



КАФЕДРА ИУ7 «Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии»

**«Классификация методов учета персональных черт
в поведении аффективных роботов»**

(Подпись, дата)

2025 z.

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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ИУ7

И. В. Рудаков

«__» сентября 2025 г.

**ЗАДАНИЕ
на выполнение научно-исследовательской работы**

по теме

Классификация методов учёта персональных черт в поведении аффективных роботов

Студент группы **ИУ7-73Б**

Лысцев Никита Дмитриевич

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

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР): кафедра.

График выполнения НИР: 25% к 5 нед., 50% к 8 нед., 75% к 11 нед., 100% к 15 нед.

Техническое задание

Провести анализ предметной области человеко-машинной коммуникации с аффективными роботами. Описать существующий метод ведения диалога роботом Ф-2. Рассмотреть существующие подходы к описанию персональных черт человека с целью их адаптации к модели робота и возможные подходы к их учету в методах формирования реакций робота в диалоге. Провести сравнительный анализ рассмотренных подходов.

Оформление научно-исследовательской работы:

Расчетно-пояснительная записка на 12-30 листах формата А4.

Перечень графического (иллюстративного) материала:

Презентация на 3-8 слайдах.

Дата выдачи задания «__» сентября 2025 г.

Руководитель НИР

_____ **Л. Л. Волкова**

Студент

_____ **Н. Д. Лысцев**