Карта учебно-методической обеспеченности дисциплины **«**Геоинформационные системы в экономической и социальной географии»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Информационные ресурсы** | **Количество студентов, изучающих дисциплину (предполагаемый набор)** | **Количество в библиотеке КазНУ им. аль-Фараби** | | |
| **каз** | **рус** | **англ** |
|  | **Учебная литература (название, год издания, авторы)** | 4 |  |  |  |
| 1 | Основы геоинформатики: В 2кн: Учебное пособие для вузов /Е.Г.Капралов, А.В. Кошкарев, В.С. Тикунов и др. - М.: Академия, 2004 |  |  |  |  |
| 2 | ДеМерс Майкл Н. Географические информационные системы. Основы.: Пер. с англ. –М.: Дата+, 1999г.-491с. |  |  |  |  |
| 3 | Карпик А.П. Методологические и технологические основы геоинформационного обеспечения территорий: Монография. - Новосибирск: СГГА, 2004. - 260 с. |  |  |  |  |
| 4 | Геоинформатика. Толковый словарь основных терминов / Под ред. А.М. Берлянта, А.В. Кошкарева. М.: ГИС Ассоциация, 1999г. 204с. |  |  |  |  |
| 5 | Закарин Э.А., Миркаримова Б.М. Геоинформационное моделирование и мониторинг территориальных процессов: проектирование, реализация, использование. – Алматы: Издательство «СаГа». – 2007.– 192 с. |  |  |  |  |
| 6 | Закарин Э.А., Миркаримова Б.М., Дедова Т.В. Геоинформационные модели атмосферного загрязнения Арало-Каспийского региона Казахстана. – Алматы: Издательство «СаГа». – 2007. – 108 с. |  |  |  |  |
|  | **Интернет- ресурсы:** |  |  |  |  |
| 1 | Геоинформационный портал ГИС-Ассоциации - http://www.gisa.ru/ |  |  |  |  |
| 2 | ECAI - Electronic Cultural Atlas Initiative http://ecai.org/index.html |  |  |  |  |
| 3 | gis-lab Геоинформационные системы и Дистанционное зондирование  Земли http://gis-lab.info/ |  |  |  |  |