



**ПРАВИЛА НАПИСАНИЯ НАУЧНЫХ
СТАТЕЙ РАЗЛИЧНОГО УРОВНЯ.**

**ЭТИКА ОБЩЕНИЯ С РЕДАКЦИЕЙ
ЖУРНАЛА И РЕЦЕНЗЕНТАМИ.**

НАУЧНАЯ СТАТЬЯ – письменный и опубликованный в рецензируемом научном журнале отчет, описывающий результаты оригинального экспериментального исследования, и удовлетворяющий определенным критериям.

Формат - IMRaD (Introduction, Methods, Results, and Discussion).

Introduction	Введение		
Methods	Методы	Theoretical Basis	Теоретические основы
Results	Результаты		
Discussion	Обсуждение		

Abstract **Аннотация**



AIMRaD



Таблица 1 – Структура научной статьи

Метаданные	Заголовок		Title	
	Сведения об авторах	Имя О. Фамилия	Information about authors	First Name Surname
		Аффилиация		Affiliation
	Аннотация		Abstract	
	Неструктурированная	Структурированная	Unstructured	Structured
	Графическая аннотация		Graphical abstract	
	Ключевые слова		Keywords	
Основные положения		Highlights		
Текст статьи	Введение		Introduction	
	Методы (Теоретические основы)		Materials and Methods (Theoretical basis)	
	Результаты		Results	
	Обсуждение		Discussion	
	Заключение		Conclusion	
	Благодарности		Acknowledgments	
Метаданные	Библиографический список		References	

Элементы научной статьи

- **Заглавие статьи (Title)**

**И КАК ТЕБЯ
НАЗВАТЬ...
ВОТ НАКАЗАНИЕ...**



Элементы научной статьи

- **Фамилии авторов (Byline)**

При формировании перечня авторов необходимо соблюдать этические нормы соавторства, разработанные COPE (Committee on Publishing Ethics, <http://publicationethics.org>)



Важно



Anna V. Ivanova

Элементы научной статьи

- **Аффилиация (Affiliation)**

- ✓ при выборе названия и адреса организации на английском языке предпочтительно использовать название и адрес, принятые уставом организации; чаще всего они указываются на сайте организации;
- ✓ полный вариант аффилиации включает в себя почтовый адрес организации, название города, почтовый индекс, название страны. При написании адреса на английском языке необходимо следовать англоязычным правилам и указывать данные в следующей последовательности (учитывая знаки препинания): номер дома улица, город почтовый индекс, страна;
- ✓ самый короткий приемлемый вариант аффилиации содержит названия организации, города и страны;

Элементы научной статьи

- **Аффилиация (Affiliation)**

- ✓ если в названии организации есть название города, в любом случае в адресных данных необходимо указывать город;
- ✓ название организации и название ведомства следует приводить через запятую в именительном падеже, иначе статья может быть учтена только один раз и, вероятнее всего, отнесена к ведомству;
- ✓ необходимо придерживаться унифицированного названия организации, как правило, зафиксированного в уставе организации и представленного на ее англоязычном сайте;
- ✓ все составляющие аффилиации, в том числе названия факультетов, институтов внутри вузов и т.п., должны быть разделены между собой запятыми и пробелами;
- ✓ в аффилиации необходимо давать полное название организации, без сокращений или аббревиатур; аббревиатура организации может быть указана после ее полного названия;
- ✓ личные имена, включенные в название организации, на английском языке пишутся перед основным названием организации, а не после него. Инициалы фамилий можно указывать, но можно и опускать.

Элементы научной статьи

- **Аннотация (Abstract)**

Аннотация должна быть:

- ✓ информативной (не содержать общих слов);
- ✓ оригинальной (не быть калькой русскоязычной аннотации с дословным переводом);
- ✓ содержательной (отражать основное содержание статьи и результаты исследований);
- ✓ структурированной (следовать логике описания результатов в статье);
- ✓ «англоязычной» (быть написанной качественным английским языком);
- ✓ компактной (укладываться в объем от 150 до 250 слов).



