**АРХАНГЕЛЬСКИЙ КОЛЛЕДЖ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ**

**ИМ. Б.Л. РОЗИНГА (ФИЛИАЛ) СПбГУТ**

**(АКТ (ф) СПбГУТ)**

**Отчеты по лабораторным работам**

**ОАиП.**

**Обработка исключений.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Студент | ИСПП-45 | | *Родионов* | 06.12.24 | *Родионов К.А* |
|  | (Группа) | | (Подпись) | (Дата) | (И.О. Фамилия) |
| Преподаватель | | |  |  | *Садовский Р. В. Абрамова П.А.* |
|  | |  | (Подпись) | (Дата) | (И.О. Фамилия) |

Архангельск 2024

**Цель работы:**

Научиться обрабатывать исключительные ситуации в приложениях.

**Ответы на контрольные вопросы**.

1. Исключение — это событие, которое возникает во время выполнения программы и нарушает ее нормальный поток выполнения.

2. Блок try используется для обертывания кода, который может вызвать исключение.

3. Блок catch предназначен для обработки исключений, которые были выброшены в блоке try.

4. Блок finally используется для выполнения кода, который должен быть выполнен независимо от того, произошло ли исключение или нет.

5. В C# исключение можно сгенерировать с помощью оператора throw.

**Вывод:**

Я научился обрабатывать исключительные ситуации в приложениях.