

Карта учебно-методической обеспеченности дисциплины

№	Наименование дисциплины	Авторы и название учебника	Количество в библиотеке КазНУ имени аль-Фараби				Количество после 2000 года			
			основная		дополнительная		основная		дополнительная	
			к.з.	ру.с.	к.з.	ру.с.	к.з.	eng	к.з.	ру.с.
	Визуализация данных и инфографика	<p>Edited by Jonathan Gray, Liliana Bounegru, and Lucy Chambers</p> <p>The Data Journalism Handbook 2</p> <p>Produced by European Journalism Centre</p> <p>The Data Journalism Handbook 1</p> <p>Kitchin R. (2014b). The Data Revolution: Big Data, Open Data, data infrastructures and their consequences. Londres : Sage.</p> <p>Townsend, A. M. (2013). Smart Cities: Big Data, civic hackers,</p>						1		
							1			
							1			
							1			

