

**Министерство образования и науки Кыргызской Республики  
Кыргызская государственная медицинская академия имени И.К. Ахунбаева  
Факультет последипломного медицинского образования  
Кафедра микробиологии, вирусологии и иммунологии  
Учебный план**

СОГЛАСОВАНО

Управление человеческими ресурсами  
и организационной работы  
Министерства здравоохранения КР



«10» 09 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор КГМА им. И.К. Ахунбаева,  
д.м.н., проф. Кудайбергенова И.О.



*[Handwritten signature]*  
«10» 09 2020 г.

**Шифр**

**Присваиваемая квалификация – «Врач микробиолог/бактериолог»**

**Нормативный срок обучения - 2 года**

**Форма обучения - очная**

№	Наименование дисциплин по ГОС	Распределение учебного плана времени по видам занятий		Распределение по годам	
		Всего трудоемкость по ГОС		1 год	2 год
		в зачетных единицах/кредитах	в часах	нед.	нед.
<b>1 год обучения</b>					
I	Введение в специальность «врач-микробиолог/бактериолог)	4,8	144	3	
<b>II Раздел общая микробиология</b>					
2.1	Методы микробиологических исследований	6,4	192	4	

2.2	Морфология и физиология бактерий	8	240	5	
2.3	Питание бактерий. Питательные среды. Методы стерилизации.	4,8	144	3	
2.4	Генетика микроорганизмов. Микробиологические аспекты биотехнологии	8	240	5	
2.5	Учение об инфекции	4,8	144	3	
2.6	Морфология и физиология грибов	4,8	144	3	
2.7	Антибиотики	3,2	96	2	
2.8	Скорая помощь (в т.ч. симуляционный курс)	1,6	48	1	
	<b>Итого:</b>	<b>46,4</b>	<b>1392</b>	<b>29</b>	
<b>III</b>	<b>Раздел «Частная микробиология»</b>				
3.1	Характеристика основных патогенов бактериальной природы при заболеваниях органов респираторной системы.	8	240	5	
3.2	Возбудители туберкулеза, лепры и актиномикоза	4,8	144	3	
3.3	Характеристика основных патогенов бактериальной природы при заболеваниях органов желудочно-кишечного тракта	4,8	144	3	
3.4	Основные возбудители гнойно-воспалительных заболеваний человека	4,8	144	3	
3.5	Возбудители заболеваний сердечно-сосудистой системы	4,8	144	3	
	<b>Аттестация (полугодовая, переводная)</b>	<b>3,2</b>	<b>96</b>	<b>2</b>	
	<b>Итого:</b>	<b>30,4</b>	<b>912</b>	<b>19</b>	
	<b>Итого за год:</b>	<b>76,8</b>	<b>2304</b>	<b>48</b>	

2 год обучения					
<b>IV</b>	<b>Частная микробиология</b>				
4.1	Основные возбудители анаэробных инфекций	3,2	96		2
4.2	Основные возбудители зоонозных инфекций. Возбудители боррелиоза и лептоспироза.	4,8	144		3
4.3	Возбудители риккетсиозов и кандидозов	3,2	96		2
4.4	Возбудители венерических заболеваний	3,2	96		2
4.5	Возбудители оппортунистических инфекций	4,8	144		3
4.6	Возбудители микозов человека	3,2	96		2
4.7	Санитарная микробиология	8	240		5
	<b>Итого:</b>	<b>30,4</b>	<b>912</b>		<b>19</b>
<b>V</b>	<b>Раздел общеклинические дисциплины</b>				
5.1	Раздел «Эпидемиология»	16	480		10
5.2	Раздел «Фтизиатрия»	6,4	192		4
5.3	Раздел «Инфекционные болезни»	4,8	144		3
5.4	Раздел «Детская инфекция»	1,6	48		1
	<b>Итого:</b>	<b>28,8</b>	<b>864</b>		<b>18</b>
<b>VI</b>	<b>Дисциплины по выбору (гуманитарно-образовательного блока и спецдисциплины) (любые 3 электива из 9 по выбору)</b>				
6.1	Педагогика и психология	4,8	144		3
6.2	Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП)	4,8	144		3
6.3	Возбудители природно-очаговых вирусных инфекций	4,8	144		3
6.4	Инфекции мочевыводящих путей	4,8	144		3

6.5	Техническая микробиология	4,8	144		3
6.6	Экология микроорганизмов	4,8	144		3
6.7	Общая иммунология	4,8	144		3
6.8	Стамбульский протокол	4,8	144		3
6.9	МЧС	4,8	144		3
	<b>Итого</b>	<b>14,4</b>	<b>432</b>		<b>9</b>
	Аттестация (полугодовая, переводная)	3,2	96		2
	<b>Итого за год:</b>	<b>76,8</b>	<b>2304</b>		<b>48</b>
	<b>Итого за 2 года обучения:</b>	<b>153,6</b>	<b>4608</b>		<b>96</b>
	Каникулы				8