

ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

для специальности:

09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

ИНДЕКС ОП.05

Основные источники:

1. Колдаев, В.Д. Основы алгоритмизации и программирования: учебное пособие для студ. учреждений СПО / В.Д.Колдаев; под ред. Л.Г.Гагариной. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015.
2. Голицына, О.Л. Языки программирования: учебное пособие для студ. учреждений СПО / О.Л.Голицына, Т.Л.Партыка, И.И.Попов. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015.
3. Липпман, С. Язык программирования С++: полное руководство / Стенли Липпман, Жози Лажойе. - Саратов: Профобразование, 2017.
4. Немцова, Т.И. Программирование на языке высокого уровня. Программирование на языке С++: учебное пособие для студ. учрежд. СПО / Т.И.Немцова и др.; под ред. Л.Г.Гагариной. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018.
5. Санников, Е.В. Курс практического программирования в Delphi. Объектно-ориентированное программирование / Е.В.Санников. - М.: СОЛОН-ПРЕСС, 2013.
6. Андреева, Т.А. Программирование на языке Pascal / Т.А.Андреева. - М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.
7. Лубашева, Т.В. Основы алгоритмизации и программирования: учебное пособие / Т.В.Лубашева, Б.А.Железко. - Мн.: РИПО, 2016.

Дополнительные источники:

1. Ашарина, И.В. Объектно-ориентированное программирование в С++: учебное пособие / И.В.Ашарина. - М.: Горячая линия - Телеком, 2012.
2. Белов, В.В. Программирование в Delphi. Процедурное, объектно-ориентированное, визуальное: учебное пособие для вузов / В.В.Белов, В.И.Чистякова. - М.: Горячая линия - Телеком, 2014.
3. Воронцова, Е.А. Программирование на С++ с погружением: практические задания и примеры кода / Е.А.Воронцова. - М.: ИНФРА-М, 2016.
4. Касторнова, В.А. Структуры данных и алгоритмы их обработки на языке программирования Паскаль: учебное пособие / В.А.Касторнова. - СПб.: БХВ-Петербург, 2016.
5. Культин, Н. С/С++ в задачах и примерах / Н.Культин. - СПб.: БХВ-Петербург, 2015.
6. Культин, Н. Delphi в задачах и примерах / Н.Культин. - СПб.: БХВ-Петербург, 2012.
7. Орлов, С. Теория и практика языков программирования: учебник для вузов / С.Орлов. - СПб.: Питер, 2014.
8. Павловская, Т. С/С++. Программирование на языке высокого уровня: учебник для вузов / Т.Павловская. - СПб.: Питер, 2012.
9. Павловская, Т. С/С++. Структурное и объектно-ориентированное программирование: практикум / Т.Павловская, Ю.Щупак. - СПб.: Питер, 2011.
10. Павловская, Т.А. Паскаль. Программирование на языке высокого уровня: учебник для вузов / Т.Павловская. - СПб.: Питер, 2010.
11. Семакин, И.Г. Основы алгоритмизации и программирования: практикум: учебное пособие для студ. учрежд. СПО / И.Г.Семакин, А.П.Шестаков. - М.: Академия, 2013.

12. Семакин, И.Г. Основы алгоритмизации и программирования: учебник для студ. учрежд. СПО / И.Г.Семакин, А.П.Шестаков. - М.: Академия, 2013.
13. Хабибуллин, И.Ш. Программирование на языке высокого уровня С/С++ / И.Ш.Хабибуллин. - СПб.: БХВ-Петербург, 2010.
14. Шлее, М. Qt 5.3. Профессиональное программирование на С++ / М.Шлее. - СПб.: БХВ-Петербург, 2015.
15. Эйдлина, Г.М. Delfi: программирование в примерах и задачах: практикум / Г.М.Эйдлина, К.А.Милорадов. - М.: РИОР: Инфра-М, 2017.

Интернет-ресурсы:

1. CIT-Forum: Центр информационных технологий: материалы сайта [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://citforum.ru/>, свободный.
2. CodeNet - все для программиста [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.codenet.ru/>, свободный.
3. Библиотека учебных курсов Microsoft [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://msdn.microsoft.com/ru-ru/gg638594>, свободный.
4. Интернет Университет информационных технологий - Интуит (Национальный Открытый университет). Программирование [Электронный ресурс]: учебные курсы. - Режим доступа: <http://old.intuit.ru/catalog/se/>, свободный.
5. Материалы Microsoft Virtual Academy [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.microsoftvirtualacademy.com/Home.aspx>, свободный.
6. Материалы конференции DevCon [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.msdevcon.ru/>, свободный.
7. Программирование. С++ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://prog-cpp.ru/>, свободный.
8. Ресурсы для разработчиков эффективных 64-битных и параллельных приложений на языке Си/Си++ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.viva64.com/ru/developers-resources/>, свободный.
9. Страуструп, Б. Язык программирования С++ для профессионалов [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://old.intuit.ru/department/pl/cpp2/>, свободный.