

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО»
ФАКУЛЬТЕТ БЕЗОПАСНОСТИ
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

«Управление мобильными устройствами»

ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ №1
«Обработка и тарификация CDR (Call Detail Record)», вариант №13

Выполнил Студент,
группы N3350
очного отделения
Санжиев Д.Ч.:



Проверил:
Фёдоров И.Р.:



Санкт-Петербург 2020

Цель работы:

В данной работе необходимо реализовать простейшее правило тарификации для услуг типа “Телефония” по длительности разговора и “СМС” по общему количеству.

Задачи работы:

Вариант 13: Протарифицировать абонента с номером 911926375 с коэффициентом k: 2руб/минута исходящие звонки, 0руб/минута входящие первые 50 минут, далее 1руб/минута, смс - 1руб/шт

Описание выбранных средств реализации и обоснование выбора:

Был выбран язык программирования PascalABC.NET как язык, с которым я был более всего знаком ранее.

Исходный код:

<https://github.com/dorzhisanzhiev/mobiledev/tree/master/lab1>

Выводы:

В ходе выполнения данной лабораторной работы были изучены и реализованы простейшие правила обработки и тарификации CDR.