## ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Алексеев В.Е. Графы и алгоритмы. Структуры данных. Модели вычислений [Электронный ресурс]/ В.Е. Алексеев, В.А. Таланов. — Электрон. текстовые данные. — М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 153 c. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52186.html>
2. Вирт Никлаус. Алгоритмы и структуры данных [Электронный ресурс]/ Никлаус Вирт— Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2017. — 272 c.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/63821.html>
3. Самуйлов С.В. Алгоритмы и структуры обработки данных [Электронный ресурс]: учебное пособие/ С.В. Самуйлов. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2016. — 132 c.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/47275.html>

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Костюкова Н.И. Графы и их применение [Электронный ресурс]/   
   Н.И. Костюкова. — Электрон. текстовые данные. — М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 147 c. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52185.html>
2. Сундукова Т.О. Структуры и алгоритмы компьютерной обработки данных [Электронный ресурс]/ Т.О. Сундукова, Г.В. Ваныкина. — Электрон. текстовые данные. — М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 749 c.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/57384.html>

**Электронные ресурсы:**

1. Научная электронная библиотека <http://elibrary.ru>
2. Электронно-библиотечная система «ЛАНЬ» <http://e.lanbook.com>
3. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>
4. Электронно-библиотечная система «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>
5. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE» <http://www.biblioclub.ru>