Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования ордена Трудового Красного Знамени "Московский технический университет связи и информатики"

Задача №5 по дисциплине "СИАОД"

> Выполнил студент Группы БВТ1902 Магомедов А.М.

Оглавление

1.	Задание на лабораторную работу	.3
2.	Листинг программы	. 3
	1 1	
3.	Вывод	. 4

1. Задание на лабораторную работу

ЗАДАЧА 2

Дана строка s, вернуть самую длинную полиндромную подстроку в s.

Примеры:

```
Input: s = "babad"
Output: "bab"
Note: "aba" is also a valid answer.
Input: s = "cbbd"
Output: "bb"
```

2. Листинг программы

3. Вывод

Мы написали программу, которая возвращает самую длинную палиндромную подстроку в строке.