|  |  |
| --- | --- |
| Плохой вариант | Хороший вариант |
| **Корректность** | |
| Пользователь должен иметь возможность добавлять информацию о расходах/доходах и потом просматривать её. | Пользователь должен иметь возможность добавлять информацию о доходах/расходах, указываю сумму и тип категории. Введённая информация сохраниться, после чего, в зависимости от неё перестроятся графики и диаграммы. Затем пользователь сможет просмотреть их. |
| **Недвусмысленность** | |
| Пользователь должен иметь возможность просматривать статистику. | Пользователь должен иметь возможность просматривать графики, показывающие его доходы и расходы за определенный период времени, диаграммы, показывающие траты и доходы от различных категорий, а также историю добавления доходов/расходов. |
| **Полнота** | |
| Пользователь должен иметь возможность вводить данные в поле "сумма" | Пользователь может вводить только числа и десятичные дроби в поле "сумма" |
| **Непротиворечивость** | |
| Взаимодействие с интерфейсом должно быть быстрым, без никаких дополнительных окон подтверждений и предупреждений.  При удалении финансовой цели, должно появиться окно, в котором пользователь должен потвердеть, что хочет удалить цель. | Взаимодействие с основными элементами интерфейса должно быть быстрым, без никаких дополнительных окон подтверждений и предупреждений. |
| **Упорядоченность по важности и стабильности** | |
| 1. Реализовать ввод информации доходов/расходов и просмотр статистики 2. Реализовать возможность объединения в группы для просмотра общего бюджета нескольких пользователей 3. Реализовать возможность установки финансовой цели для последующего просмотра процесса накопления на неё. 4. Реализовать возможность выбора уровня важности категории расхода для их сортировки. | 1. Реализовать ввод информации доходов/расходов и просмотр статистики 2. Реализовать возможность выбора уровня важности категории расхода для их сортировки. 3. Реализовать возможность установки финансовой цели для последующего просмотра процесса накопления на неё. 4. Реализовать возможность объединения в группы для просмотра общего бюджета нескольких пользователей |
| **Проверяемость** | |
| При вводе дохода/расхода, диаграмма должна измениться | При вводе дохода/расхода, должен высчитываться процент введённой суммы определённой категории, за определённое время, от общей ведённой суммы за это время. Затем, цвет, отображающую эту категорию, должен закрасить ту часть диаграммы, процент которой был высчитан. |
| **Модифицируемость** | |
| Навигационное меню не должно изменяться. Дальнейшие изменения приложения должны осуществляться в рамках существующих страниц | При добавлении новых функций, связанных с финансами, можно создавать новые страницы для реализации этих функций. |
| **Трассируемость** | |
| Пользователь должен иметь возможность изменять свой пароль в любой момент | В случае изменения пользователем своего пароля, должно отправляться сообщения с подтверждением на e-mail пользователя. Пароль должен поменяться только после подтверждения. |
| **Полнота** | |
| Пользователь должен иметь возможность выбрать временной диапазон для просмотра своей информации о финансах | Пользователь должен иметь возможность выбрать временной диапазон, установив даты, для просмотра своей информации о финансах за этот промежуток времени |