

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**  
**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Факультет прикладной математики и информатики**

Кафедра математического моделирования и анализа данных

**КАРАСИК СЕМЁН БОРИСОВИЧ**

**ТОЧНЫЕ Д-ОПТИМАЛЬНЫЕ ПЛАНЫ ЭКСПЕРИМЕНТОВ  
ДЛЯ ЛИНЕЙНОЙ МНОЖЕСТВЕННОЙ РЕГРЕССИИ С  
НЕРАВНОТОЧНЫМИ 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. кафедрой ММАД,  
канд. физ.-мат. наук, доцент И.А. Бодягин

Минск, 2020