

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ  
БЕЛАРУСЬ  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Факультет прикладной математики и информатики**

Кафедра информационных систем управления

ЛАНЕЦ

Елена Михайловна

**СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ ИЗОБРАЖЕНИЙ**

Дипломная работа

Допущена к защите

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г

**Научный руководитель:**

*Конах Валентина Владимировна*  
старший преподаватель кафедры ИСУ

Минск 2017

## **АННОТАЦИЯ**

Ланец Е.М. Система фильтрации изображений / Минск: БГУ, 2017. – 64 с.  
Рассматривается задача ослабления действия помех на полутоновых изображениях и популярные алгоритмы её решения.

## **АНАТАЦЫЯ**

Ланец А.М. Сістэма фільтрацыі малюнкаў / Мінск: БДУ, 2017. – 64 с.  
Разглядаецца задача паслаблення дзеяння перашкод на паўтонавых малюнках і папулярныя алгарытмы яе рашэнні.

## **ANNOTATION**

Lanets E.M. Image filtering system / Minsk BSU, 2017. – 64 p.  
The problem of noise attenuation action on halftone images and popular algorithms of solving it are considered.