Элементы научной статьи

- **Ключевые слова (Keywords)**

Основные принципы подбора ключевых слов:

- ✓ применяйте базовые (общеупотребимые) термины вместе со специальными;
- ✓ не используйте слишком сложные слова, слова в кавычках, слова с запятыми;
- ✓ каждое ключевое слово — это самостоятельный элемент, они должны иметь собственное значение.

- **Основные положения (Highlights)**

Отражают ключевые результаты исследования, основное содержание статьи, изложенные тезисно и оформленные в виде 3–5 пунктов маркированного списка.

Элементы научной статьи

- **Введение (Introduction)**

- ✓ Описание проблемы, с которой связано исследование;
- ✓ Обзор литературы, связанной с исследованием;
- ✓ Описание белых пятен в проблеме или того, что еще не сделано;
- ✓ Формулирование цели и задач исследования.



- **Методы и Материалы (Methods and Materials)**

- **Результаты (Results)**

- ✓ текст (вербальное представление);
- ✓ таблицы (полувербальное представление);
- ✓ рисунки: диаграммы, графики, изображения (визуальное представление).

Элементы научной статьи

- **Обсуждение (Discussion)**

- ✓ перечислить основные результаты, независимо от того, поддерживают или опровергают они проверяемую гипотезу, находятся в согласии или в противоречии с данными других исследователей;
- ✓ обобщить результаты;
- ✓ сравнить результаты с данными других исследователей;
- ✓ привести возможные объяснения сходства и противоречий с другими исследованиями;
- ✓ напомнить о цели и гипотезе исследования;
- ✓ обсудить соответствуют ли полученные результаты гипотезе исследования;
- ✓ указать на ограничения исследования и обобщения его результатов;
- ✓ предложить практическое применение;
- ✓ предложить направление для будущих исследований.

Элементы научной статьи

- **Заключение (Conclusion)**
- **Благодарности (Acknowledgements)**



Элементы научной статьи

- **Список использованных источников (References)**
 - ✓ признавать и использовать идеи других авторов, избежав обвинений в плагиате;
 - ✓ читателю быстро найти источники материалов, на которые ссылается автор, для ознакомления с ними, и чтобы убедиться в достоверности данных из этих источников;
 - ✓ демонстрировать масштаб и глубину исследования (цитирование своих предыдущих публикаций).

