**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**Кафедра математической кибернетики**

СОКОЛОВСКИЙ

Александр Иванович

**ГЕНЕРАЦИЯ И МИНИМИЗАЦИЯ ПСЕВДОСЛУЧАЙНЫХ ЧАСТИЧНЫХ АВТОМАТОВ МИЛИ И МУРА**

Дипломная работа

Научный руководитель:

доцент, кандидат техн. наук

В.П. Супрун

Допущена к защите

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

Зав. кафедрой математической кибернетики

доктор физ.-мат. наук, профессор А.Л. Гладков

Минск, 2017