



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет»

РТУ МИРЭА

Институт кибербезопасности и цифровых технологий

Практическая работа

по дисциплине: **«Технологии информационного взаимодействия
компонент информационно-аналитических систем»**.

Выполнил студент 3 курса группы: БИСО-02-21 Ильин Артём Вадимович

Проверил преподаватель: Корягин Сергей Викторович

Студенческий билет: 21Б1130

Москва 2023

Программа 1.

Вариант 1. Английский язык.

Введите строку (числа словами от 0-999):

Результат:

Строка не может быть пустой

Результат

Введите строку (числа словами от 0-999):

one hundred twelve

Результат:

112

Результат

Введите строку (числа словами от 0-999):

one hundred twelv

Результат:

Слово - twelv содержит ошибку

Результат

Введите строку (числа словами от 0-999):

five hundred fifty fifty

Результат:

Число десятичного формата - fifty не может идти перед числом десятичного формата - fifty

Результат

Введите строку (числа словами от 0-999):

five hundred twelve fifty

Результат:

Число формата 11-19 - twelve не может идти перед числом десятичного формата - fifty

Результат

Введите строку (числа словами от 0-999):

five hundred two fifty

Результат:

Число единичного формата - two не может идти перед числом десятичного формата - fifty

Результат

Введите строку (числа словами от 0-999):

fifty	five	five	hundred
-------	------	------	---------

Результат:

555

Результат

Введите строку (числа словами от 0-999):

five five

Результат:

Число единичного формата - five не может идти перед числом единичного формата - five
--

Результат

Введите строку (числа словами от 0-999):

zero twelve

Результат:

Число не может начинаться с нуля

Результат

Программа 2.

Вариант 1.

Введите строку:

aaaa bbbb cccc gggg hhhh uuuu

Начало:

1

Конец:

3

Результат:

gggg hhhh uuuu aaaa bbbb cccc

Результат

Введите строку:

aaaa bbbb cccc gggg hhhh uuuu

Начало:

3

Конец:

3

Результат:

aaaa bbbb gggg hhhh uuuu cccc

Результат

Введите строку:

aaaa bbbb cccc gggg hhhh uuuu

Начало:

4

Конец:

3

Результат:

Начало не может быть больше конца

Результат

Введите строку:

aaaa bbbb cccc gggg hhhh uuuu

Начало:

8

Конец:

10

Результат:

Границы промежутка не должны быть больше количества слов в строке

Результат

Введите строку:

aaaaa bbbb cccc gggg hhhh uuuu

Начало:

a

Конец:

10

Результат:

Промежуток не может быть пустым или буквой

Результат

Введите строку:

1 2 3 4 5 6 7 8

Начало:

2

Конец:

4

Результат:

1 5 6 7 8 2 3 4

Результат