

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Казанский национальный исследовательский технический университет  
им. А.Н. Туполева – КАИ»

Институт компьютерных технологий и защиты информации  
Отделение СПО ИКТЗИ (Колледж информационных технологий)

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 2

по дисциплине

Основы алгоритмизации и программирования

Тема: «Контейнеры»

Работу выполнил

Студент гр.4235

Желваков А.С.

Принял

Преподаватель Шмидт. И.Р.

Казань 2023

*Тема: Театр*

- 1) Добавить новую постановку
- 2) Удалить последнюю постановку
- 3) Показать все постановки
- 4) Показать количество постановок
- 5) Удалить все постановки
- 0) Выйти

Введите вариант выбора: 1

Номер постановки: 1

Название: gfgf

Постановщик: gggg

Дата: 14.09.2005

- 1) Добавить новую постановку
- 2) Удалить последнюю постановку
- 3) Показать все постановки
- 4) Показать количество постановок
- 5) Удалить все постановки
- 0) Выйти

Введите вариант выбора: 1

Номер постановки: 2

Название: dfgd

Постановщик: gdhf

Дата: 11.11.2011

- 1) Добавить новую постановку
- 2) Удалить последнюю постановку
- 3) Показать все постановки
- 4) Показать количество постановок
- 5) Удалить все постановки
- 0) Выйти

Рисунок 1 - Добавление постановок.

```
1) Добавить новую постановку
2) Удалить последнюю постановку
3) Показать все постановки
4) Показать количество постановок
5) Удалить все постановки
0) Выйти

Введите вариант выбора: 3

Номер: 1, Название: gfgf, Режиссёр: gggg, Дата: 14.09.2005
Номер: 2, Название: dfgd, Режиссёр: gdhf, Дата: 11.11.2011

1) Добавить новую постановку
2) Удалить последнюю постановку
3) Показать все постановки
4) Показать количество постановок
5) Удалить все постановки
0) Выйти

Введите вариант выбора: 4

Всего постановок: 2
```

Рисунок 2 - Вывод постановок и их количества.

```
1) Добавить новую постановку
2) Удалить последнюю постановку
3) Показать все постановки
4) Показать количество постановок
5) Удалить все постановки
0) Выйти

Введите вариант выбора: 2

1) Добавить новую постановку
2) Удалить последнюю постановку
3) Показать все постановки
4) Показать количество постановок
5) Удалить все постановки
0) Выйти

Введите вариант выбора: 3

Номер: 1, Название: gfgf, Режиссёр: gggg, Дата: 14.09.2005
```

Рисунок 3 - Удаление последней постановки.

```
1) Добавить новую постановку
2) Удалить последнюю постановку
3) Показать все постановки
4) Показать количество постановок
5) Удалить все постановки
0) Выйти
```

Введите вариант выбора: 2

```
1) Добавить новую постановку
2) Удалить последнюю постановку
3) Показать все постановки
4) Показать количество постановок
5) Удалить все постановки
0) Выйти
```

Введите вариант выбора: 3

```
1) Добавить новую постановку
2) Удалить последнюю постановку
3) Показать все постановки
```

Рисунок 4 - Удаление всех постановок.

### Листинг

[https://github.com/ArseniyZh/CIT/tree/main/2nd\\_year/OAIP/practice/2/ConsoleApp1](https://github.com/ArseniyZh/CIT/tree/main/2nd_year/OAIP/practice/2/ConsoleApp1)