - 4 недели.

Объем часов на физическую культуру (4 часа в неделю) реализуется за счет аудиторных часов, самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных секциях, клубах) - по 2 часа в неделю.

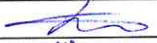

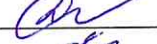






Общая продолжительность каникул в учебном году: 1,2 курсы - 10 нед., 3 курс -11 нед., в т.ч. не менее 2-х нед в зимний период; 4курс - 3 нед.

Учебным планом предусмотрено - проведение консультации в объеме 100 часов на учебную группу (25 человек, 4 часа на 1 человека) в каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные.

Определены учебным планом объемы внеаудиторной самостоятельной работы по циклам дисциплин и профессиональным модулям: ОГСЭ - 332 часа, ЕН - 108 часа, ОП - 361 часа, ПМ - 941 часов.

Государственная итоговая аттестация планируется в виде защиты выпускной квалификационной (дипломной) работы. На подготовку ВКР предусмотрено 4 недели, на защиту - 2 недели. Примерная тематика ВКР: "Оценка липидного профиля у лиц с ишемической болезнью сердца", "Анализ агрегатограмм при приеме антикоагулянтов в предоперационный период", "Методы выявления онкомаркеров и их клиническое значение в диагностике опухолевых заболеваний", "Санитарно - микробиологическое исследование объектов окружающей среды лечебно-профилактического учреждения, "Методы определения тропонинов и их значение в диагностике острых инфарктов миокарда", "Преимущества метода Вестергерена при определении СОЭ по данным ФЦССХ" и др.

Согласовано

Председатель ЦМК Социально-экономических дисциплин		С.А. Герасимов
Председатель ЦМК Гуманитарных дисциплин		Н.В. Шилова
Председатель ЦМК Общепрофессиональных дисциплин		Е.Е. Донгузова
Председатель ЦМК Химических дисциплин		Л.В. Ростовцева
Председатель ЦМК Фармацевтических дисциплин		Е.Н. Казакова
Председатель ЦМК Лабораторных дисциплин		Г.В. Перфильева
Председатель ЦМК Сестринское дело №1		Т.Н. Лопатина
Председатель ЦМК Сестринское дело №2		А.А. Черемисина
Заместитель руководителя		Т.Э. Гапонова