

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Национальный исследовательский университет
«Высшая школа экономики»**

Факультет информатики математики и компьютерных наук НИУ ВШЭ –
Нижний Новгород

Отзыв руководителя на магистерскую диссертацию

Студента Руховича Игоря Владимировича,
2 курса, образовательной программы «Прогнозирование временных рядов с
помощью рекуррентных нейронных сетей»

Достоинства работы:

1. Актуальность работы. Стоит отметить, что решение задачи, прогнозирования временных рядов является крайне актуальной задачей в бизнес-кейсах типа прогнозирования расходов, составление бюджета и тд.
2. Стоит отметить качество полученных результатов в работе. Подход автора показывает результаты лучше классических подходов для решения этой задачи и даже показывает лучше результаты в сравнении с Transformer подходами.
3. Код проделанной работы находится в общем доступе, что позволяет воспроизвести результаты данной работы.

№ п/п	Критерии оценки	Оценка руководителя
1	Актуальность темы и новизна исследования	9
2	Глубина и качество анализа	9
3	Практическое значение и применение результатов	9
	Рекомендуемая оценка по ВКР	9

Руководитель
д.ф.-м.н., профессор кафедры
прикладной математики и
информатики
НИУ ВШЭ – Нижний Новгород
Соруководитель
приглашенный-преподаватель
НИУ ВШЭ – Нижний Новгород

В.А. Калягин
28.05.2024


С.М. Досов