



Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

Факультет вычислительной математики и кибернетики

Кафедра системного анализа

Нервный Игорь Иванович

Математическая модель перемещения студентов по аудиториям факультета

МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ

научный руководитель

д.ф.-м.н., профессор

П. П. Опытный

Москва, 2023

Список литературы

- [1] *Piccoli B., Garavello M.* Traffic flow on networks. American institute of mathematical sciences, Springfield, 2006.
- [2] *Daganzo C.F.* The cell transmission model: a dynamic representation of highway traffic consistent with the hydrodynamic theory // Transp. Res.-B, V. 28B, N. 4, pp. 269–287, 1994.
- [3] *Дорогуш Е. Г.* Математический анализ модели транспортных потоков на автостраде и управлением ее состоянием // Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. Кафедра системного анализа факультета ВМК МГУ, 2014.