

## Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### «Программируемые логические интегральные схемы»

№ п/п	Авторы, составители	Наименование	Издательство, год	Количество/название ЭБС
1	Книшев Д. А., Кузелин М. О.	ПЛИС фирмы "Xilinx": описание структуры основных семейств	Москва: ДМК Пресс, 2010, 230 с.	978-5-94120-028-3, <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60951">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60951</a>
2	Стешенко В. Б.	ПЛИС фирмы Altera: элементная база, система проектирования и языка описания аппаратуры	Москва: ДМК Пресс, 2010, 573 с.	978-5-94120-112-9, <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60976">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=60976</a>
3	Наваби З.	Проектирование встраиваемых систем на ПЛИС	Москва: ДМК Пресс, 2016, 464 с.	978-5-97060-174-7, <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=73058">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=73058</a>
4	Ушенина И. В.	Проектирование цифровых устройств на ПЛИС : учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2019, 408 с.	978-5-8114-3657-6, <a href="https://e.lanbook.com/book/119638">https://e.lanbook.com/book/119638</a>
5	Холопов С.И.	Проектирование цифровых устройств на ПЛИС в САПР Quartus II : Методические указания	Рязань: РИЦ РГРТУ, 2012	<a href="https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1006">https://elib.rsreu.ru/ebs/download/1006</a>
6	Шемонаев Н.В., Гудзев В.В.	Проектирование цифровых схем на основе ПЛИС : Метод.указ.к лаб.работам	Рязань, 2004, 32с.	