

Название:

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)

ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАТИКА И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

КАФЕДРА КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ (ИУ6)

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 09.ХХ.ХХ Название направления

ОТЧЕТ

по лабораторной работе № 3

Изучение базового синатксиса языка GO

	•					
Дисциплина:	<u>изыки</u>	интернет	програ	аммироі	вания	

Студент	Иу6-32б		Г.М.Власов	
	(Группа)	(Подпись, дата)	(И.О. Фамилия)	
Преподаватель			Виталий	
		(Подпись, дата)	(И.О. Фамилия)	

Решения задач Рис1-5

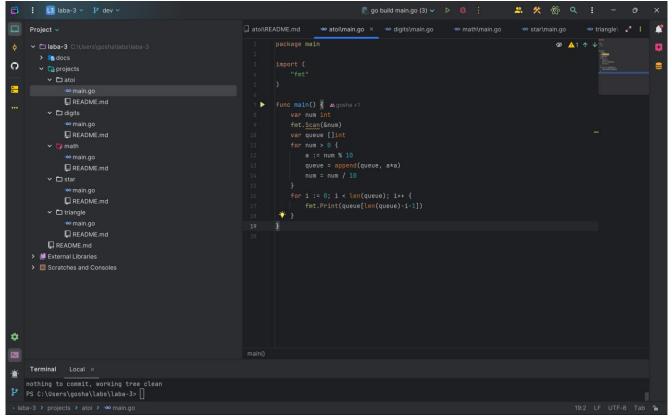


Рис.1

```
☐ Islaba-3 y P dev y

                                                                                                                                                            <u>*</u> * * • • • •
Project v
                                                                                                                                                                           Ø <u>▲</u>1 ↑ ↓
0
=
                                                                               input.Scan(&s)
for i := 9; i > -1; i-- {
   if strings.Contains(s, strconv.Itoa(i)) {
     input.Println(i)
     break
   }
}
               README.md
              ∞ main.go

☐ README.md
                ∞ main.go
               README.md
               README.md
                README.md
           README.md
      > 🕍 External Libraries
Ď.
*
nothing to commit, working tree clean
PS C:\Users\gosha\labs\laba-3>
```

Рис.2

Рис.3

```
i I3 laba-3 v P dev v
                                                                                                                                  * % % Q ! −
Project v
                                                                                                                                                                       4
                                                                                                                                             0
=
                                                                        var s, ans string
fmt.Scan(&s)
             README.md
             README.md
                                                                        ans += s[len(s)-1:]
fmt.Println(ans)
             README.md
             README.md
             README.md
         README.md
     > 📙 External Libraries
•
•
   nothing to commit, working tree clean
PS C:\Users\gosha\labs\laba-3>
```

Рис.4

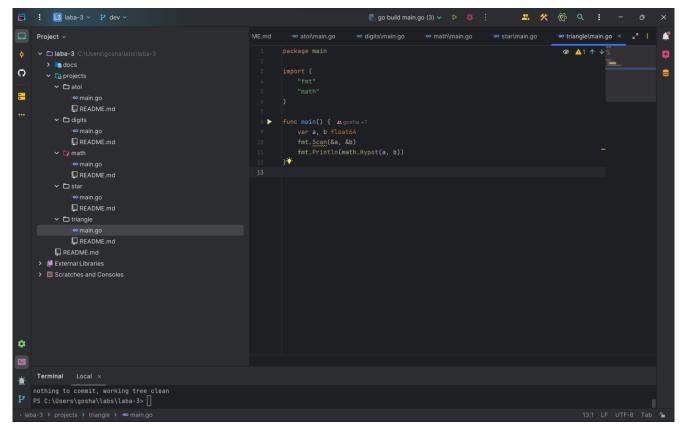


Рис.5

Вывод научился работать с циклами, со строками с и различными библиотеками как для обработки строк, так и для взаимодействия с математическим инструментарием.