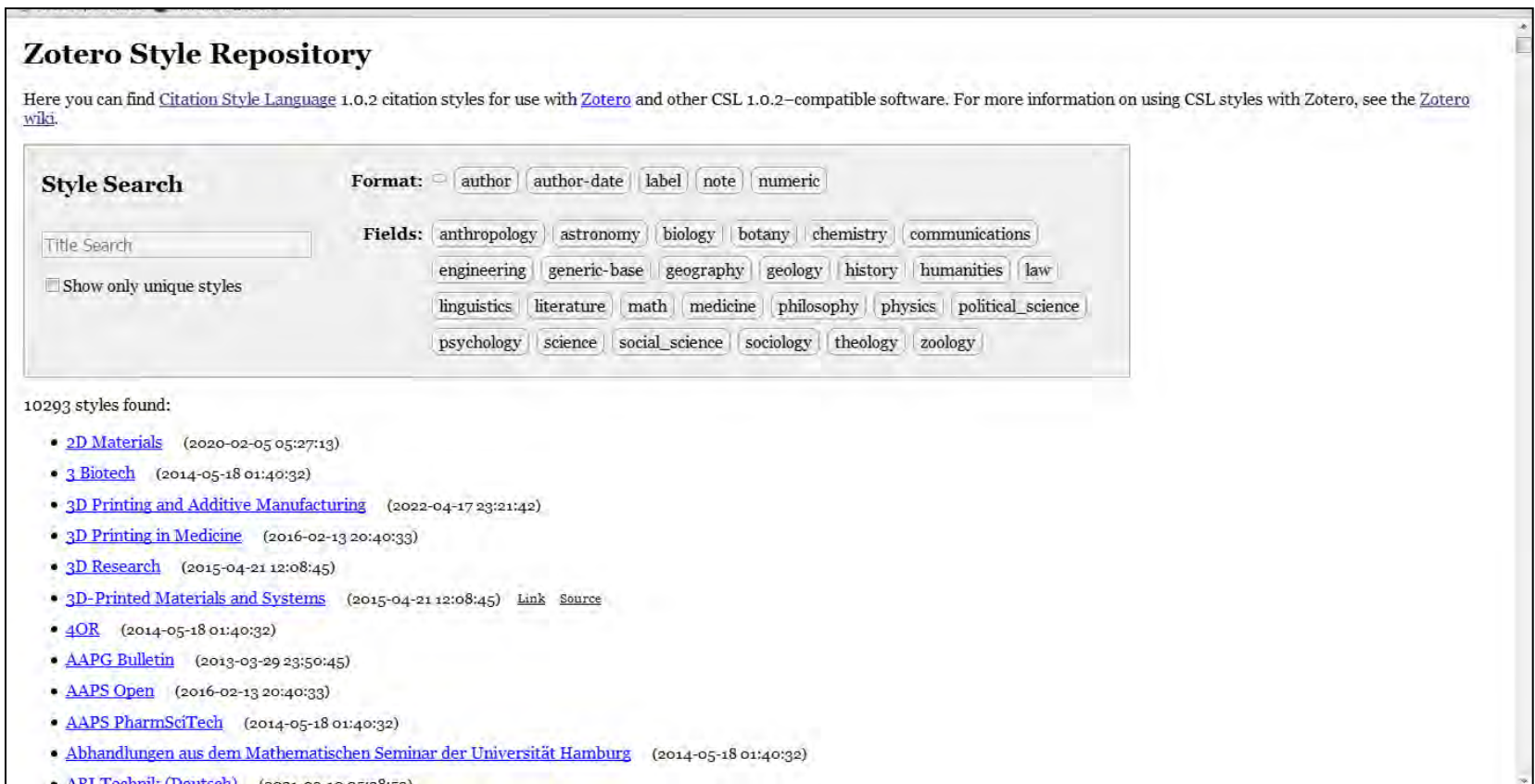
Задача авторов представить ссылки в списке литературы так, чтобы можно было:

- ✓ установить связку между публикацией в МНБД и ссылкой на нее;
- ✓ понять смысл ссылки англоязычному пользователю.

Zotero Style Repository

<https://www.zotero.org/styles>

Приведены библиографические стили более 8 тыс. журналов. Этой информацией можно воспользоваться при ознакомлении с журналом, если он включен в этот перечень.



Zotero Style Repository

Here you can find [Citation Style Language](#) 1.0.2 citation styles for use with [Zotero](#) and other CSL 1.0.2-compatible software. For more information on using CSL styles with Zotero, see the [Zotero wiki](#).

Style Search

Format: author author-date label note numeric

Title Search:

Show only unique styles

Fields: anthropology astronomy biology botany chemistry communications
engineering generic-base geography geology history humanities law
linguistics literature math medicine philosophy physics political_science
psychology science social_science sociology theology zoology

10293 styles found:

- [2D Materials](#) (2020-02-05 05:27:13)
- [3 Biotech](#) (2014-05-18 01:40:32)
- [3D Printing and Additive Manufacturing](#) (2022-04-17 23:21:42)
- [3D Printing in Medicine](#) (2016-02-13 20:40:33)
- [3D Research](#) (2015-04-21 12:08:45)
- [3D-Printed Materials and Systems](#) (2015-04-21 12:08:45) [Link](#) [Source](#)
- [4OR](#) (2014-05-18 01:40:32)
- [AAPG Bulletin](#) (2013-03-29 23:50:45)
- [AAPS Open](#) (2016-02-13 20:40:33)
- [AAPS PharmSciTech](#) (2014-05-18 01:40:32)
- [Abhandlungen aus dem Mathematischen Seminar der Universität Hamburg](#) (2014-05-18 01:40:32)
- [ABI Technik \(Deutsch\)](#) (2021-02-10 05:28:52)

Квартиль — это своеобразная категория «престижности», «влиятельности», «значимости» научного журнала внутри наукометрической.

