

Домашняя работа №3

Множество переменных $V = \{x, y_1, y_2, y_3, z\}$ состоит из одной входной, трех промежуточных и одной выходной переменных. Доменом всех переменных является множество всех целых чисел. На рисунке представлена блок-схема программы над множеством переменных V . Доказать завершаемость программы относительно входного предиката $\varphi(x) \equiv (x > 1)$ при помощи методов Флойда.

