# Учреждение образования «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

# Отчет по индивидуальной практической работе №1-2 по дисциплине «Избранные главы информатики»

Студент: гр. 893551

Дубейковский А.А.

Преподаватель: Гламаздин И.И.

#### Текст задания

Цель работы: создание сайта с использованием ASP.NET.

Необходимо выбрать для реализации один из предлагаемых веб-проектов. Для выбранного проекта продумать и реализовать:

- 1. Общую архитектуру.
- 2. Компоненты бизнес-логики и слоя доступа к данным.
- 3. Общую схему сайта (какие страницы планируются и как будет осуществляться навигация между страницами).
- 4. Макет сайта.

Необходимо создать набор ASP.NET страниц сайта и связать компоненты страниц со слоем бизнес-логики веб-проекта. При создании страниц обязательным является использование эталонных страниц, тем, проверочных элементов управления, табличных элементов управления. Страницы должны демонстрировать возможности сохранения состояния и кэширования.

На сайте должны быть реализованы следующие элементы:

- 1. Выделены страницы, доступные на сайте пользователям определённой роли (администраторы, редакторы и т.п.)
- 2. Реализованы страницы администратора для управления пользователями.
- 3. Предусмотрена возможность регистрации пользователей.

#### Оглавление

1. Демонстрация работы приложения – общие страницы	. 3
2. Демонстрация работы приложения – роль Пользователя	5
3. Лемонстрация работы приложения — роль Алминистратора	7

### 1. Демонстрация работы приложения – общие страницы

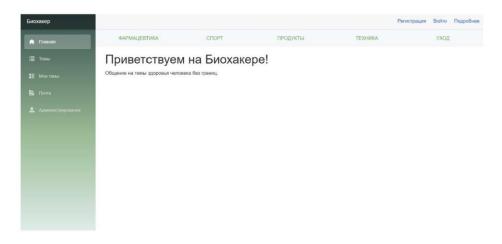


Рисунок 1.1 – Главная страница форума

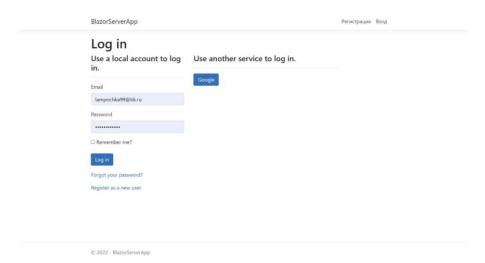


Рисунок 1.2 – Страница входа на форум

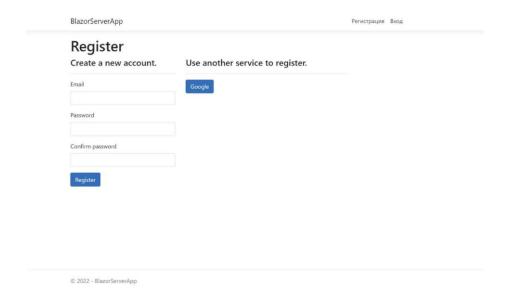


Рисунок 1.3 – Страница регистрации



Рисунок 1.4 – Страница ошибки

#### 2. Демонстрация работы приложения – роль Пользователя

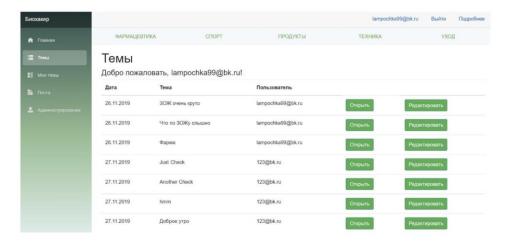


Рисунок 2.1 – Страница тем форума

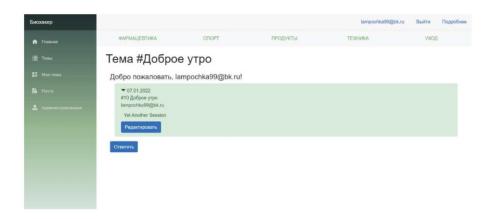


Рисунок 2.2 – Общение на форуме

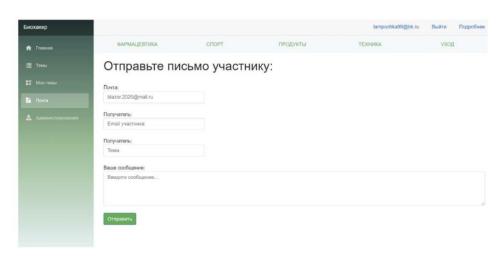


Рисунок 2.3 – Возможность отправлять личные сообщения

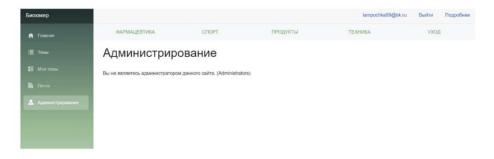


Рисунок 2.4 – Администрирование не доступно рядовым пользователям

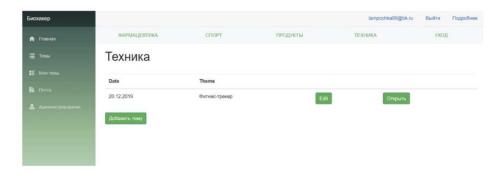


Рисунок 2.5 – Страницы тем форума по категориям



Рисунок 2.6 – Общение на форуме

## 3. Демонстрация работы приложения – роль Администратора

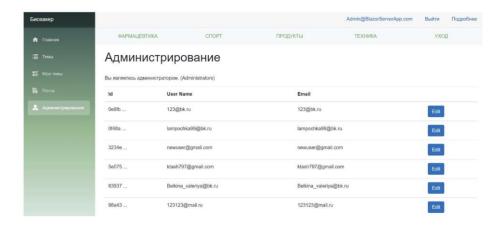


Рисунок 3.1 – Страница администратора

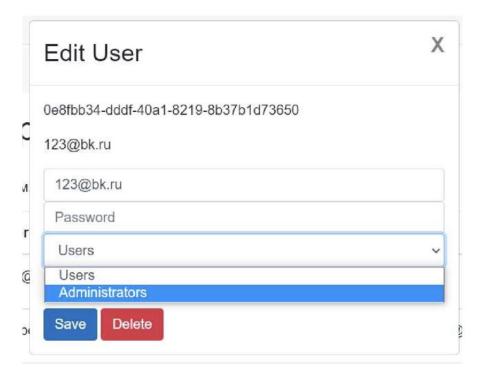


Рисунок 3.2 – Возможность менять данные и роль пользователей