

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/laboratornaya-rabota/302769>

Тип работы: Лабораторная работа

Предмет: Логистика

-

Построить опорный план и посчитать суммарные транспортные затраты тремя методами (северо-западного угла, минимального элемента, методом Фогеля).

Результаты представить с подробными расчетами в виде презентации или иного файла, обязательно указав внутри файла ФИ и в названии «ФИ_программа_ЛР_дз по дискр. Оптимизации», и загрузить в личном кабинете.

Решение

Рассмотрим математическую модель классической транспортной задачи [3].

Пусть x_{ij} – количество единиц груза, запланированного к перевозке от i -го поставщика к j -му потребителю, c_{ij} – стоимость перевозки одной единицы груза от i -го поставщика к j -му потребителю. Найти значение целевой функции:

-

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/laboratornaya-rabota/302769>