

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мухарямова Лайсан Музиповна  
Должность: и.о.первого проректора  
Дата подписания: 12.03.2026 18:04:43  
Уникальный программный ключ:  
b57b96507511d4669a7e8b1e807a3d3e7412a55d

ФГБОУ ВО "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 10 от 28.05.2021

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

Созинов А.С.

12.03.2026 г.

Направление 32.08.14 Бактериология

32.08.14

Кафедра: Кафедра микробиологии им. академика В.М. Аристовского

Факультет:

Квалификация: врач-бактериолог
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г
<b>Виды профессиональной деятельности</b>
- производственно-технологическая
- психолого-педагогическая
- организационно-управленческая

Год начала подготовки 2021

Образовательный стандарт 1141

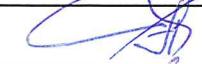
27.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Зав. отделом ординатуры

Зав. кафедрой

 / Мухарямова Л.М./  
 / Жидяевский А.Г./  
 / Исаева Г.Ш./

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
		Экзамены	Зачеты	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Контр. роль	Экспертное	Факт	Курс 1										Курс 2																
						из них								Семестр 1 [19 нед]					Семестр 2 [23 нед]					Семестр 3 [19 нед]					Семестр 4 [21 нед]											
						Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль				Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР			Контр. роль	ЗЕТ	
4	Итого	4	10	4392	4392	1040	98	942	3100	252	122	122	32	280	156	36	26	34	326	180	36	34	16	158	78	36	26	16	178	94	144	36	-							
6	Итого на подготовку ординатора (без факультативов)	4	8	4320	4320	992	94	898	3076	252	120	120	32	280	156	36	26	34	326	180	36	34	16	158	78	36	26	12	134	70	144	34	-							
8	Б=80% В=20% ДВ(от В)=33.3%					61%	9%	0%	91%	30%	9%																													
9	Б1 Дисциплины (модули)	4	8	1620	1620	992	94	898	484	144	45	45	32	280	156	36	14	34	326	180	36	16	16	158	78	36	8	12	134	70	36	7	-							
11	Б1.Б Базовая часть	4	4	1296	1296	772	74	698	380	144	36	36	32	280	156	36	14	34	326	180	36	16	6	70	32	36	4	2	22	12	36	2	-							
12	Б1.Б.1 Бактериология	1-4		1116	1116	652	64	588	320	144	31	31	32	280	156	36	14	24	216	120	36	11	6	70	32	36	4	2	22	12	36	2	36							
15	Б1.Б.2 Общественное здоровье и здравоохранение		2	36	36	24	2	22	12		1	1						2	22	12		1										36								
18	Б1.Б.3 Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций		2	36	36	24	2	22	12		1	1						2	22	12		1										36								
21	Б1.Б.4 Педагогика		2	36	36	24	2	22	12		1	1						2	22	12		1										36								
24	Б1.Б.5 Микробиология		2	72	72	48	4	44	24		2	2						4	44	24		2										36								
29	Б1.В Вариативная часть		4	324	324	220	20	200	104		9	9											10	88	46		4	10	112	58		5	-							
31	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины		3	216	216	148	14	134	68		6	6											10	88	46		4	4	46	22		2	-							
