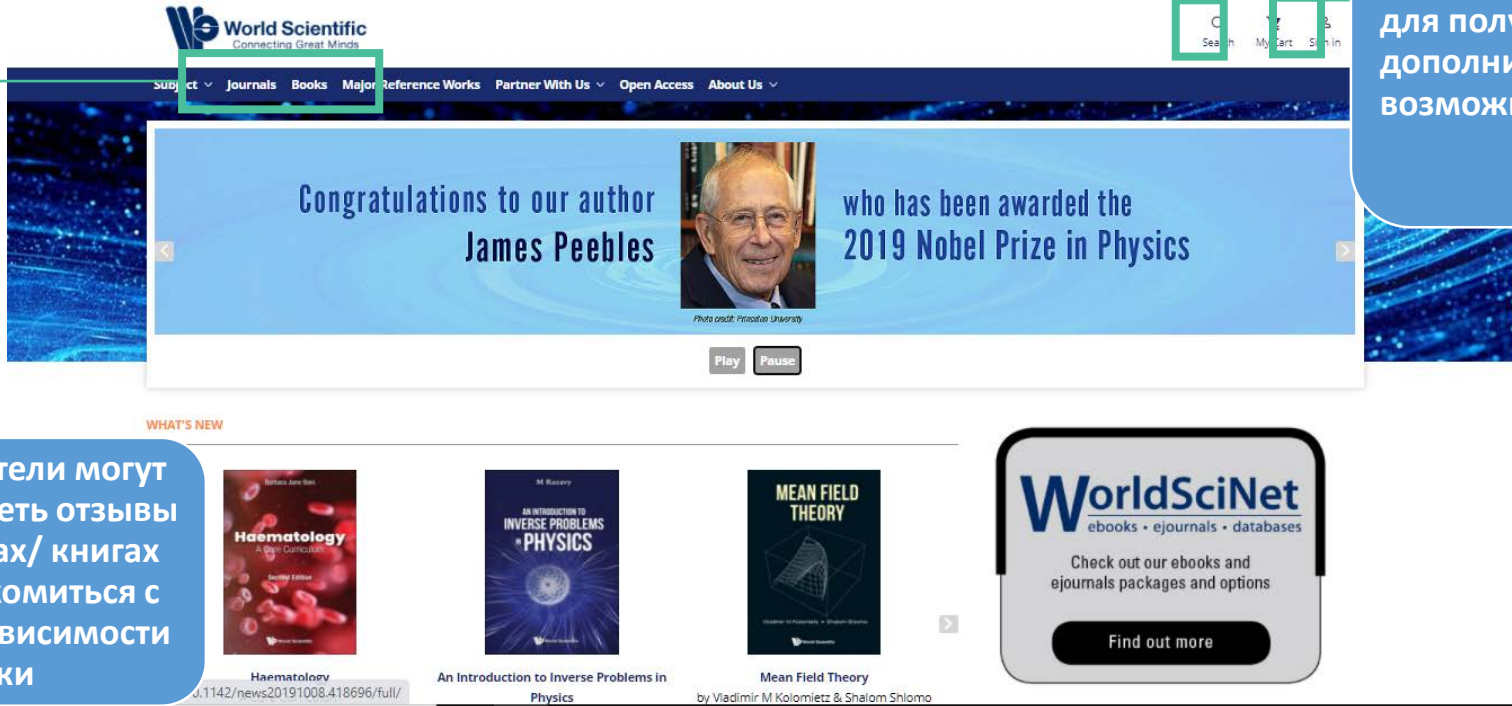


<https://worldscientific.com/>

# Домашняя страница

Пользователи могут осуществлять поиск определенных книг/статей с помощью фильтров и расширенных функций поиска

Мы рекомендуем войти в систему для получения дополнительных возможностей



Пользователи могут просмотреть отзывы о журналах/книгах или ознакомиться с ними в зависимости от тематики

Домашняя страница

Регистрация/вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контента журнала

E-reader

Навигация по аккаунту

# Регистрация/ вход в систему

Пользователи могут войти в систему как отдельные пользователи (через LinkedIn, Facebook или электронную почту) или через организацию

Login to your account

in f

Email

Password

Forgot password?