Обозначается «квартиль» буквой Q (сокр. от слова «quartile»). Всего существует четыре кварталя Q1, Q2, Q3 и Q4. Первый и второй квартали Q1, Q2 — считаются самыми престижными, в них входят самые рейтинговые журналы. Третий и четвертый Q3, Q4 — попроще.

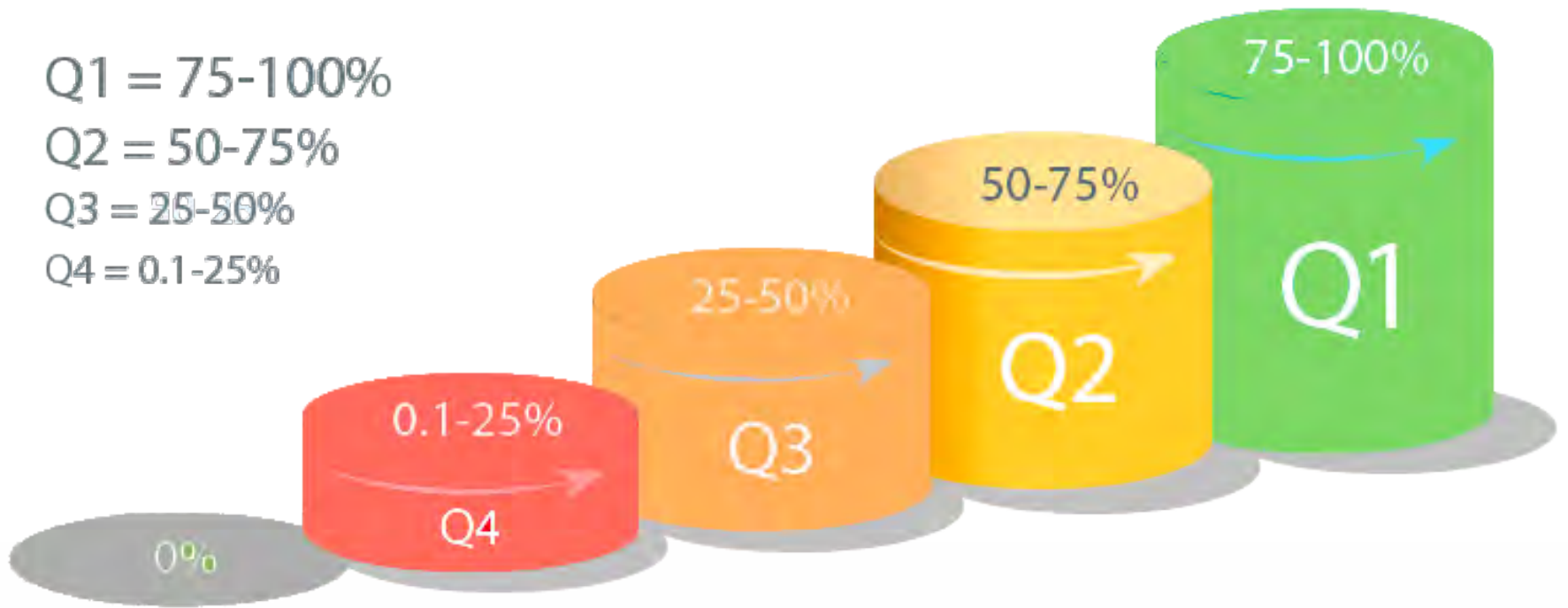


