**Беклог проекта *“Библиотека”***

Мы собираемся создать программу, в которой читатели регистрируются в картотеке, которая содержит стандартные анкетные данные (фамилия, имя, отчество, адрес, телефонy). Каждый читатель может обращаться в библиотеку несколько раз. Все обращения читателей фиксируются, при этом по каждому факту выдачи книги запоминаются дата выдачи и ожидаемая дата возврата. Стоимость проката книги должна зависеть не только от самой книги, но и от срока ее проката. Кроме того, необходимо добавить систему штрафов за вред, нанесенный книге, и систему скидок для некоторых категорий читателей. У каждой книги, выдаваемой в прокат, есть название, автор, жанр. В зависимости от ценности книги для каждой из них определена залоговая стоимость (сумма, вносимая клиентом при взятии книги напрокат) и стоимость проката (сумма, которую клиент платит при возврате книги, получая назад залог).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приоритеты | Задачи | Истории пользователей | Баги | Сложность | Сvjlekm lkz hf,jns c ,fpjq lfyys[роки | Статус |
| 1 | Создать базу данных книг | Файл со сборником всех книг библиотеки, их состоянием, ценой, и возможности аренды |  | 1 | До конца учебного года | В разработке |
| 2 | Создать базу данных клиентов | Текстовый файл со сборником всех зарегистрированных пользователей. | Умер((( | 1 | До конца учебного года | В разработке |
| 3 | Создать сервис | Исполнительные алгоритмы осуществляющие работу функционала. |  | 2 | До конца учебного года | В разработке |
| 4 | Создать рабочий алгоритм библиотеки | Итоговый продукт |  | 3 | До конца учебного года | В разработке |

**Модуль для работы с базой данных**

**1 – сделать профили**

**2 – зарегистрировать репозиторий**