# САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДРОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, МЕХАНИКИ И ОПТИКИ

Факультет программной инженерии и компьютерной техники Направление подготовки 09.03.04 Программная инженерия Дисциплина «Программирование»

### Отчет

По лабораторной работе №3 Вариант 311259.5

Студент

Нгуен Тхи Ми Ту

P3114

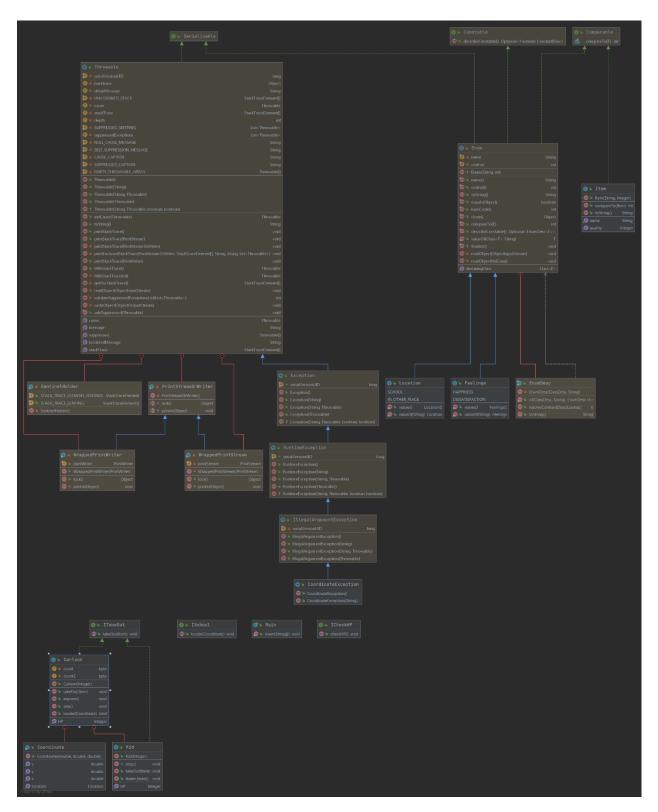
Преподаватель

Письмак Алексей Евгеньевич

#### Текст задания:

И он вытащил было одну из лучших маминых льняных простыней, но Малыш остановил его: Карлсон скорчил недовольную мину: Малыш вынул две старенькие простыни и дал их Карлсону: Около часа Малыш сидел у Карлсона и шил костюм для привидения. В школе на уроках труда он научился шить разными стежками, но никто никогда не учил его, как из двух стареньких простыней сшить приличный костюм для привидения. Это ему пришлось продумать самому. Он, правда, попытался было обратиться за помощью к Карлсону. Но Карлсон покачал головой.

# UML-диаграмма классов



Код программы:

## Результат работы программы:

The	best b	ed shee	et is : th	ne bed	sheet 4(	(95)
The	oldest	bed sh	eet is:	the be	d sheet	5(44)

## -----OUTPUT OF THIS TASK-----

Carlson took out successfully the bed sheet 4(95)
Kid stops Carlson
Carlson express dissatisfaction
Kid took out successfully the bed sheet 5(44)
In school
Kid was shaking his head
Carlson didn't know how to sew

Process finished with exit code 0

Вывод:

I have learnt that The Exception Handling in Java is one of the powerful mechanism to handle the runtime errors so that normal flow of the application can be maintained.