## **Название проекта**

Web-Приложение ”Monap”

## **Краткое описание сути проекта**

Web-приложениея для учёта оперативного финансов.

## **Цель**

Оценка неэффективно используемых личных денежных средств.

## **Аналитический обзор**

| **N** | **Характеристика** | **CoinKeeper** | **Monely** | **Дребеденьги** | **OneMoney** | **Monap** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Учёт в разных валютах | да | да | да | да | да |
| 2 | Группировка трат по дате | да | нет | да | да | да |
| 3 | Несколько кошельков | да | да | да | да | да |
| 4 | Визуальное представление трат в виде графиков | да | да | да | да | да |
| 5 | Возможность компенсации покупки | нет | нет | нет | нет | да |
| 6 | Комментарии к тратам | да | да | да | нет | да |
| 7 | Продажа покупки | нет | нет | нет | нет | да |
| 8 | Удаление транзакций | да | да | да | да | да |

## **Результаты проекта**

Реализация в виде web-приложения.

### **Функциональные требования**

•Система должна иметь форму добавления расхода, в которой должно быть поле категории расхода, сумму расхода и поле цели расхода.

• Система должна иметь форму добавления дохода, в которой должно быть поле с источником дохода и суммой дохода.

• Система должна предоставлять возможность добавления комментария к своим расходам.

• Система должна отмечать время добавления расхода/дохода

• Система должна предоставлять возможность просматривать весь список транзакций.

• Система должна группировать список доходов/расходов по дате.

• Система должна предоставлять возможность поиска транзакции по категории, дате и по сумме.

• Система должна иметь возможность добавления транзакций в разных валютах.

• Система должна предоставлять возможность удаление транзакции.

• Система должна строить графики расходов, доходов, среднего расхода, среднего дохода. Данные графики строятся для каждого кошелька отдельно.

• Пользователь может просматривать общее количество расходов и доходов;

## **Допущения и ограничения**

### **Допущения**

* допускается, что PoshreSQL не заблокируют на территории РФ;
* Проект станет успешным если другие сервисы заблокируют

### **Ограничения**

* только web-приложение;
* Возможно ведение дополнительного фукционала за плату.