

```

---
## Front matter
lang: ru-RU
title: Structural approach to the deep learning method
author: Дмитриев Александр Дмитриевич
institute: RUDN University, Moscow, Russian Federation
date: 29 мая 2021

## Formatting
toc: false
slide_level: 2
theme: metropolis
header-includes:
-
\metroset{progressbar=frametitle,sectionpage=progressbar,numbering=fracti
on}
- '\makeatletter'
- '\beamer@ignorenonframefalse'
- '\makeatother'
aspectratio: 43
section-titles: true
---

```

## ## Презентация по лабораторной работе № 12

### # Цель выполнения лабораторной работы

Изучить основы программирования в оболочке ОС UNIX.  
 Научится писать более сложные командные файлы с использованием  
 логических управляющих конструкций и циклов

### # Задачи выполнения лабораторной работы

1. Используя команды `getopts` `grep`, написать командный файл, который анализирует командную строку, а затем ищет в указанном файле нужные строки.
2. Написать на языке Си программу, которая вводит число и определяет, является ли оно больше нуля, меньше нуля или равно нулю.
3. Написать командный файл, создающий указанное число файлов, пронумерованных последовательно от 1 до N.
4. Написать командный файл, который с помощью команды `tar` запаковывает в архив все файлы в указанной директории.

### # Результаты выполнения лабораторной работы

В ходе выполнения данной лабораторной работы я изучил  
 основы программирования в оболочке ОС UNIX и научился писать более  
 сложные командные файлы с использованием логических управляющих  
 конструкций и циклов.