

Пәннің оқу-әдістемелік қамтамасыз етілуінің картасы

№	Пәннің атауы	Авторы және оқулықтың аты	Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ кітапханасындағы саны				2000 жылдан кейінгілердің саны				
			негізгі		қосымша		негізгі		қосымша		
			қаз.	орыс.	қаз.	орыс.	қаз.	орыс.	қаз.	орыс.	
	Саритарлық микробиология	Кочемасова З.Н. Санитарная микробиология. М. 1985.				3					
		Рубина Е.А., Малыгина В.Ф. Микробиология, физиология питания, санитария. М.: «Форум», 2008. – 236 с.						2			
		Клевакин В.М., Карцев В.В. Санитарная микробиология пищевых продуктов. Л. 1986.		1							
		Г.Ж. Абдиева, А.С. Кистаубаева, И.С. Савицкая Тағамдық өнімдерді санитарлы-микробиология бақылау: Оқу-әдістемелік құрал. Алматы. «Қазақ университеті» 2014.-114 б.	50					50			
		Сбойчаков В.Б. Санитарная микробиология. М.: ГЭОТАР-МЕД.,2007. – 192с.							8		
		Шығаева, М.Х. Микробиология және вирусология: оқулық / Майя Хажетдинқызы Шығаева, Әшімхан Токтасынұлы Қанаев; әл-Фараби атын. ҚазҰУ.- Алматы: Қазақ ун-ті, 2008.- 378	90								
		Шигаева М.Х. Цзю В.Л. Общая микробиология: учебник. Алматы: Қазақ университеті – 2008		100							
		Нетрусов А.И. Микробиология: учеб. для студентов вузов / Александр Иванович Нетрусов, Ирина Борисовна Котова.- М.: Академия, 2009.- 349				50					
		Уалиева П.С. Микробиологиядан практикалық сабақтар. Қазақ Универ-ті, 2007 ж.						40			

