

Литература по курсу “Теория дискретных функций”. Колпаков Р. М., Кочергин В. В.

Методические материалы:

1. http://new.math.msu.su/department/dm/dmmc/publ_1.htm
2. <http://edu.math.msu.ru/1-kurs/discrete-functions-theory/>
3. <http://new.math.msu.su/department/dm/index.php?id=programmy-kursov>

Рекомендованная литература:

4. Дискретная математика и математические вопросы кибернетики. Том I. / Под общ. ред. С. В. Яблонского и О. Б. Лупанова. — М.: Наука, 1974.
https://www.koob.ru/yablonskii_sergeri_vsevolodovich/matematicheskie_voprosi_kibernetiki
5. Яблонский С. В. Введение в дискретную математику. — М.: Наука, 1986.
<https://djvu.online/file/f29yqlOr3z5bD>
6. Конспект лекций О. Б. Лупанова по курсу "Введение в математическую логику" / Отв. ред. А. Б. Угольников. — М.: Изд-во ЦПИ при мех.-матем. ф-те МГУ им. М. В. Ломоносова, 2007.
<http://new.math.msu.su/department/dm/dmmc/PUBL1/lections.pdf>
7. Лупанов О. Б. Асимптотические оценки сложности управляющих систем. — М.: Изд-во МГУ им. М. В. Ломоносова, 1984. http://new.math.msu.su/department/dm/dmmc/PUBL2/LU_AB80.pdf
8. Гаврилов Г. П., Сапоженко А. А. Задачи и упражнения по дискретной математике. — М.: Физматлит, 2004. — 424 с.
http://edu.math.msu.ru/netcat_files/userfiles/edu/1_kurs/theorydiscretfunctions/Gavrilov_Zadachi_up_razhnenija_diskretnoj_matematike.pdf
9. Сидельников В. М. Теория кодирования. — М.: Физматлит, 2008.
<http://new.math.msu.su/department/dm/dmmc/PUBL1/code.pdf>
10. Чашкин А. В. Лекции по дискретной математике. — М.: Изд-во ЦПИ при мех.-матем. ф-те МГУ им. М. В. Ломоносова, 2007. <http://new.math.msu.su/department/dm/dmmc/EDU/DM07.pdf>
11. Яблонский С. В., Гаврилов Г. П., Кудрявцев В. Б. Функции алгебры логики и классы Поста. — М.: Наука, 1966. <http://www.intsys.msu.ru/science/books/YablonskijGavrilovKudryavcev.pdf>
12. Яблонский С. В. Функциональные построения в k -значной логике // Труды матем. ин-та АН СССР им. Стеклова. — 1958. — Т. 51. — С. 5–142. <http://mi.mathnet.ru/tm1275>