

Дисципліна «Теорія програмування»

Література

1. Нікітченко М.С. Теоретичні основи програмування: [навчальний посібник] – Ніжин: Видавництво НДУ імені Миколи Гоголя, 2010. – 121 с.
2. Математическая логика в программировании: сборник статей 1980—1988 гг. М.: Мир, 1991. — 408 с.
3. Митчелл Дж. Основания языков программирования. М.–Ижевск: НИЦ «Регулярная и хаотическая динамика», 2010. — 720 с.
4. Пирс Б. Типы в языках программирования. М.: Лямбда пресс, Добросвет, 2012. — 680 с.
5. Gunter C.A. Semantics of Programming Languages: Structures and Techniques. MIT Press, Cambridge (1992).
6. Winskel G. The Formal Semantics of Programming Languages. MIT Press, Cambridge (1993).
7. Andrew M. Pitts. Lecture Notes on Semantics of Programming Languages. – University of Cambridge Computer Laboratory – 1997-2002. – 97 p.
8. Жиль Довек, Жан-Жак Леви. Введение в теорию языков программирования. ДМК Пресс, 2013. – 134 с.
9. С.В. Зыков. Введение в теорию программирования. Функциональный подход. <http://www.intuit.ru/department/se/tppfunc/>
10. Пратт Т., Зелковиц М. Языки программирования: разработка и реализация. - СПб.: Питер, 2002. - 688 с.

Мова OCAML

11. Мински Я., Мадхавapedди А., Хикки Дж. Программирование на языке OCaml. – М.: ДМК Пресс, 2014. – 536 с.
12. Лерой К. и др. Система Objective Caml, релиз 3.10. Документация и руководство пользователя [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://ocaml.spb.ru/>.
13. Emmanuel Chailloux Pascal Manoury Bruno Pagano. Developing Applications With Objective Caml [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://caml.inria.fr/pub/docs/oreilly-book/> . — Заголовок з екрану.
14. OCAML. Books in English [Электронный ресурс] — Режим доступа: <http://ocaml.org/books.html> . — Заголовок з екрану.

Мова F#

Крис Смит - Программирование на F#

Отличия F# от OCAML: <https://www.quora.com/Functional-Programming/How-does-F-compare-to-OCaml>

<http://fprog.ru/2010/issue5/maxim-moiseev-et-al-fsharp-intro/>

Википедия (рус + англ)