

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования
«Национальный исследовательский университет
ИТМО»

Факультет Информационных технологий и программирования

Работа: Лабораторная работа №4

Выполнила студентка группы №М3103
Кравченкова Елизавета Александровна

Проверил:
Повышев Владислав Вячеславович

Санкт-Петербург
2022 г.

Система управления знаниями (СУЗ) – это институт, решающий комплекс вопросов, связанных с поиском, накоплением, структуризацией, применением, использованием, сохранением, распространением и развитием знаний, которыми обладает организация

Notion и YandexWiki

1.Контент

1.1 Типы контента в Notion сводятся к веб статьям и возможностью оформить другие артефакты с использованием различных шаблонов. Шаблонов большое количество, но они в основном рассчитаны не на организацию какой-нибудь статьи, а разработаны для различных инструментов по организации дел: списки, дорожные карты, расписания, даже мини CRM.

Елизавета Кравчен...

Search

Updates

Settings & members

Welcome to the M3103

Getting Started

Quick Note

Personal Home

Task List

Journal

Reading List

эта страничка про з...

Add a page

Templates

Import

Trash

Welcome to the M3103

Add a comment...

Список группы

Преподаватели

Информация по дисциплинам

all

all (beta)

timeline

subjects

Работы

August 2022

September

October

November

Quarter

Лабораторная работа №3 (BMP песок)

Лабораторная работа №4 (пирамида)

Лабораторная работа №4 (архиватор)

Лабораторная работа №4 (Jira)

+ New

all

calendar

Проверочные

Ал Название

Дата

Σ Дней

Предмет

+

...

Тест (свойства кучи, оценка сложности, удаление из кучи, применение кучи)

November 12, 2022

3

Алгоритмы и структуры данных

1.2 На страницах в Wiki можно хранить любую информацию, которая нужна сотрудникам для работы: памятки, полезные ссылки и контакты, рабочие инструкции, документацию проектов и личные заметки, изображения, таблицы

Моя страничка

h2h3B I G iconsMore


Заголовок первого уровня
Заголовок второго уровня
Текст раздела.
Пример [ссылки](https://yandex.ru).
Заголовок третьего уровня
Текст выделен курсивом.* **Текст выделен полужирным.*
~Зачеркнутый текст~. *Фрагмент исходного кода*
Маркированный список:
* пункт списка;
* подпункт;
* подпункт.
* пункт списка.
Нумерованный список:
1. Пункт списка.
2. Пункт списка;
3. Пункт списка.
Пример таблицы:
|header 1|header 2|header 3|
|---|---|---|
|cell 11|cell 12|cell 13|
|cell 21|cell 22||
file:/users/indeovrimomint/nojastranichka/24d995d1-0b84-4cfe-ucc3-965ef29ebcd545005c.jpeg
Вопросы к экзамену по алгосам (file:/users/indeovrimomint/nojastranichka/questionsforexam.docx)

Заголовок первого уровня

Заголовок второго уровня
Текст раздела.
Пример ссылки.

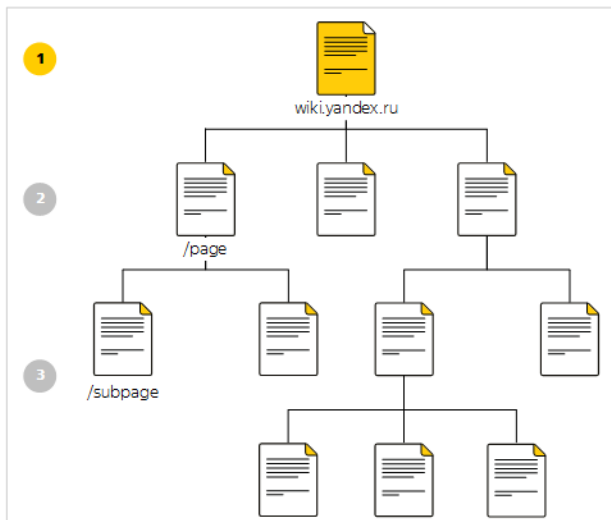
Заголовок третьего уровня
Текст выделен курсивом. Текст выделен полужирным.
Зачеркнутый текст. Фрагмент исходного кода
Маркированный список:
— пункт списка;
• подпункт;
• подпункт.
— пункт списка.
Нумерованный список:
1. Пункт списка.
2. Пункт списка;
3. Пункт списка.
Пример таблицы:

header 1	header 2	header 3
cell 11	cell 12	cell 13
cell 21	cell 22	



Вопросы к экзамену по алгосам (file.questionsforexam.docx)

2.2 Страницы Wiki также организованы в виде дерева:



wiki.yandex.ru — главная страница Wiki. Обычно на главную страницу выносятся ссылки на основные разделы, важные ссылки или новости.

wiki.yandex.ru/page — страницы верхнего уровня. Обычно это страницы, которые относятся к большой общей теме. Например, страницы подразделения, команды или проекта.

wiki.yandex.ru/page/subpage/... — страницы второго и следующих уровней.

