**Карта учебно-методической обеспеченности дисциплины**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование дисциплины** | **Авторы и название учебника** | **Количество в библиотеке КазНУ имени аль-Фараби** | | | | **Количество после 2000 года** | | | |
| **основная** | | **дополни**  **тельная** | | **основная** | | **дополни**  **тельная** | |
| **каз.** | **рус.** | **каз.** | **рус.** | **каз.** | **рус.** | **каз.** | **рус.** |
| 1 | RAS 7301 Биология стресса | 1. Мельник Б. Е., Кахана М. С. Медико-биологические формы стресса. Кишинев, «Штиинца», 2011, 176 с. с рис. (МВиССО, КГУ) Библеогр. с. 164-172.  2. О.Г. Яковец. Фитофизиология стресса. БГУ. - Минск, 2019. - 111 с.  3. Айдарбаева Д.Қ., Иманкулова С.К. Растительные ресурсы Казахстана и их освоение. Алматы, 2016. - 216 с.  4. Захаров А. В. - В кн.: Стресс и его патогенетические механизмы Кишинев, «Штиинца», 2013.  5. Зыбковец Л. Я. - В кн.: Стресс и его патогенетические механизмы. Кишинев, «Штиинца», 2013.  6. Ильин Е. А., Вознесенский Л. С. - В кн.: Стресс и его патогенетические механизмы. Кишинев, «Штиинца», 2013.  7. Калинина Н. М. - В кн.: Стресс и его патогенетические механизмы. Кишинев, «Штиинца», 2013.  8. Калюжный Л. В., Гороян Г. П. - В кн.: Стресс и его патогенетические механизмы. Кишинев, «Штиинца», 2013.  9. Кассиль Г. Н. - В кн.: Проблема гистогемэтических барьеров. М 2015.  10. Кассиль Г. И. - В кн.: Физиология и патология эндокринной системы. М. 2010 |  |  |  |  |  | 5  4  4  3  5  5  11 |  | 3  7  7 |