Q1 = 75-100%

Q2 = 50-75%

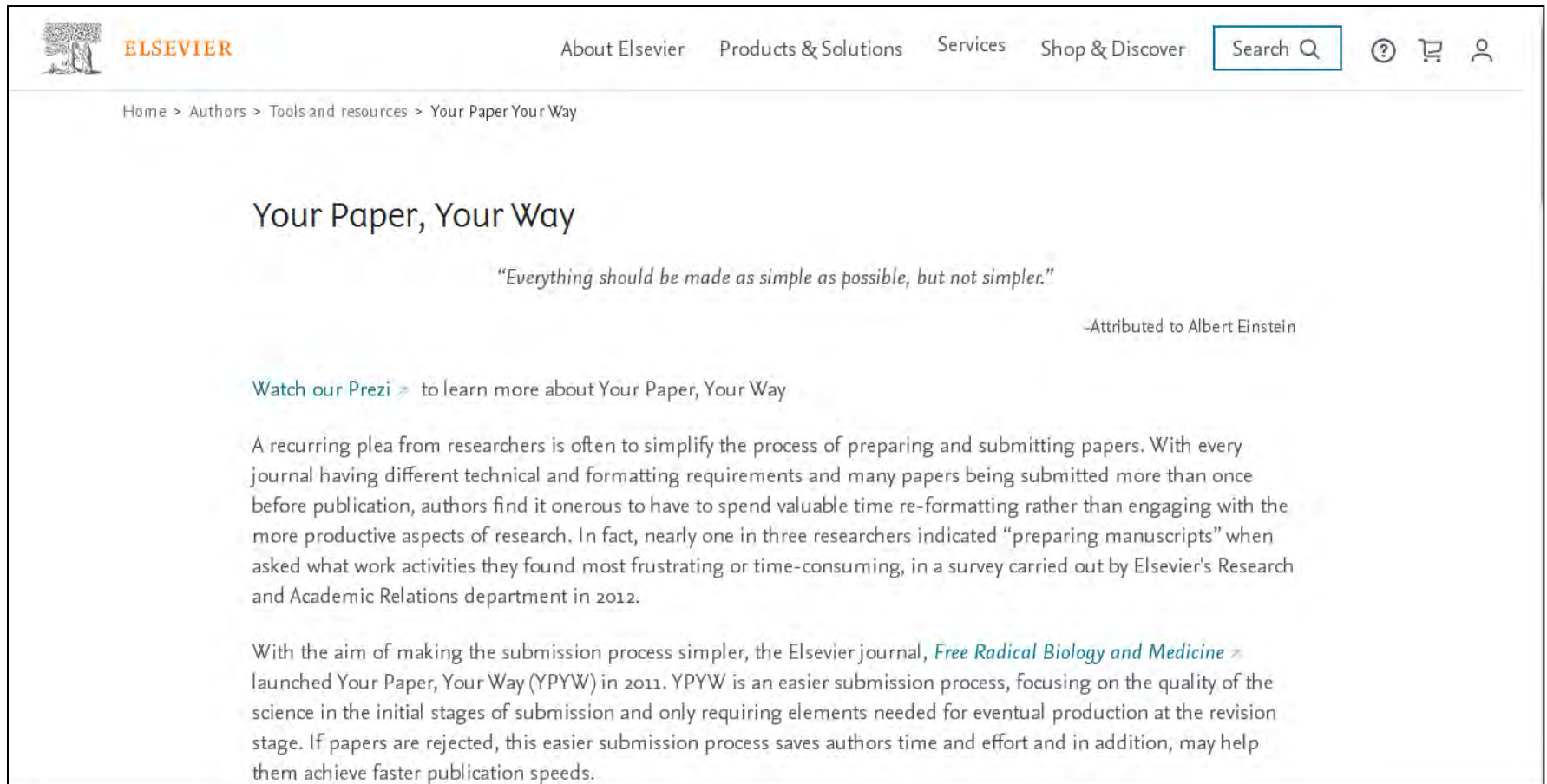
Q3 = 25-50%


Q4 = 0.1-25%





«Your Paper, Your Way» (YPYW)

<https://www.elsevier.com/authors/tools-and-resources/your-paper-your-way>



 ELSEVIER

About Elsevier Products & Solutions Services Shop & Discover ?  