Keep me logged in

Login

New User

Institutional Login

Новые пользователи могут зарегистрироваться в разделе “Новый пользователь” внизу страницы

Create a new account

Email

Register

Returning user

Домашняя страница

Регистрация/ вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контент журнала

E-reader

Навигация по аккаунту

# Поиск

Wiley Scientific  
Minds

brought to you by  
WSPC

Search My Cart Sign in

Journal Books Major Reference Works Partner With Us Open Access About Us

Anywhere

Advanced Search

Нажмите сюда, чтобы выполнить расширенный поиск по книгам или перейти к поиску конкретных книг/журналов по цитатам

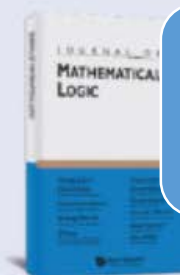
Кликните здесь для расширенного поиска

5-YEAR IMPACT FACTOR:

3.395

#12

in Applied Mathematics



CHECK OUT OUR HIGH RESEARCH IMPACT JOURNALS

Anywhere

Advanced Search

[Remove]All: synthetic biology (articlesChapters - 20908)

Shanghai WTO Affairs Consultation Center

Senthi, T

CENTI, Gabriele

State Key Laboratory of Synthetical Automation for Process Industries

Giovanni FAZIO

Панель поиска включает в себя предиктивные функции для облегчения поиска

Домашняя страница

Регистрация/вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контента журнала

E-reader

Навигация по аккаунту

# Расширенный поиск

Доступно только для зарегистрированных пользователей

Рекомендации по упрощению поиска конкретных книг или статей

Advanced Search

Search History

Saved Searches

Anywhere

Enter Search term

Published in

e.g. Journal of Theoretical Biology

Publication Date

All dates

Last

Select

Custom range

Month

Year

Month

Year

Anywhere

Anywhere

Title

Author

Keywords

Abstract

Affiliation

SEARCH TIPS

## Boolean searches

You can use the Boolean Operators AND, OR and NOT within search fields. By default an AND relationship is assumed between search terms unless another operator is specified.

## Searching for authors

To search for multiple authors, separate each author name with either AND or OR. Using AND will search for content that has been co-authored by the authors. Using OR will search for content that has been authored by either of the authors.

## Searching for phrases

Enclose your search term with quotation marks to search for an exact match of that phrase. Without quotation marks, articles including all of the search terms somewhere in the article will be listed. For example searching for "civil war" will find articles containing that exact phrase.

## Wildcards

Use a question mark (?) in a search term to represent any one character and use an asterisk (\*) to represent zero or more characters. For example, searching for Europe\* will find results containing Europe and European. Wildcards cannot be used at the start of a search term or when searching for phrases in quotes.

## DOIs

Search for DOIs using the format 10.3366/code.2016.0000 (do not add <http://dx.doi.org/>).

Домашняя страница

Регистрация/вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контента журнала

E-reader

Навигация по аккаунту

# Функции поиска

The screenshot shows a search interface with a 'REFINE SEARCH' panel on the left and search results on the right. Callouts point to various features:

- REFINE SEARCH Panel:** Includes 'Advanced Options', 'Search History', 'Saved Searches', search input fields, and 'Publication Date' filters (All dates, Last, Custom range).
- Search Results:** Shows 'Articles/Chapters' with a 'Books Titles' filter, 'Results: 1 - 20 of 20908 synthetic biology', and a 'REFINE SEARCH' dropdown.
- Sorting:** A 'SORT:RELEVANCE' dropdown menu is highlighted.
- Follow results:** A 'Follow results:' button with a notification icon is shown.

Уточнение поиска на базе расширенного поиска и дополнительных поисковых запросов

Нажмите здесь, чтобы сохранить поиск и получать уведомления о новом контенте, соответствующем критериям поиска

Нажмите здесь, чтобы отфильтровать поиск по типу публикации, типу статьи, дате публикации, автору, публикациям, ключевым словам или темам

Нажмите здесь, чтобы найти книги с определенным поисковым запросом

Сортировка результатов по релевантности или дате

Домашняя страница

Регистрация/вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контент журнала

E-reader

Навигация по аккаунту



# Доступ к документу

Subject ▾ Journals Books

Anywhere

Anywhere

Citation

Anthony C. Foster

Description **Chapters** Reviews

Существует 3 типа доступа:

You have access to this ebook

Полный доступ: библиотека приобрела электронную книгу или подписку на журнал и доступ ко всем главам или статьям

Free Access

FRONT MATTER

Свободный доступ: доступен контент, к которому может потребоваться учетная запись World Scientific

