

Московский Государственный Университет им. М. В. Ломоносова

# Реферат

на тему: «Нейросетевые методы поиска и сегментации объектов в данных  
современных космических обзоров»

Выполнил: студент гр. 420

Немешаева Алиса

Москва 2020

## Содержание

Введение . . . . .	1
1 Первая глава . . . . .	2
2 Вторая глава . . . . .	3
Заключение . . . . .	4
Список использованных источников . . . . .	5
А Первое Приложение . . . . .	6

## Введение

Галактики не расположены случайным образом в пространстве. Они формируют собой особые структуры, такие как скопления и сверхскопления галактик. Эти структуры в свою очередь формируют собой цепи, или так называемые "нити".

Рисунок 0.1 — Моделирование «Миллениум» — N-частичное моделирование, проведённое Консорциумом Девы с целью изучения формирования крупномасштабной структуры Вселенной в стандартной космологической модели.

Скопления галактик представляют большой интерес для исследования, так как их свойства сильно зависят от космологических параметров. Изучая их свойства, можно делать выводы о структуре обзримой части Вселенной.

# 1 Первая глава

## 2 Вторая глава

## Заключение

Текст заключения

## Список использованных источников

1. *Беркутов, А.М.* Системы комплексной электромагнитотерапии / А.М. Беркутов. — М.: Бином, 2000.
2. *И.Е. Золотухина, В.С. Улащик.* Основы импульсной магнитотерапии / В.С. Улащик И.Е. Золотухина. — Витебск: Витебская областная типография, 2008.
3. *Улащик, В.С.* Физиотерапия. Универсальная медицинская энциклопедия / В.С. Улащик. — Минск: Книжный дом, 2008.
4. *С.А. Гуляр, Ю.П. Лиманский.* Постоянные магнитные поля и их применение в медицине / Ю.П. Лиманский С.А. Гуляр. — Киев: Ин-т физиол. им. А.А. Богомольца НАН Украины, 2006.

## Приложение А Первое Приложение