

Карта учебно-методической обеспеченности дисциплины «Квантовая статфизика и уравнения состояния вещества» по специальности 6М060500-Ядерная физика на 2018-2019 учебный год

№	Название дисциплины	Авторы и название учебника	Количество в библиотеке КазНУ имени аль-Фараби					
			основная			дополнительная		
			каз.	рус.	англ.	каз.	рус.	англ.
1	Квантовая статфизика уравнения состояния вещества	Л. Д. Ландау, Е. М. Лифшиц, Статистическая физика, Часть I, Москва, «Физматлит», 2010.		8			В электр. виде в формате pdf.	
2		Л. Д. Ландау, Е. М. Лифшиц, Механика, Москва, «Физматлит», 2013.		2				
3		Рудой Ю. Г., Уравнение состояния, 2017, с. 39—40		2				
4		Василевский А. С., Термодинамика и статистическая физика, 2006, с. 41.					1	
5		<i>Березин Ф. А.</i> Лекции по статистической физике. Москва-Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2002. — 192с. (2-е изд, испр. Изд-во: МЦНМО, 2008. — 200 с.					1	
6		<i>Квасников И. А.</i> Квантовая статистика. М.: Красадар, 2011. — 576с.					1	
7		<i>Холєво А. С.</i> Статистическая структура квантовой теории. Москва, Ижевск: ИКИ, 2003. — 192с.					1	

Преподаватель

Такибаев Н.Ж.