Pages: i-xxi

[https://doi.org/10.1142/9789814579551\\_fmatter](https://doi.org/10.1142/9789814579551_fmatter)

▾ Preview Abstract

Abstract | PDF

Free Access

1: Introduction

Открытый доступ: материал доступен бесплатно для всех желающих. Можно бесплатно читать/скачивать (без ограничений)

Pages: 1-6

[https://doi.org/10.1142/9789814579551\\_0001](https://doi.org/10.1142/9789814579551_0001)

Preview Abstract

Нажмите здесь, чтобы получить доступ к электронному ридеру для этого документа

Abstract | PDF

Нажмите здесь, чтобы просмотреть аннотацию для конкретной главы

Домашняя страница

Регистрация/вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контента журнала

E-reader

Навигация по аккаунту



# Особенности контента журнала

Global Economy Journal | Vol. 19, No. 03, 1950013 (2019)

Full Access

## THE SPILLOVER AND LEVERAGE EFFECTS OF EQUITY EXCHANGE-TRADED NOTES (ETNs)

JO-HUI CHEN and JOHN FRANCIS DIAZ

<https://doi.org/10.1142/S2194565919500131>

Нажмите, чтобы увидеть статью в PDF формате

View Article

Пользователи могут поделиться статьей через социальные сети или электронную почту

Tools

Share

### Abstract

This research utilizes the Autoregressive Moving Average–General Autoregressive Conditional Heteroskedasticity (ARMA–GARCH) and Autoregressive Moving Average–Exponential General Autoregressive Conditional Heteroskedasticity (ARMA–EGARCH) in studying the spillover and leverage effects of returns and volatilities of

ed stock indices. This study  
ment instruments. Unilateral  
p investors in finding  
TNs about stock indices and  
olatility transmissions that  
of the other instrument.  
g strategies are some of the



Figures
References
Related
Details

GLOBAL ECONOMY JOURNAL

www.worldscientific.com/etn

Vol. 19, No. 03

**Metrics**

Downloaded 17 times

---

**History**

Published: 18 December 2019

---

**Keywords**

- Equity ETNs
- spillover effects
- Leverage effect

Нажмите, чтобы просмотреть изображения и графики, опубликованные в статье

Нажмите, чтобы просмотреть ссылки, используемые в статье

Нажмите, чтобы просмотреть аналогичные статьи

Нажмите, чтобы узнать больше о статьях, например, о датах публикации и соответствующих ключевых словах

Нажмите, чтобы найти дополнительные статьи по смежным темам, обсуждаемым в этой статье

Домашняя страница

Регистрация/вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

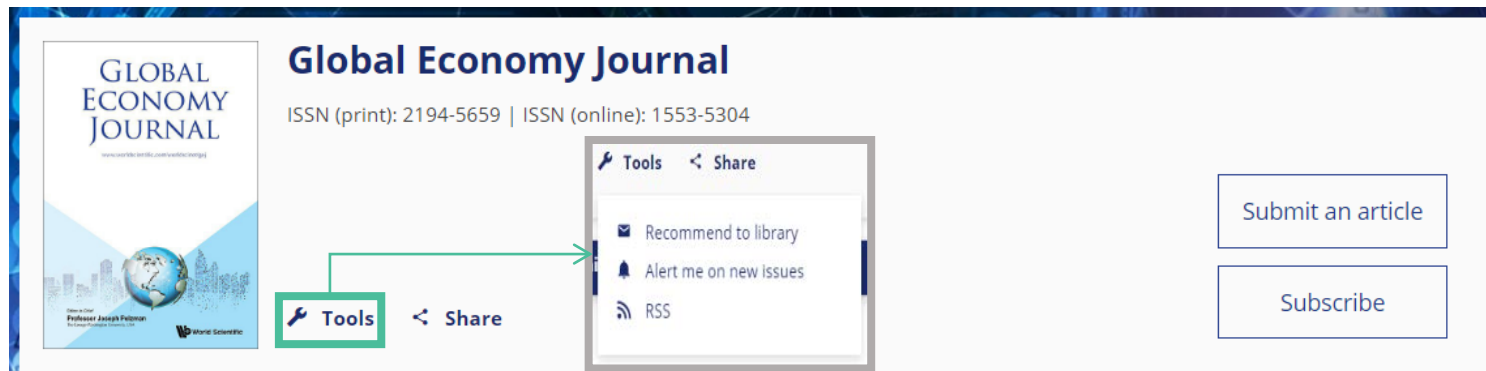
Особенности и контент журнала

E-reader

Навигация по аккаунту



# Особенности контента журнала



## LATEST ARTICLES

Нажмите, чтобы просмотреть все доступные выпуски в соответствии с датами публикации

