

1 Название: Видеолекция: Потоки в сетях

Авторы: Забелендик О.Н.

Название дисциплины: Дискретная математика

Ключевые слова: Сеть. Поток. Источник. Сток. Минимальный разрез. Теорема Форда-Фалкерсона. Алгоритм нахождения максимальной величины потока по сети.

Дата публикации: 2020

Краткий обзор: в видеолекции дано определение сети, пропускной способности дуги, потока по сети, источника и стока, разреза, сформулирована теорема Форда-Фалкерсона, рассмотрена задача о величине максимального потока по сети с одним источником и одним стоком и алгоритм её решения, разобран пример.

Размер: 206МБ

Формат: mp4

Ссылка: https://polotskby-my.sharepoint.com/:v:/g/personal/o_zabelendik_psu_by/EdRuYyoAYupHIPNKw--xbzEBebHL2vrzKL90v6C4TubfDg?e=pksZR5