

Министерство образования Республики Беларусь  
Учреждение образования «Белорусский государственный университет  
информатики и радиоэлектроники»

Факультет компьютерных систем и сетей

Кафедра программного обеспечения информационных технологий

Дисциплина: Современные технологии программирования масштабируемых  
приложений(СТПМП)

Отчет по лабораторной работе №3

Студент: гр. 156301

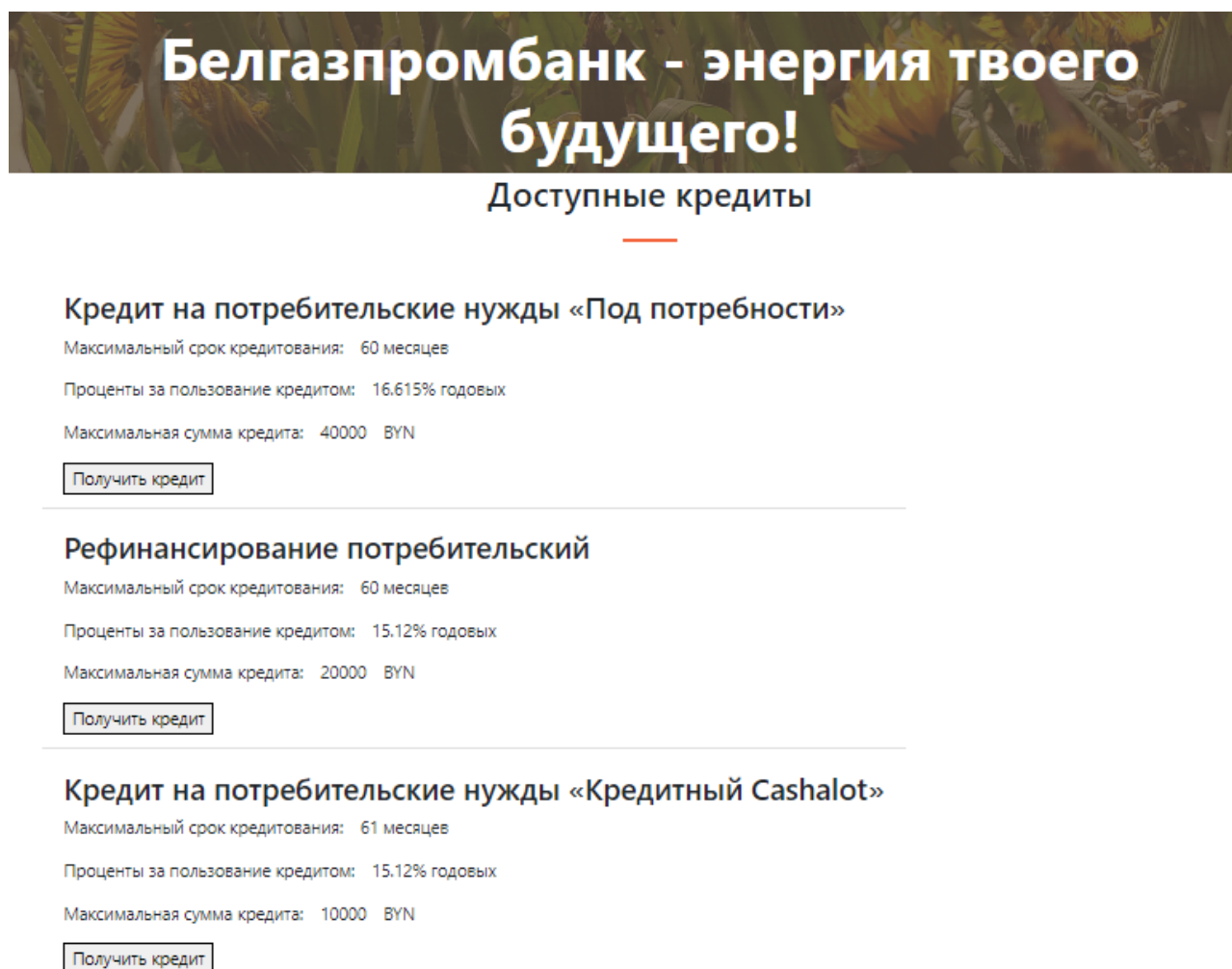
Ярош Е.А.

Руководитель:

Хмелев А.Г.