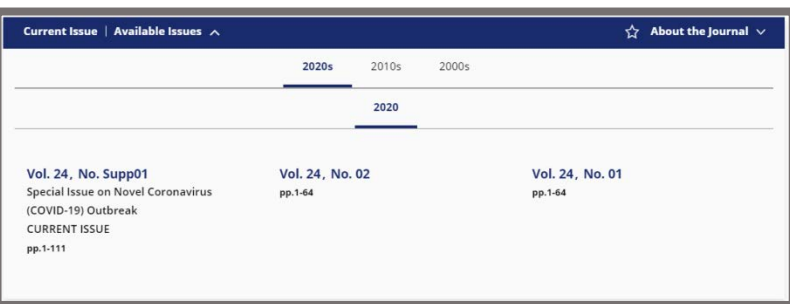
MENT OF LINE OF PRODUCTS BY LINE OF PRODUCTS

THE SPILLOVER AND LEVERAGE EFFECTS OF EQUITY EXCHANGE-TRADED NOTES (ETNs)

JO-HUI CHEN and JOHN FRANCIS DIAZ

Добавьте журнал в избранное для быстрого доступа к нему в будущем

- ☆ About the Journal ^
- Aims & Scope
- Editorial Board
- Sample Issue
- Abstracted & Indexed in
- Price Information
- Contact APBN
- Submission Guidelines
- Open Access
- Call for Papers
- Peer Review Policy
- Ethical Policy



19, No. 03

THE PRICE OF COCAINE AND THE COLOMBIAN PESO: AN EMPIRICAL

Домашняя страница

Регистрация/вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контента журнала

E-reader

Навигация по аккаунту



# E-reader

Нажмите здесь для получения дополнительных параметров навигации по документу

Нажмите, чтобы откорректировать режим чтения

Нажмите здесь, чтобы выполнить поиск по терминам в документе

Нажмите здесь, чтобы загрузить документ в формате pdf

(Примечание: не все книги можно скачать)

The screenshot displays the E-reader interface for a PDF document. On the left, the book cover for "SYNTHETIC BIOLOGY: A Lab Manual" by Josefine Liljeruhm, Erik Gullberg, and Anthony C. Forster is shown. Below the cover, the book title and authors are listed, along with a DOI link, ISBN, eISBN, page count (204), and chapter information (Chapter 1: Introduction). The main content area shows the document's title "1 Introduction" and the start of the text: "WHAT IS SYNTHETIC BIOLOGY, EXACTLY? You may know it when you see it, but how would you define it? Synthetic biology is undoubtedly a new, rapidly growing field that is captivating students and researchers alike. Yet, like life itself, synthetic biology is notoriously hard to define. Though the term 'synthetic biology' was coined a century ago, its use only came into vogue one decade ago. This 'renaissance' cannot be attributed to any single breakthrough or publication, so why did it occur? How does synthetic biology differ from, for example, the older field of biotechnology that encompasses DNA cloning, the polymerase chain reaction (PCR), monoclonal antibodies and protein overexpression? Engineers may emphasize 'the development of foundational technologies that make the design and

Callouts point to various interface elements: a left arrow icon for navigation, a document icon for additional settings, a search icon for term search, and a download icon for saving the document as a PDF. A secondary window on the right shows the "Save for offline reading" option selected, with a file size of 780.2 KB.

## Просмотр документов в режиме оффлайн

- Сохранить для чтения онлайн
- Добавьте закладку страницы в разделе
- Нажмите на закладку "библиотека читателя" на сервере для работы с оффлайн-библиотекой.
- Поиск сохраненных оффлайн документов в библиотеке

Домашняя страница

Регистрация/вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контента журнала

E-reader

Навигация по аккаунту

# E-reader

Нажмите для просмотра всего раздела документа

Нажмите на определенные документы в книге, такие как рисунки, таблицы, медиаматериалы и другие дополнительные источники информации.

