



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет
имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

ФАКУЛЬТЕТ _____ Информатика и системы управления _____

КАФЕДРА _____

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

НА ТЕМУ:

Сравнительный анализ двух алгоритмов определения тональности текста

Студент __ ИУ5-63Б ____
(Группа)

(Подпись, дата) Баркалова И.В. _____
(И.О.Фамилия)

Студент __ ИУ5-62Б ____
(Группа)

(Подпись, дата) Воронцова А.В. _____
(И.О.Фамилия)

Руководитель

(Подпись, дата) Гапанюк Ю.Е. _____
(И.О.Фамилия)

Консультант

(Подпись, дата) _____
(И.О.Фамилия)

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)**

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой _____
(Индекс)

(И.О.Фамилия)
« ____ » 20 ____ г.

**З А Д А Н И Е
на выполнение научно-исследовательской работы**

по теме Сравнительный анализ двух алгоритмов определения тональности текста

Студенты групп ИУ5-63Б, ИУ5-62Б

Баркалова Ирина Владимировна, Воронцова Алина Владимировна
(Фамилия, имя, отчество)

Направленность НИР (учебная, исследовательская, практическая, производственная, др.)
учебная

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР) кафедра

График выполнения НИР: 25% к ____ нед., 50% к ____ нед., 75% к ____ нед., 100% к ____ нед.

Техническое задание Произвести сравнительный анализ двух алгоритмов определения тональности текста: LSTM и одномерной сверточной нейронной сети (convolutional neural network)

Оформление научно-исследовательской работы:

Расчетно-пояснительная записка на 7 листах формата А4.

Дата выдачи задания « ____ » _____ 20 ____ г.

Руководитель НИР

(Подпись, дата) Гапанюк Ю.Е.
(И.О.Фамилия)

Студент

(Подпись, дата) Баркалова И.В.
(И.О.Фамилия)

Студент

(Подпись, дата) Воронцова А.В.
(И.О.Фамилия)

Примечание: Задание оформляется в двух экземплярах: один выдается студенту, второй хранится на кафедре.