

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 ИУ-7

И. В. Рудаков

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**ЗАДАНИЕ**  
**на выполнение научно-исследовательской работы**

по теме Классификация систем для создания трёхмерной среды для визуализации  
окружения робота-собеседника Ф-2

---

Студент группы \_\_\_\_\_

(Фамилия, имя, отчество)

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

\_\_\_\_\_ учебная \_\_\_\_\_

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР) \_\_\_\_\_ НИР \_\_\_\_\_

График выполнения НИР: 25% к 4 нед., 50% к 7 нед., 75% к 11 нед., 100% к 14 нед.

**Техническое задание** \_\_\_\_\_ разработать классификацию систем для создания трёхмерной среды  
для визуализации окружения робота-собеседника Ф-2

---

**Оформление научно-исследовательской работы:**

Расчетно-пояснительная записка на 15-25 листах формата А4.

Перечень графического (иллюстративного) материала (чертежи, плакаты, слайды и т.п.)

Презентация на 8-10 слайдах.

Дата выдачи задания « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Руководитель НИР

\_\_\_\_\_  
(Подпись, дата)

Волкова Л.Л.

(И.О.Фамилия)

Студент

\_\_\_\_\_  
(Подпись, дата)

Бугаенко А.П.

(И.О.Фамилия)

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