32	Б1.В.ОД.1 Иммунология		4	144	144	100	10	90	44		4	4											6	44	22		2	4	46	22		2	36							
35	Б1.В.ОД.2 Социально-значимые вирусные инфекции		3	36	36	24	2	22	12		1	1											2	22	12		1					36								
38	Б1.В.ОД.3 Эпидемиология		3	36	36	24	2	22	12		1	1											2	22	12		1					36								
43	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		1	108	108	72	6	66	36		3	3																6	66	36		3	-							
45	Б1.В.ДВ.1																																							
46	1 Индикация биологических поражающих агентов		4	108	108	72	6	66	36		3	3																6	66	36		3	36							
49	2 Медицинская микология		4	108	108	72	6	66	36		3	3																6	66	36		3	36							
55	Индекс					Всего часов										ЗЕТ		Часов					Часов					Часов					Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
56	Наименование	Экз	Зач	По ЗЕТ	по плану	Конт. акт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР			Ауд	ЗЕТ				
57	Б2 Практики			2592	2592					2592			72	72	8	432	432		12	12		648	648		18	12		648	648		18	16		864	864	24				
58	Б2.1 Производственная (клиническая) практика по специальности "Бактериология"	Баз	✓		1-4	2268	2268			2268			63	63	8	432	432		12	12		648	648		18	12		648	648		18	10		540	540	15	36	1.50		
59	Б2.2 Производственная (клиническая) практика по лабораторной диагностике инфекций бактериальной этиологии	Вар	✓		4	324	324			324			9	9																6	324	324		9	36	1.50				
62	Индекс					Всего часов										ЗЕТ		Часов					Часов					Часов					Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
63	Наименование	Экз	Зач	По ЗЕТ	по плану	Конт. акт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР			Ауд	ЗЕТ				
64	Б3 Государственная итоговая аттестация			108	108							108	3	3																					3	-				
66	Индекс					Всего часов										ЗЕТ		Часов					Часов					Часов					Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
67	Наименование	Экз	За	По ЗЕТ	по плану	Конт. акт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ			Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ
68	Б3.Г Подготовка и сдача государственного экзамена			108	108							108	3	3																					108	3	-			
69	Б3.Г.1 Государственный экзамен			108	108							108	3	3																					108	3	36			
74	Индекс					Всего часов										ЗЕТ		Часов					Часов					Часов					Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
75	Наименование	Экз	За	По ЗЕТ	по плану	Конт. акт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ			Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	ЗЕТ
76	ФТД Факультативы		2	72	72	48	4	44	24			2	2																							4	44	24	2	-
77	ФТД.1 Совершенствование лабораторной диагностики и мониторинга возбудителей инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП)		4	36	36	24	2	22	12			1	1																							2	22	12	1	36
80	ФТД.2 Система менеджмента качества лабораторных услуг.		4	36	36	24	2	22	12			1	1																							2	22	12	1	36