Минск 2022

На рисунке 1 представлен список доступных кредитных планов (информация взята из списка кредитных планов белгазпромбанка)



**Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!**

**Доступные кредиты**

---

**Кредит на потребительские нужды «Под потребности»**

Максимальный срок кредитования: 60 месяцев

Проценты за пользование кредитом: 16.615% годовых

Максимальная сумма кредита: 40000 BYN

[Получить кредит](#)

---

**Рефинансирование потребительский**

Максимальный срок кредитования: 60 месяцев

Проценты за пользование кредитом: 15.12% годовых

Максимальная сумма кредита: 20000 BYN

[Получить кредит](#)

---

**Кредит на потребительские нужды «Кредитный Cashalot»**

Максимальный срок кредитования: 61 месяцев

Проценты за пользование кредитом: 15.12% годовых

Максимальная сумма кредита: 10000 BYN

[Получить кредит](#)

Рисунок 1 - Список доступных кредитных планов

При нажатии на кнопку “Получить кредит” происходит переход на форму заключения кредитного договора (рис. 2).

# Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!

## Рефинансирование потребительский

Максимальный период кредита: 60 месяца(ев)

Ставка: 15.12%

Максимальная сумма кредита: 20000

Валюта кредита: BYN

Получение кредита

Сумма кредита
Срок кредита (в месяцах)
Получить кредит

Рисунок 2 - Форма получения кредита

В данной форме реализованы валидации на обязательность полей (рис. 3), на минимальную сумму кредита (рис. 4), на максимальную сумму кредита (рис. 5), минимальный период кредита (рис. 6), максимальный период кредита (рис. 7).

# Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!

## Рефинансирование потребительский

Максимальный период кредита: 60 месяца(ев)

Ставка: 15.12%

Максимальная сумма кредита: 20000

Валюта кредита: BYN

Получение кредита

Сумма кредита
Срок кредита (в месяцах)
Получить кредит

Сумма кредита обязательна  
Период кредита обязателен

Рисунок 3 - Валидации на обязательность поля

# Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!

## Рефинансирование потребительский

Максимальный период кредита: 60 месяца(ев)

Ставка: 15,12%

Максимальная сумма кредита: 20000

Валюта кредита: BYN

Получение кредита

  
Срок кредита (в месяцах)  

Минимальная сумма кредита не может быть меньше 100 BYN

Период кредита обязателен

Рисунок 4 - Валидация минимальной суммы кредита

# Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!

## Рефинансирование потребительский

Максимальный период кредита: 60 месяца(ев)

Ставка: 15,12%

Максимальная сумма кредита: 20000

Валюта кредита: BYN

Получение кредита

  
Срок кредита (в месяцах)  

Максимальная сумма кредита не может быть больше 20000

Период кредита обязателен

Рисунок 5 - Валидация максимальной суммы кредита

**Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!**

Рефинансирование потребительский

Максимальный период кредита: 60 месяца(ев)

Ставка: 15.12%

Максимальная сумма кредита: 20000

Валюта кредита: BYN

Получение кредита

20000

0

Получить кредит

Минимальный период кредита не может быть меньше одного месяца

Рисунок 6 - Валидация минимального периода кредита

**Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!**

Рефинансирование потребительский

Максимальный период кредита: 60 месяца(ев)

Ставка: 15.12%

Максимальная сумма кредита: 20000

Валюта кредита: BYN

Получение кредита

20000

61

Получить кредит

Максимальный период кредита не может быть больше 60 месяцев

Рисунок 7 - Валидация максимального периода кредита

После успешного получения кредита происходит переход на страницу профиля клиента, в котором видна информация по полученным кредитам (рис. 8).

Серия и номер паспорта: HB12345678

РЕДАКТИРОВАТЬ

Список депозитов

Вклад «На 13 месяцев безотзывный – лояльный»

Сумма депозита: 10000

Дата окончания депозитного периода: 2024-02-10T21:00:00.000+0000

Вклад «На 7 месяцев безотзывный - лояльный»

Сумма депозита: 3000

Дата окончания депозитного периода: 2023-08-10T21:00:00.000+0000

Вклад «На 3 месяца безотзывный - выгодный»

Сумма депозита: 100000

Дата окончания депозитного периода: 2023-04-11T21:00:00.000+0000

Список кредитов

Рефинансирование потребительский

Сумма кредита: 200

Дата окончания кредитного периода: 2023-11-10T21:00:00.000+0000

Кредит на потребительские нужды «Кредитный Cashalot»

Сумма кредита: 10000

Дата окончания кредитного периода: 2025-07-10T21:00:00.000+0000

Рефинансирование потребительский

Сумма кредита: 20000

Дата окончания кредитного периода: 2028-01-11T21:00:00.000+0000

Рисунок 8 - Профиль клиента