У каждой страницы есть один или несколько *авторов* — пользователи, которые управляют доступом к странице. Имена авторов страницы отображаются под ее заголовком.

3. Ограничения прав доступа

3.1 В Notion на бесплатном тарифе разделение прав элементарное - есть администратор и обычный пользователь, у которого нет доступа к настройкам. На тарифах для команд и предприятий появляется возможность разделения прав доступа. Права привязаны к страницам. Пользователь может иметь:

1. Полный доступ к странице
2. Доступ с редактированием, но без возможности поделиться страницей
3. Доступ с правами на просмотр и комментирование

4. Только на просмотр
5. Не иметь доступа к странице совсем

При этом если человек имеет доступ к странице 1-го уровня, то он автоматически получает доступ и ко всем вложенным страницам.

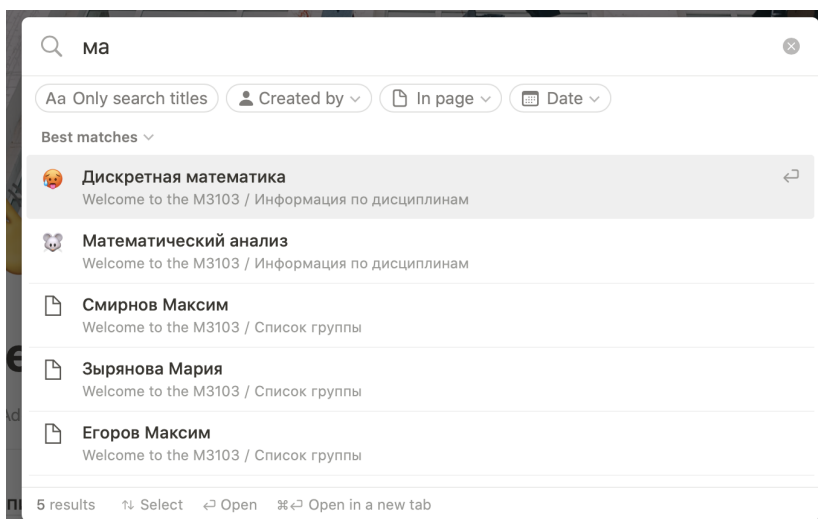
3.2 В YandexWiki только автор может менять доступ к страницам.

Есть несколько пунктов доступа

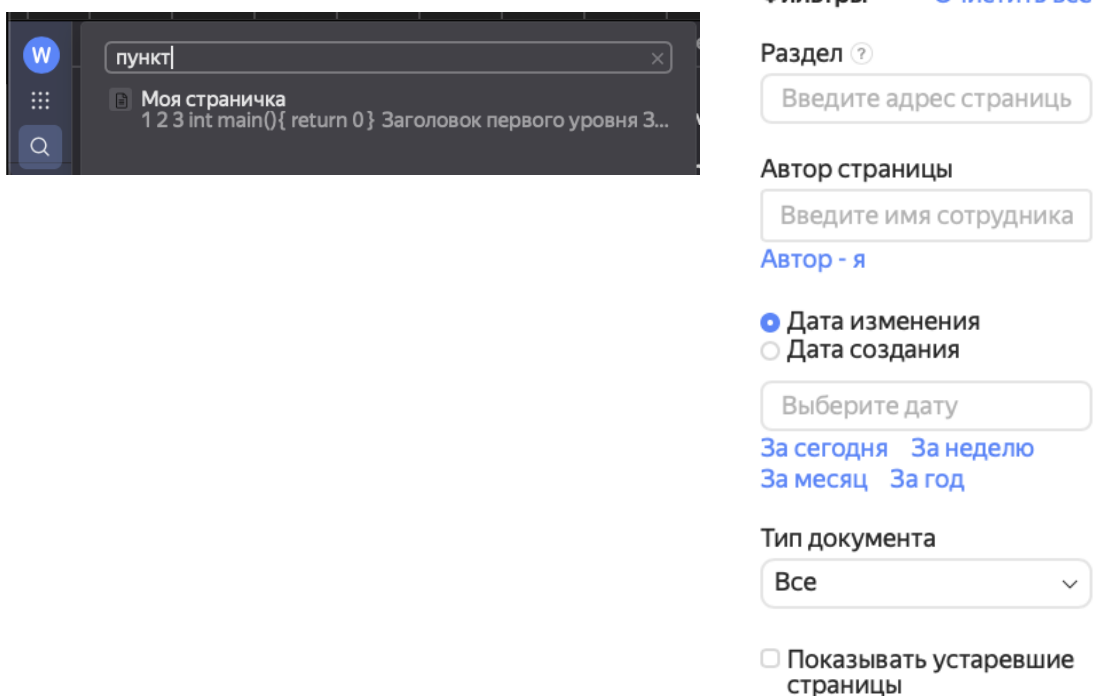
- **Всем сотрудникам** — всем сотрудникам вашей организации.
- **Только авторам** — только авторам и администратору организации.
- **Некоторым сотрудникам** — укажите логины пользователей или группу, которой вы хотите открыть доступ.
- **Как у родительской страницы** — уровень доступа наследуется от родительской страницы.