ПЛАН Учебный план ординаторов 'Бактериология 2021-2023.рloch', код направления \_\_\_\_\_, специализация \_\_\_\_\_, год начала подготовки 2021

	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
4			
6			
8			
9			
11			
12			24
15			36
18			32
21			22
24			24
29			
31			
32			18
35			24
38			65
43			
45			
46			24
49			24
55			
56			
57			
58			24
59			24
62			
63			
64			
66			
67			
68			
69			24
74			
75			
76			
77			24
80			24

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ординаторов 'Бактериология 2021-2023.рлох', код направления \_\_\_\_\_, специализация \_\_\_\_\_, год начала подготовки 2021

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого						122	60	26	34	62	26	36
Итого на подготовку ординатора (без факультативов)						120	60	26	34	60	26	34
Дисциплины (модули)	80%	20%	33.3%			45	30	14	16	15	8	7
Базовая часть						36	30	14	16	6	4	2
Вариативная часть						9				9	4	5
Практики	88%	12%	0%			72	30	12	18	42	18	24
Базовая часть						63	30	12	18	33	18	15
Вариативная часть						9				9		9
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%			3				3		3
Базовая часть						3				3		3
Вариативная часть												
Факультативы						2				2		2
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					9.48%						
	в интерактивной форме					0%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					50.5	-	47.4	51.7	-	47.4	54.9
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					36	-	36	36	-	36	36
	в период гос.экзаменов					54	-			-		54
	Аудиторная (ООП)(чистое ТО)					29.2	-	28.4	32.8	-	24.9	29.2
	Ауд. (ООП) с расср. практ. и НИР					12.1	-	16.5	15.7	-	9.2	7
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	1	1	2	1	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						4		4	4	2	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ординаторов 'Бактериология 2021-2023.plx', код направления \_\_\_\_\_, специализация \_\_\_\_\_, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>													
Б1.Б.1	Бактериология	24	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-1	ПК-2	
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение	36	ПК-7	ПК-6	УК-1	ПК-8	УК-2							
Б1.Б.3	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	32	ПК-6	ПК-7	ПК-8	УК-2	УК-1							
Б1.Б.4	Педагогика	22	ПК-5	ПК-6	УК-1	УК-3								
Б1.Б.5	Микробиология	24	ПК-2	ПК-3	ПК-8	УК-1								
Б1.В.Од.1	Иммунология	18	ПК-6	ПК-5	УК-1									
Б1.В.Од.2	Социально-значимые вирусные инфекции	24	УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-5								
Б1.В.Од.3	Эпидемиология	65	ПК-5	ПК-1										
Б1.В.Дв.1.1	Индикация биологических поражающих агентов	24	УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-7	ПК-8						
Б1.В.Дв.1.2	Медицинская микология	24	УК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5							
<b>Б2</b>	<b>Практики</b>													
Б2.1	Производственная (клиническая) практика по специальности "Бактериология"		ПК-3	ПК-5	ПК-7	ПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-1	ПК-2			
Б2.2	Производственная (клиническая) практика по лабораторной диагностике инфекций бактериальной этиологии		УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3								
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-4</b>	<b>ПК-5</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>	
<b>Б3.Г</b>	<b>Подготовка и сдача государственного экзамена</b>		<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-4</b>	<b>ПК-5</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>	
Б3.Г.1	Государственный экзамен	24	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-1	ПК-2	
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>		<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>					
ФТД.1	Совершенствование лабораторной диагностики и мониторинга возбудителей инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП)	24	УК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-8								
ФТД.2	Система менеджмента качества лабораторных услуг.	24	УК-1	ПК-3	ПК-7	ПК-8	УК-2	ПК-6						

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ординаторов 'Бактериология 2021-2023.plx', код направления \_\_\_\_\_, специализация \_\_\_\_\_, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>													
Б1.Б.1	Бактериология	24	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-1	ПК-2	
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение	36	ПК-7	ПК-6	УК-1	ПК-8	УК-2							
Б1.Б.3	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	32	ПК-6	ПК-7	ПК-8	УК-2	УК-1							
Б1.Б.4	Педагогика	22	ПК-5	ПК-6	УК-1	УК-3								
Б1.Б.5	Микробиология	24	ПК-2	ПК-3	ПК-8	УК-1								
Б1.В.ОД.1	Иммунология	18	ПК-6	ПК-5	УК-1									
Б1.В.ОД.2	Социально-значимые вирусные инфекции	24	УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-5								
Б1.В.ОД.3	Эпидемиология	65	ПК-5	ПК-1										
Б1.В.ДВ.1.1	Индикация биологических поражающих агентов	24	УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-7	ПК-8						
Б1.В.ДВ.1.2	Медицинская микология	24	УК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5							
<b>Б2</b>	<b>Практики</b>													
Б2.1	Производственная (клиническая) практика по специальности "Бактериология"		ПК-3	ПК-5	ПК-7	ПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-1	ПК-2			
Б2.2	Производственная (клиническая) практика по лабораторной диагностике инфекций бактериальной этиологии		УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3								
<b>Б3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-4</b>	<b>ПК-5</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>	
<b>Б3.Г</b>	<b>Подготовка и сдача государственного экзамена</b>		<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-4</b>	<b>ПК-5</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>	
Б3.Г.1	Государственный экзамен	24	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-1	ПК-2	
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>		<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>ПК-6</b>	<b>ПК-7</b>	<b>ПК-8</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>					
ФТД.1	Совершенствование лабораторной диагностики и мониторинга возбудителей инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП)	24	УК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-8								
ФТД.2	Система менеджмента качества лабораторных услуг.	24	УК-1	ПК-3	ПК-7	ПК-8	УК-2	ПК-6						