**Карта учебно-методической обеспеченности дисциплины - Схемотехника для Internet of Things (MINOR)**

**Факультет Информационных технологии**

6В07108-Интернет заттары жане Big Data

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование дисциплины** | **№** | **Авторы и название учебника** | **Количество в библиотеке КазНУ имени аль-Фараби** | | | |
| **Бизнес-I (**Сандык схемотехника**)** | **основная** | | **дополнительная** | |
| **каз** | **Eng** | **каз** | **рус** |
|  | Калиш Г.Г. Основы вычислительной техники. Учеб. пособ. для средн. проф. учебных заведений. – М.: Высш. шк. 2000.-271с |  |  |  | **1** |
|  | Грицевский П.М., Мамченко А.Е., Степенский Б.М. Основы автоматики, импульсной и вычислительной техники. –М.:Радио и связь, 1987. |  |  |  | **1** |
|  | Стрыгин В.В., Щарев Л.С. Основы вычислительной, микропроцессорной техники и программирования. –М.: Высш. шк., 1989. |  |  |  | **1** |
|  | Цифровая и вычислительная техника:Учебник для вузов/Э.В. Евреинов,Ю.Т. Бутыльский, И.А. Мамзелев и др.;Под ред.Э.В. Евреинова.-М.: Радио и связь, 1991. |  |  |  | **10** |
|  | [Схемотехника аналоговых и аналого-цифровых электронных устройств. Волович Г.И., 2005](http://www.diagram.com.ua/library/elektronika-shemotehnika/elektronika-shemotehnika.php?row=67) |  |  |  | **10** |
|  |  | [Цифровая схемотехника. Учебное пособие. Угрюмов Е.П., 2004](http://www.diagram.com.ua/library/elektronika-shemotehnika/elektronika-shemotehnika.php?row=87) |  |  |  | **5** |
|  |  | [Электроника и схемотехника.Кучумов А.И., 2004](http://www.diagram.com.ua/library/elektronika-shemotehnika/elektronika-shemotehnika.php?row=92) |  |  |  | **5** |