## Министерство образования Республики Беларусь Учреждение образования БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет компьютерного проектирования

Кафедра ИПиЭ

Дисциплина: Тестирование, оценка ПО

## Отчет

## по Лабораторной работе № 4

на тему «Тестирование программного обеспечения: разработка тестов»

Студент гр. 910902

Косарева Е.М.

Проверил

Кабариха В.А.

**Цель:** разработать рабочую тестовую документацию для тестирования web приложения.

## Ход работы:

Для приложения «Калькулятор кредитов» наиболее подходящим видом рабочей тестовой документации будет *Acceptance Sheet* (так как проект является небольшим и достаточно простым по логике).

Таблица 1 - краткая информация о тестировании

Название проекта	«Калькулятор кредитов»
Номер тестируемой сборки	1.0
Тестовая документация	Acceptance Sheet
Тестировщик	Косарева Е.М.
Период времени составления	
тестовой документации	30.01.2022-02.02.2022
Тестовое окружение (project	
environment)	https://www.bsuir.by/calculatorkreditov/

Для обеспечения последовательности тестирования всех модулей и минимизации риска пропуска функциональных единиц составим Check List для каждого модуля, опираясь на который, составим тестовую документацию в виде Acceptance Sheet.

Таблица 2 - Acceptance Sheet для приложения «Медицинские карточки»

Check List	Acceptance Sheet	Глубина
1. Протестирова	1. GUI	
ть форму	2. General	
регистрации	3. Кнопка «Войти»	AT
	4. Кнопка «Подтвердить»	
	5. Поле "Имя пользователя"	
	6. Поле "Пароль"	
	7. Поле "Подтвердите пароль"	
2. Протестирова	1. GUI	
ть форму	2. General	
авторизации	3. Кнопка «Подтвердить»	AT
	4. Ссылка «Регистрация»	
	5. Поле «Пароль»	
	6. Поле «Имя пользователя»	

3. Протестирова	1. GUI	
ть форму		
«Сохранить	3. Кнопка «Готово»	AT
расчет»	4. Поле «Назовите свой расчет»	711
pac 101%	"Tione Wildsobilite about pur 101"	
4. Протестирова	1. GUI	
ть вкладку «Мои		
опросы»	3. Выпадающий список «Привет,	AT
опросы//	имя пользователя»	AI
	3.1 Кнопка «Мои расчеты»	
	3.2 Кнопка «Выйти»	
	4. Поле «Поиск»	
	5. Кнопка «<<»	
	6. Кнопка «<»	
	7. Кнопка «>»	
	8. Кнопка «>>»	
5. Протестирова	1. GUI	
ть форму ввода		
исходных	3. Кнопка «Войти»	AT
данных	4. Кнопка «Рассчитать»	
	5. Поле «Сумма»	
	6. Поле «Срок в месяцах»	
	7. Поле «Ставка»	
6. Протестирова	1. GUI	
ть форму	2. General	
«Изменить	3. Кнопка «Пересчитать»	AT
расчет»	4. Кнопка «Сохранить»	
	5. Поле «Сумма»	
	6. Поле «Срок в месяцах»	
	7. Поле «Ставка»	
7. Протестирова	1. GUI	
ть форму	2. General	
«Результат	3. Кнопка «Расчитать»	AT
расчета с	4. Кнопка «Сохранить»	
кнопкой	5. Кнопка «Пациенты»	
Сохранить»	5. Поле «Сумма»	
	6. Поле «Срок в месяцах»	
	7. Поле «Ставка»	

**Вывод:** таким образом, в ходе лабораторной работы была разработана рабочую тестовую документацию для тестирования web приложения «Калькулятор кредитов».