4. Поиск

4.1 В Notion доступна сортировка по лучшим совпадениям, последнему редактированию и созданию. В случае, если необходимо что-то найти в конкретных страницах, нужно отдельно задать фильтр. При клике на результат, система переводит пользователя на страницу с содержимым



4.2 в YandexWiki также можно отсортировать результаты поиска по релевантности, по дате изменения или по дате создания, по разделу, автору, типу документа.



5. Обратная связь

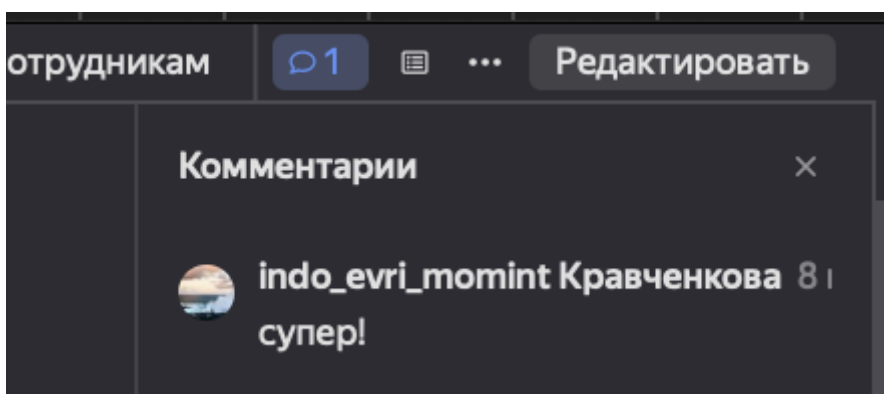
5.1 В Notion есть возможность оставить комментарий к странице и упомянуть человека.

Welcome to the M3103

 Add a comment...



5.2 в YandexWiki также можно оставлять комментарии



6. Недостатки

6.1 Notion

-Слишком много функций. И плюс, и минус. Глаза разбегаются, и непонятно, с чего начать. Но этот минус целиком нивелирует онбординг, который проводит приложение — предлагает шаблону, подсказывает, с чего начать.

-Нет русскоязычной версии. Иногда бывает сложно разобраться, что и куда. Если вам нужна справка на русском языке, вот [ссылка на рабочее пространство в Notion](#) с ответами на частые вопросы.

-Платно для командной работы. От 8 \$ за человека в месяц. Но есть возможность протестировать приложение, чтобы понять, подходит ли оно вам.

-Мобильная версия долго грузится. Разработчики постоянно выпускают обновления, чтобы решить эту проблему.

6.2 YandexWiki

-Отсутствуют функции для тайм-менеджмента, расписание, отслеживания развития проекта, отчетов

-Довольно узкая область применения(по сравнению с Notion)

- Максимальное количество страниц- 10000

- Максимальный общий размер файлов для организации 5 Гбайт

- Связь только с Яндекс сервисами

7. Итог

Notion подойдет небольшим командам, стартапам, которым нужен инструмент для ведения дел, управления проектом со всеми сопровождающими документами или просто в качестве личного организатора заметок.

Notion как База знаний может использоваться командами, у которых объем контента достигает максимум пары сотен статей, и его актуальность может отслеживаться вручную. Такие Базы знаний могут быть созданы в компаниях, у которых нет потребности постоянно работать с поиском материалов и часто актуализировать имеющиеся статьи.

Yandex Wiki больше подходит для небольших компаний. В ней меньше возможностей для создания To Do листов, календарей и прочих динамических

структур. Wiki скорее про создание статей по определенным темам, направлениям, командам, и т.д