

## 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 «Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии»

### РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

# К НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ НА ТЕМУ:

### «Векторная оптимизация»

Студент ИУ7-54Б	И. Ю. Елгин		
(Группа)	(Подпись, дата)	(И.О.Фамилия)	
Руководитель		Т. Н. Романова	
-	(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			ВЕРЖДАЮ
		Зав	едующий кафедрой ИУ-7 И.В.Рудаков > 20 г
<b>3</b> A	ДАНИН	C	
на выполнение науч	нно-исследов	ательск	ой работы
по теме	горная оптимизац	<u>ия</u>	<del>-</del>
Студент группы <u>ИУ7-54Б</u>			
Елі			
· ·	милия, имя, отчество	,	
Направленность НИР (учебная, исследо	овательская, практ	гическая, пр	ооизводственная, др.)
учебн	ная		
Источник тематики (кафедра, предприя	тие, НИР)НИ	P	
График выполнения НИР: 25% к 4 не	ед., 50% к 7 нед., 7	75% к 11 не,	д., 100% к 14 нед.
Техническое задание: Сформулиро	овать задачу в	екторной	оптимизации. Описать
исследовать и проанализировать метод исследований составить вывод.	ы решения данно		-
Оформление научно-исследовательск	ой работы:		
Расчетно-пояснительная записка на 15- Перечень графического (иллюстративн Презентация на 8-10 слайдах.			каты, слайды и т.п.)
Дата выдачи задания « »	20r.		
Руководитель НИР			Т. Н. Романова
Студент	(Подп	ись, дата)	(И.О.Фамилия) И. Ю. Елгин
V''	(Подп	ись, дата)	(И.О.Фамилия)