

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 №2

Студент: гр. 156301

Ярош Е.А.

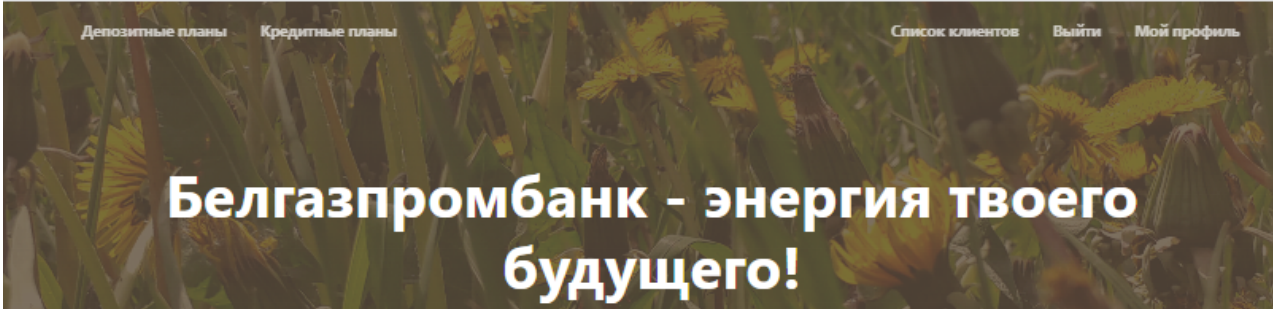
Руководитель:

Хмелев А.Г.

Минск 2022

Согласно варианту был выбран белгазпромбанк (<https://belgazprombank.by/>).

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



The screenshot shows the top part of the Belgazprombank website. The header has navigation links: "Депозитные планы", "Кредитные планы", "Список клиентов", "Выйти", and "Мой профиль". The main banner features a field of yellow flowers and the text "Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!". Below the banner, the section "Доступные вклады" is highlighted with an orange line. Four deposit plans are listed, each with its details and an "Открыть депозит" button.

Вклад «На 3 месяца безотзывный - выгодный»	Вклад «На 3 месяца отзывный - выгодный»	Вклад «На 7 месяцев безотзывный - лояльный»	Вклад «На 13 месяцев безотзывный – лояльный»
Срок депозита: 3 месяца(ев)	Срок депозита: 3 месяца(ев)	Срок депозита: 7 месяцев(ев)	Срок депозита: 13 месяцев(ев)
Ставка: 3%	Ставка: 1%	Ставка: 0.3%	Ставка: 1%
Минимальная сумма вклада: 100	Минимальная сумма вклада: 100	Минимальная сумма вклада: 100	Минимальная сумма вклада: 100
Валюта депозита: BYN	Валюта депозита: BYN	Валюта депозита: USD	Валюта депозита: USD
<a href="#">Открыть депозит</a>	<a href="#">Открыть депозит</a>	<a href="#">Открыть депозит</a>	<a href="#">Открыть депозит</a>

Рисунок 1 - Список доступных депозитных планов

При нажатии на кнопку “Открыть депозит” происходит переход на форму открытия депозита (рис. 2).

The screenshot displays the Belgasprombank website interface. At the top, there are navigation links: "Депозитные планы", "Кредитные планы", "Список клиентов", "Выйти", and "Мой профиль". The main header features the bank's name and slogan: "Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!". Below this, the specific deposit plan is highlighted: "Вклад «На 3 месяца безотзывный - выгодный»". Key details listed include: "Срок депозита: 3 месяца(ев)", "Ставка: 3%", "Минимальная сумма вклада: 100", and "Валюта депозита: BYN". A link "Открытие депозита" is present. The form section contains a text input field labeled "Сумма депозита" and a button labeled "Открыть депозит".

Рисунок 2 - Форма открытия депозита

В данной форме реализованы валидации на обязательность поля (рис. 3), на минимальную сумму депозита (рис. 4), на максимальную сумму депозита (рис. 5)

This screenshot shows the same deposit opening form as Figure 2, but with a validation error. The "Сумма депозита" input field is highlighted with a red border. Below the form, a red error message is displayed: "Сумма депозита обязательна". All other elements of the page, including the header, navigation links, and deposit details, remain identical to the previous figure.

Рисунок 3 - Валидация на обязательность поля

# Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!

## Вклад «На 3 месяца безотзывный - выгодный»

Срок депозита: 3 месяца(ев)

Ставка: 3%

Минимальная сумма вклада: 100

Валюта депозита: BYN

Открытие депозита

Открыть депозит

Минимальная сумма депозита не может быть меньше 100

Рисунок 4 - Валидация минимальной суммы депозита

# Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!

## Вклад «На 3 месяца безотзывный - выгодный»

Срок депозита: 3 месяца(ев)

Ставка: 3%

Минимальная сумма вклада: 100

Валюта депозита: BYN

Открытие депозита

Открыть депозит

Максимальная сумма депозита не может быть больше 100000

Рисунок 5 - Валидация максимальной суммы депозита

После успешного открытия депозита происходит переход на страницу профиля клиента, в котором видна его личная информация и информация по открытым депозитам (рис. 6).

# Белгазпромбанк - энергия твоего будущего!

Фамилия: Ярош

Имя: Екатерина

Отчество: Александровна

Серия и номер паспорта: HB12345678

РЕДАКТИРОВАТЬ

## Список депозитов

### Вклад «На 13 месяцев безотзывный – лояльный»

Сумма депозита: 100000

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

### Вклад «На 7 месяцев безотзывный - лояльный»

Сумма депозита: 30000

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

Рисунок 6 - Профиль клиента