

## 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)»

циональный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)

ФАКУЛЬТЕТ ИУ «Информатика и системы управления»

КАФЕДРА ИУ-7 «Программное обеспечение эвм и информационные технологии»

## РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ НА ТЕМУ:

«Классификация методов распределения памяти в ядре Linux »

Студент	ИУ7-12М	 Романов А. В.
Руководитель		 Оленев А. А.

## 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)

(WIT IV MW. I	1.0: Daymana)
	УТВЕРЖДАЮ
	Заведующий кафедрой ИУ-7
	<sup>(Индекс)</sup> И.В. Рудаков
	(И.О.Фамилия)
	«15» сентября 2022 г
3 А Д А	НИЕ
на выполнение научно-и	сследовательской работы
по теме	
«Классификация методов распр	оеделения памяти в ядре Linux»
Студент группы <b>ИУ7-12М</b>	
Романов Алекс	ей Васильевич
Направленность НИР	
учеб	іная
Источник тематики	
НИР 250/ С 500/	
График выполнения НИР: 25% к 6 нед., 50% к	: 9 нед., 75% к 12 нед., 100% к 15 нед.
Техническое задание	
Провести обзор существующих методов ра	спределения памяти в ядре Linux: onucami
структуры данных и алгоритмы, которые	-
область применения для каждого из ме	тодов. Классифицировать существующие
методы выделения памяти и сделать вывод	о предпочтении для использования.
Оформление научно-исследовательской рабо	
Расчетно-пояснительная записка на <b>12-20</b> лист на литературу. Список литературы не менее 20	
Дата выдачи задания «15» сентября 2022 г.	источников.
дата выдачи задания «15» сентноря 2022 г.	
Руководитель НИР	Оленев А. А.
Студент	(Подпись, дата) (И.О.Фамилия) <b>Романов А. В.</b>
OI 7 ACIII	I UMANUB / 1. D.

(И.О.Фамилия)

(Подпись, дата)