## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСИС»

Институт ИТКН

## Кафедра инженерной кибернетики

Направление подготовки: 01.03.04 Прикладная математика

Квалификация (степень): бакалавр

Группа: БПМ-20-4

## ОТЧЕТ

## ПО КУРСОВОЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

на тему: Сравнительный анализ алгоритмов геопоиска и пространственных индексов в высоконагруженных системах

VII семестр 2023 – 2024 уч. год.

Студент	Mpadralyda	/ Ибрагимов l	П. И. /	
	подпись	Фамилия И.С		
Руководитель КНИР		_/ старший преп	одаватель Тагиев Э	). P/
	подпись	должность, уч. степ. Фамилия И.О.		
Оценка:				
<b>Дата защиты: 28.12.202</b> 3	3			
<u>Утвердил</u> :				
Председатель комиссии		/	/	
	под	пись	Фамилия И.О.	
	Москра	2023		