



**ЗАКЛЮЧЕНИЕ
РЕЦЕНЗЕНТА
О ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ МАГИСТРА
(МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ)**

студента Чебенева Екатерины Алексеевны
(Фамилия, Имя, Отчество)

Факультет №8 «Информационные технологии и прикладная математика» Кафедра 810Б

Направление подготовки 02.04.02 ФИИТ Группа М8О-203М-18

Квалификация (степень) магистр

Наименование темы: «Разработка модели прогнозов загрузки узлов логистической сети»

Рецензент Хатунцева Ольга Николаевна
(Фамилия И.О., ученая степень, ученое звание, должность и место работы)
к.ф.-м.н., без уч. звания, научный сотрудник РКК Энергия им. С.П.Королева

Отмеченные достоинства: Автором, Чебенева Е. А., была разработана модель прогнозов загрузки узлов логистической сети. В работе рассматриваются различные подходы к прогнозированию с помощью эконометрических моделей, моделей градиентного бустинга и нейронных сетей. Особое внимание уделяется генерированию признаков для прогнозирования временного ряда с помощью моделей бустинга, также в работе подробно описана архитектура решения. Эффективность результатов подтверждена в заключительной части работы, представлены подробные графики результатов.

Отмеченные недостатки: В работе автору стоило более подробно отразить методы прогнозирования в логистике.

Заключение: Магистерская диссертация заслуживает оценки «отлично», а ее автор – Чебенева Е. А. присвоения степени «магистр» по направлению «Фундаментальная информатика и информационные технологии»

“ 24 ” мая 2020 г.

Рецензент Хатунцева О.Н.
(подпись)