Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Пензенский государственный университет

Кафедра «Вычислительная техника»

**ОТЧЕТ**

по лабораторной работе №3

по курсу «Декларативные языки программирования»

на тему «Работа с редактором CharGer»

Выполнили:

студенты группы 22ВВП1

Беляев Д.

Захаров А.  
Хоссейни Нежад С. А. С. М.

Принял:

Дубинин В.Н.

Голышевский Е. О.

Пенза 2024

**Название**

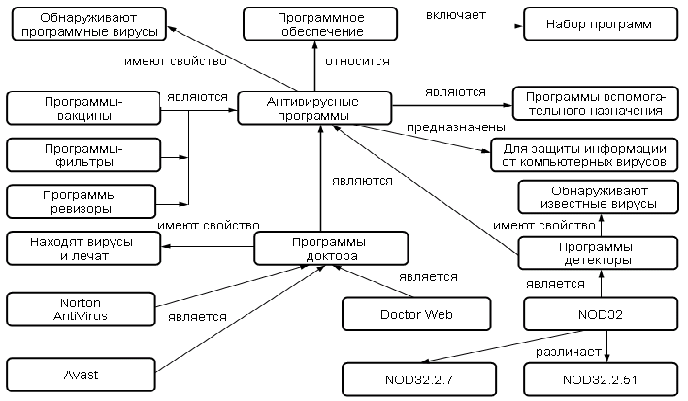
Работа с редактором CharGer

**Цель работы**

Изучить редактор CharGer и написать программу по образцу

**Ход работы**

**1. Задание**



**2. Код**

used\_for(antivirus\_programs, for\_secure\_from\_computer\_viruses).

is\_divided(nod32, nod32\_2\_7).

is\_divided(nod32, nod32\_2\_51).

have\_property(antivirus\_programs, find\_a\_viruses).

have\_property(programs\_detectors, find\_a\_known\_viruses).

have\_property(doctors\_programs, find\_and\_aid\_viruses).

be(programs\_filters, antivirus\_programs).

be(programs\_revisors, antivirus\_programs).

be(programs\_vaccines, antivirus\_programs).

be(nod32, programs\_detectors).

be(antivirus\_programs, support\_programs).

be(norton\_antivirus, doctors\_programs).

be(avast, doctors\_programs).

be(programs\_detectors, antivirus\_programs).

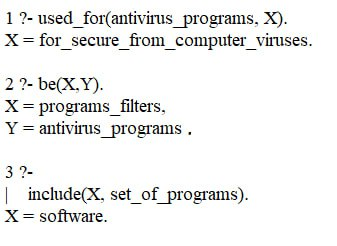
be(doctors\_programs, antivirus\_programs).

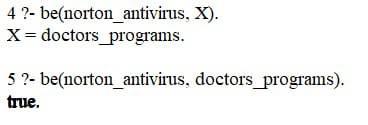
be(doctor\_web, doctors\_programs).

include(software, set\_of\_programs).

belongs\_to(antivirus\_programs is software).

**Пример работы**





**Вывод**

Изучили редактор CharGer и написали программу по образцу