Нажмите здесь, чтобы экспортировать цитаты

Нажмите для получения дополнительных ссылок, цитат и дополнительных рекомендуемых материалов

Нажмите здесь, чтобы получить доступ к Notes. Он позволяет пользователям добавлять заметки, комментировать и взаимодействовать с другими пользователями после входа в систему с помощью учетной записи Notes

The screenshot shows the E-reader interface for the book 'Synthetic Biology' by Josefine Liljeruhm, Erik Gullberg, and Anthony C. Forster. The top navigation bar includes 'INFO', 'OUTLINE', 'MATERIALS', 'NOTES', and 'LINKS'. The 'CITE' button is highlighted with a red box. The book details include the DOI (<https://doi.org/10.1142/9061>), ISBN (9789814579544), eISBN (9789814579551), and page count (204). The current chapter is 'Introduction' with a DOI of [https://doi.org/10.1142/9789814579551\\_0001](https://doi.org/10.1142/9789814579551_0001). The abstract lists the following sections: 'WHAT IS SYNTHETIC BIOLOGY, EXACTLY?', 'THE iGEM OUTBREAK', and 'A SYNTHETIC BIOLOGY LAB MANUAL'.

The 'DOWNLOAD CITATIONS' section provides instructions on how to download citation data to various citation managers. It lists several formats: RIS (ProCite, Reference Manager), EndNote, BibTex, Medlars, RefWorks, and Direct import (which is selected). A 'Download' button is visible. Below the button, it shows the citation data for 'Synthetic Biology — A Primer' by Geoff Baldwin, Travis Bayer, Robert Dickinson, Tom Ellis, Paul S. Freemont, Richard I. Kitney, Karen Polizzi, and Guy-Bart Stan, published in the Default Book Series in October 2015.

Домашняя страница

Регистрация/вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контента журнала

E-reader

Навигация по аккаунту



# Навигация по аккаунту

**MY ACCOUNT**

**PERSONAL SETTINGS**

- Personal Details
- Access Entitlements**
- Access Token
- Alerts
- Favorites
- Saved Searches

Help Desk

**Access Entitlements**

SUBSCRIPTIONS    BOOKS    ARTICLES/CHAPTERS

Search for Publication Title

Sort by: Title ▼

| Publication Title                   | Coverage | Access |
|-------------------------------------|----------|--------|
| no access entitlements to be listed |          |        |

Личный кабинет позволяет быстро получить доступ к сохраненным статьям и документам для чтения. Он также позволяет пользователям создавать уведомления или быстро получать доступ к интересующим их поисковым запросам

# Навигация по аккаунту

## MY ACCOUNT

### PERSONAL SETTINGS

Personal Details

Access Entitlements

Access Token

Alerts

Favorites

Saved Searches

Help Desk

### New content alerts

### Citation alerts

To receive alerts when new content is published in the journals or book series listed below, check the box next to each publication you select. TOC alerts are sent immediately after a new issue publishes. By default, article alerts are sent DAILY

To change the alert frequency for article-based alerts, first select the journals you want to be alerted on and then save your selection. Once saved, you can change the default frequency for article-based alerts. Note that if you subscribe to more than one alert, your frequency and format settings will apply to all of your alerts.

Frequency of alerts for article-based alerts

DAILY

Choose an Email Format:  Plain Text  HTML

### > Book Series Alerts

SUBMIT

RESET

### Newsletter Alerts

To update your newsletter subject preferences or to unsubscribe, please click on the available options found under the *Terms and Conditions* in any of the email newsletters or promotions sent to your account.

\*See example below

#### Terms & Conditions

An ordering guide can be found [here](#). Prices are subject to change without prior notice. This promotion is available only to individuals purchasing directly from World Scientific's web site. It is not available to libraries and booksellers. Not available in India and SM3ASRC countries. Promotion is valid while stocks last. Delivery may be delayed up to 2 months due to high demand. S\$ price is valid for Singapore and China markets only. If you have any questions or require more information, please email us at [sales@wspc.com.sg](mailto:sales@wspc.com.sg)

Want to change how you receive these emails?  
You can update your preferences or unsubscribe from this list

**Our mailing address is:**  
World Scientific Publishing Co Ltd  
5 Toh Tuck Link  
Singapore 596224  
Singapore

[Add us to your address book](#)

Copyright © 2018 World Scientific Publishing Co Ltd. All rights reserved.  
You are receiving this email because you have signed up to receive newsletters from World Scientific Publishing Co.

Пользователи могут устанавливать различные уведомления для статей и книг, которые их интересуют, чтобы постоянно быть в курсе развития событий

Домашняя страница

Регистрация/ вход в систему

Функции поиска

Доступ к документу

Особенность и контента журнала

E-reader

Навигация по аккаунту