Санкт-Петербургский Национальный Исследовательский Университет

Информационных Технологий, Механики и Оптики

Факультет Компьютерных Технологий и Управления

Лабораторная работа №3

по дисциплине

«Программирование»

Вариант №1116

Выполнил:

студент группы R3136

Обудов Владислав Антонович

Преподаватель:

Гаврилов Антон Валерьевич

Санкт-Петербург

2020 г.

1. Текст задания

Описание предметной области, по которой должна быть построена объектная модель:

*«Незнайка ложился в постель, но, полежав минуточку, вскакивал: В те дни в Космическом городке гостили астроном Альфа и лунолог Мемега и приехавшие вместе с ними два физика Квантик и Кантик. Все четверо приехали специально, чтоб познакомиться с устройством космической ракеты и скафандров, так как сами собирались построить ракету и совершить космический полет к Земле. Теперь, когда тайна невесомости была раскрыта, межпланетные полеты стали доступны и для лунатиков. Знайка решил подарить лунным ученым точные чертежи ракеты и велел, чтоб им отдали оставшиеся запасы лунита и антилунита. Альфа сказал, что лунные ученые сохранят Космический городок в порядке и устроят здесь космодром с площадкой для посадки прибывающих на их планету космических кораблей и для запуска ракет на другие планеты.»*

2. Диаграмма классов объектной модели

Изображение выглядит как текст, карта

Автоматически созданное описание