

**6B07201-Фармацевтика өндірісінің технологиясы» білім беру
бағдарламасы» бойынша**
«Синтетикалық дәрілік заттардың химиялық технологиясы» пәнінің оқу-
әдістемелік қамтамасыз етілуінің картасы

№	Ақпараттық ресурстары	Пәнді оқитын студенттер саны (болжалды саны)	Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ кітапханасындағы саны		
			қаз.	орыс.	ағыл.
	Оқу әдебиеті (атауы, шыққан жылы, авторы)	127			
1	Музычкина, Р.А. Избранные главы фармацевтической химии [МОН РК, КазНУ им. аль-Фараби. - Алматы : Глобус, 2014. - 358, [2] с.			20	
2	А.Т. Солдатенков, Н.М. Колядина, И.В. Шендрик. Основы органической химии лекарственных веществ: монография / 3-е изд. - М. : БИНОМ. Лаб. знаний, 2014. – 190с.			3	
3	Л.В. Коваленко Биохимические основы химии биологически активных веществ: учеб. пособие для вузов. - М. : БИНОМ. Лаб. знаний, 2014. – 228с.			2	
4	В.А. Смит, А.Д. Дильман. Основы современного органического синтеза; - М. : БИНОМ. Лаб. знаний, 2015. – 750с			3	
5	Джоуль Д.Дж. Химия гетероциклических соединений пер. с англ. Ф. В. Зайцевой, А. В. Капчава; под ред. М. А. Юровской. - М. : Мир, 2009. - 728 с.			3	
6	Интернет-ресурстар: http://www2chemistry.msun.edu/		5		