**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации** **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования** **«Московский государственный технический университет** **имени Н.Э. Баумана**

**(национальный исследовательский университет)»**

**(МГТУ им. Н.Э. Баумана)**

**Факультет «Информатика и системы управления»**

**Кафедра ИУ5 «Системы обработки информации и управления»**

Задание №1. JSON-файлы

Выполнил:

студент группы ИУ5-43Б

Абрамов В.Г.

Проверил:

Коновалов М.

2022 г.

Описание задания

Написать json файл с ответом от сервера о рассрочке пользователя

Итоговый json файл

{

    "company": "Tesla",

    "buyer":

    {

        "name":"Vladimir",

        "last\_name":"Abramov",

        "age": 19,

        "pass\_data": [2416, 532154]

    },

    "currency": "USD",

    "purpose": "Car Model'X'",

    "cost": 49600,

    "date": "2022-03-02",

    "period": "6 month",

    "schedule\_6month":

    {

        "1\_month":

        {

            "contribution": 9920,

            "date": "2022-03-02"

        },

        "2\_month":

        {

            "contribution": 7440,

            "date": "2022-04-02"

        },

        "3\_month":

        {

            "contribution": 7440,

            "date": "2022-05-02"

        },

        "4\_month":

        {

            "contribution": 7440,

            "date": "2022-06-02"

        },

        "5\_month":

        {

            "contribution":9920,

            "date": "2022-07-02"

        },

        "6\_month":

        {

            "contribution": 7440,

            "date": "2022-08-02"

        }

    }

}

Приведенные данные дают полную, но в то же время неизбыточную информацию о рассрочке для нашего “героя”, а именно: компания в которой была оформлена рассрочка, персональные данные покупателя, вся стоимость, цель рассрочки, а также схема выплат помесячно. Добавление любой другой информации, касаемо сделки будет излишне. Пользователь получает полное представление о данной рассрочке.