

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н. Э. БАУМАНА

УДК № 004.822

№ госрегистрации _____

Инв. № _____

УТВЕРЖДАЮ

Проректор университета
по научной работе

_____ В.Н. Зимин.

«_____» _____ 2019 г.

ОТЧЁТ
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

по теме:

Разработка метода синтаксического анализа на основе категорий для текстов
на ограниченном естественном языке
(промежуточный)

Руководитель темы

_____ Ю.В. Строганов

Москва 2019

РЕФЕРАТ

Отчет содержит 13 стр., 1 прил.

СОДЕРЖАНИЕ

Реферат	5
Введение	7
1 Аналитический раздел	8
2 Конструкторский раздел	9
3 Технологический раздел	10
4 Исследовательский раздел	11
Заключение	12
Приложение А Реализация и тестирование	13

ВВЕДЕНИЕ

Целью данной работы является разработка метода синтаксического анализа на основе семантических категорий. Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- проанализировать существующие методы синтаксического анализа;
- проанализировать строение языка;
- сформулировать понятие семантических категорий;
- разработать программу для извлечения семантических категорий;
- проверить её работоспособность.

1 Аналитический раздел

2 Конструкторский раздел

3 Технологический раздел

4 Исследовательский раздел

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ А
РЕАЛИЗАЦИЯ И ТЕСТИРОВАНИЕ