Home > Authors > Tools and resources > Your Paper Your Way

Your Paper, Your Way

"Everything should be made as simple as possible, but not simpler."

-Attributed to Albert Einstein

[Watch our Prezi >](#) to learn more about Your Paper, Your Way

A recurring plea from researchers is often to simplify the process of preparing and submitting papers. With every journal having different technical and formatting requirements and many papers being submitted more than once before publication, authors find it onerous to have to spend valuable time re-formatting rather than engaging with the more productive aspects of research. In fact, nearly one in three researchers indicated "preparing manuscripts" when asked what work activities they found most frustrating or time-consuming, in a survey carried out by Elsevier's Research and Academic Relations department in 2012.

With the aim of making the submission process simpler, the Elsevier journal, [Free Radical Biology and Medicine >](#) launched Your Paper, Your Way (YPYW) in 2011. YPYW is an easier submission process, focusing on the quality of the science in the initial stages of submission and only requiring elements needed for eventual production at the revision stage. If papers are rejected, this easier submission process saves authors time and effort and in addition, may help them achieve faster publication speeds.

Типичные требования для журналов Издательства Elsevier

- оригинальная научная статья (Full Article) – стандартный формат для завершённых научных исследований – 8–10 стр. (18–20 страниц машинописного текста через 1,5 интервала), 5–8 рисунков, 25–40 ссылок;
- краткое сообщение (Short Communications Article) – не более 2500 слов, не более 2-х рисунков или таблиц; минимум 8 ссылок;
- обзорная статья (Review Paper/Perspectives) – критическое обобщение какой-то исследовательской темы; от 10 и более страниц, от 5 и более рисунков, 80 ссылок.

Open Journal System (OJS)

The screenshot shows the PKP (Public Knowledge Project) website. At the top left is the PKP logo with the text "PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT". To the right is a navigation menu with links for "Software", "Research", "Community", "Services", and "Support", along with a search icon. Below the logo, a tagline reads: "PKP is a multi-university initiative developing (free) open source software and conducting research to improve the quality and reach of scholarly publishing".

The main content area features the heading "Open Journal Systems" and a paragraph: "Open Journal Systems (OJS) is an open source software application for managing and publishing scholarly journals. Originally developed and released by PKP in 2001 to improve access to research, it is the most widely used open source journal publishing platform in existence, with over 25,000 journals using it worldwide." Below this is a large banner for "JOURNAL.FI" with the text "Suomalaiset tiedelehdet verkossa" and a search bar.

At the bottom of the banner area, there is a section titled "Uusimmat numerot" (Latest issues) displaying covers for journals like "technology", "Tieteessä", "Signum", and "LÄHINEN".

On the right side of the page, there is a preview of a journal website for "food & nutrition research" with a "Welcome to our new site!" message. Below this are several blue links: "FAQ", "Get Involved", "Hosted Solutions", "Milestones", "Roadmap", "SEARCH" (with a search input field containing the placeholder "type your search and press enter"), "Download", "Documentation", and "Demo".

At the bottom left, a URL bar shows "https://pkp.sfu.ca".



Продвижение:

- ✓ уникальный идентификатор статьи DOI,
- ✓ уникальный идентификатор автора ORCID (<http://orcid.org>)
- ✓ и идентификатор ResearchID (<http://www.researcherid.com>).
- ✓ профессиональные социальные сети:
 - * ResearchGate
 - * Google Scholar
 - * Academia.edu.
- ✓ институциональные репозитории
- ✓ открытые электронные архивы препринтов и научных публикаций
- ✓ регистрация ученого в качестве рецензента



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Могилёвский государственный
университет имени А.А. Кулешова
Юрышева Л. П.