**Task 1: What’s wrong with the requirements?**

Find defects in requirements; define the types of found defects; describe these defects.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requirement Number** | **Violated Criteria** | **Description** |
| 1 | unambiguous | Нет конкретности в формулировке, так как формулировка «все ОС» может быть разной для разных людей.  Нужно указать конкретные версии конкретных ОС. |
| 2 | omission | Не указаны конкретные поля в БД семьи. |
| 3 | unambiguous | Several – не указано конкретное число |
| 4 | unambiguous | Непонятная формулировка “general tab should be enabled”. Другие вкладки неактивны? |
| 7 | omission | 7.1 Не указано где конкретно должно быть расположено имя БД. |
| 8 | omission | Не указаны языки из которых можно выбирать и непонятно почему выбор является опциональным. |
| 9 | inconsistent | По этому требованию приложение не может редактировать существующую бд, но в требовании 4 есть кнопка открытия существущей БД. |
| 10 | incorrect | 10.1 BR3 отсутствует |
| 11 | omission | Не описано что значит “full information” |
| 13 | omission | 3 колонки, но 2 названия для них. |
| 13 | incorrect | Таблица должна быть пустой, но содержать 2 строки. |
| 17 | incorrect | BR3 отсутствует. |
| 17 | incorrect | Дата ссылается на BR2, но описана в BR1. |
| 17.1 | omission | “Filled with filled” – тавтология. |
| 18 | incorrect | 18.1 Редактирование поля после удаления. |
| 19 | inconsistent | Действия с неописанными ранее кнопками |
| BR1 | ambiguous | Не указан конкретный формат даты. |
| BR1 | incorrect | “User-friendly” и “normal size” – неизмеримые критерии. |
| BR3 | incorrect | Отсутствует в требованиях, хотя ссылки на него есть. |
| BR4 | inconsistent | Калькулятор должен иметь Windows UI, но в требовании 1 указаны «все версии всех операционных систем» |

**Task 2: Write down your notes about requirements set.**

**Disadvantages:**

Пропущен BR.

Некоторые требования противоречят другим.

Неточности формулировок и использование неизмеримых критериев.

**Advantages:**

Наличие скетчей