

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования
«Брестский государственный технический
университет» Кафедра ИИТ

Лабораторная работа №2
Тема: «Стратегическое проектирование»

Выполнил:

Студент группы ПО-3

Ковалёва А. И.

Проверил:

Лаврущик А. И.

Брест 2021

Цель работы: познакомиться с ключевыми понятиями стратегического проектирования.

Задание для выполнения: В рамках выбранной в ЛРН№1 предметной области:

1. Разработайте единый язык, достаточный для описания выбранной функциональности;
2. Опишите ограниченные контексты (не менее двух), используя разработанный вами единый язык;
3. Разработайте и опишите карту контекстов и смысловое ядро

Ход работы

Единый язык:

Функция	Действие, которое может совершать человек на сайте.
Аккаунт	Предоставляет возможность использовать все функции сайта (добавление/редактирование/удаление записей) после регистрации (ввода своих личных данных в форму) на сайте.
Регистрационная форма	Поля, в которые вводятся личные данные пользователя, после чего человеку предоставляется его личный аккаунт, и он становится зарегистрированным пользователем.
Форма для заметки	Поля, которые необходимо заполнить данными, которые будут отражаться на сайте.
Гость	Человек, который не имеет личного аккаунта и не имеет возможности использовать все возможности сайта кроме просмотра имеющихся записей.
Пользователь	Человек, имеющий собственный аккаунт на сайте и имеющий доступ к основным функциям сайта.

Администратор	Человек, который имеет доступ ко всем функциям сайта (редактирование/удаление записей всех пользователей), к которым не имеет доступ обычный гость сайта или зарегистрированный пользователь.
Автор	Пользователь, который публикует свою информацию.
Заметка	Информация, о которой человек хочет рассказать и размещать на сайте.
База заметок	База, содержащая заметки пользователей.
База пользователей	База, содержащая аккаунты пользователей.

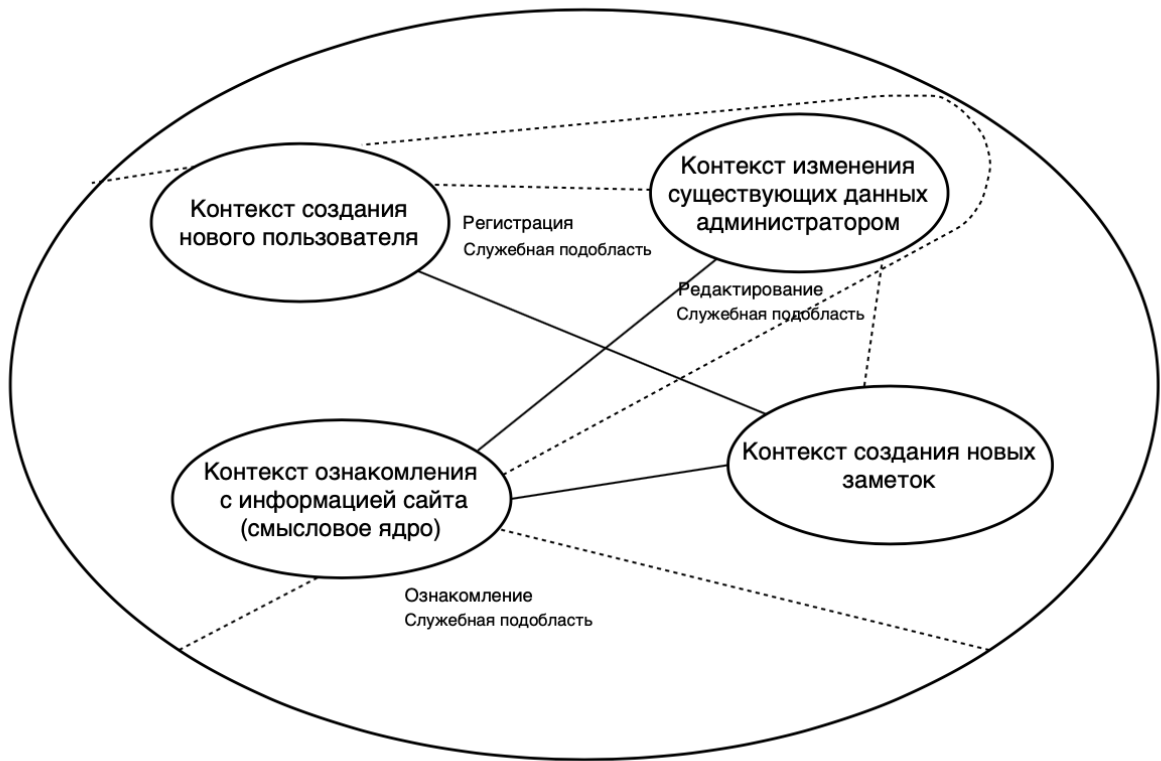
Выделим понятия, которые имеют различные значения в ограниченных контекстах:

1. Контекст в рамках администратора сайта

- База заметок – список всех заметок пользователей и информация о них.
- База пользователей – список всех пользователей и информация о них.

2. Контекст в рамках пользователя сайтом

- База заметок – список заметок пользователя сайтом и информация о них.
- База пользователей – список активных пользователей.



Выводы: В данной лабораторной работе я познакомилась с ключевыми понятиями стратегического проектирования.