**ОСНОВНІ ДЖЕРЕЛА**

1. Алексеев Е.Р., Чеснокова О.В., Кучер Т.В. Самоучитель по программированию на Free Pascal и Lazarus. - Донецк.: ДонНТУ, Технопарк ДонНТУ УНИТЕХ, 2009. - 503 с.
2. Бертран Мейер. Объектно-ориентированное конструирование программных систем + CD. Интернет-университет информационных технологий - ИНТУИТ.ру, Русская Редакция, 2005
3. ООП в прототипном стиле - Современный учебник JavaScript [Електронний ресурс] . – https://learn.javascript.ru/prototypes
4. Сергей Зыков, НОУ ИНТУИТ | Введение в теорию программирования. Функциональный подход [Електронний ресурс] . – http://www.intuit.ru/studies/courses/39/39/info
5. Н. Поликарпова, А. Шалыто, Автоматное программирование – СПб.: Питер, 2010. - 176 с.
6. Джесси Рассел. Событийно-ориентированная архитектура. -VSD, 2012. - 52 с.
7. Wesley M. Johnston, J. R. Paul Hanna, Richard J. Millar. Advances in Dataflow Programming Languages. ACM Computing Surveys, Vol. 36, No. 1, March 2004, pp. 1–34.
8. Г. Буч. Объектно-ориентированный анализ и проектирование с примерами приложений на C++. Второе издание. М.: Бином, СПб.: Невский диалект, 2000.
9. Лекции по Функциональному Программированию [Електронний ресурс] . – http://roman-dushkin.narod.ru/fp.html
10. Событийное программирование [Электронный ресурс] . – [Режим доступа] http://www.intuit.ru/studies/courses/40/40/lecture/1206
11. Белый Е.К. Введение в теорию массового обслуживания : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «Информационные системы и технологии» / Е. К. Белый. – Петрозаводск : Издательство ПетрГУ, 2014. – 76 с
12. Проститенко, О.В. Моделирование дискретных систем на основе сетей Петри: учебное пособие / О.В. Проститенко, В.И. Халимон, А.Ю. Рогов. – СПб.: СПбГТИ(ТУ), 2017. - 69 с.

**Інформаційні ресурси**

1. Web-курс з дисципліни «Сучасні парадигми програмування» [електронний ресурс] . – http://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=4200