## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

### Факультет прикладной математики и информатики

Кафедра математического моделирования и анализа данных

### КАРАСИК СЕМЁН БОРИСОВИЧ

# ПОСТРОЕНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ПЛАНОВ ЭКСПЕРИМЕНТОВ ДЛЯ ЛИНЕЙНОЙ МНОЖЕСТВЕННОЙ РЕГРЕССИИ С ГЕТЕРОСКЕДАСТИЧЕСКИМИ НАБЛЮДЕНИЯМИ

Дипломная работа

### Руководитель

Кирлица Валерий Петрович доценты кафедры ММАД, канд. физ.-мат. наук

#### Рецензент

Крахотко Валерий Васильевич доценты кафедры МОУ, канд. физ.-мат. наук

"Допустить	к защите"	
«»	2020 г.	
Зав. кафедро	ой ММАД,	
канл. физм	ат. наук, доцент И.А. Бодяг	ΉΝ