



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**eLIBRARY.RU**

КОРЗИНА

ПОИСК

НАВИГАТОР

- ЖУРНАЛЫ
- КНИГИ
- ПАТЕНТЫ
- ПОИСК
- АВТОРЫ
- ОРГАНИЗАЦИИ
- КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА
- РУБРИКАТОР
- ССЫЛКИ
- ПОДБОРКИ

■ Начальная страница

СЕССИЯ



## ИНФОРМАЦИЯ О ПУБЛИКАЦИИ

eLIBRARY ID: 48216723 EDN: QIVGEQ DOI: 10.2991/aebmrk.220208.089

### REGIONAL POLICY OF USING DIGITAL INNOVATION TO BUILD A CITY DIGITAL TWIN

VESELOVSKY MIKHAIL YA.<sup>1</sup>, SIDOROV MAXIM A.<sup>1</sup>, DANAYKIN YURY V.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> LEONOV Moscow Region University of Technology, Korolev

<sup>2</sup> Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Yaroslav-the-Wise Novgorod State University", 41, St.Petersburgskaya street, Veliky Novgorod, 173003

Тип: статья в сборнике трудов конференции Язык: английский Год издания: 2022

Страницы: 631-637

#### ИСТОЧНИК:

INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE STRATEGY OF DEVELOPMENT OF REGIONAL ECOSYSTEMS "EDUCATION-SCIENCE-INDUSTRY" (ISPCR 2021)  
Proceedings of the International Scientific and Practical Conference Strategy of Development of Regional Ecosystems "Education-Science-Industry" (ISPCR 2021). Том 208. 2022  
Издательство: Atlantis Press

#### КОНФЕРЕНЦИЯ:

PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE STRATEGY OF DEVELOPMENT OF REGIONAL ECOSYSTEMS "EDUCATION-SCIENCE-INDUSTRY" (ISPCR 2021)  
Veliky Novgorod, 07–08 декабря 2021 года

#### КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

DIGITAL TWIN, DIGITALIZATION, LOCAL SELF-GOVERNMENT

#### АННОТАЦИЯ:

The integrated development of the modern urban environment, in accordance with the trend towards digitalization of socio-economic relations, is closely related to the concept of a digital twin. The use of this concept long before its final formation was reflected in the field of economic modeling, however, the current level of development of information technologies makes it possible to widely apply the achievements of science in practice, particularly in the field of urban management by creating digital twins of settlements. Despite the significant interest in the topic of digital twins of cities, the impact of the city management system, which is an essential and high-powered part of the city, on the functioning of such hardware and software complexes has been poorly studied. Due to the fact that the effective interaction with the digital twin of the city is impossible without the use of modern digital innovations while performing managerial and analytical activities, which are the conditions of forming the environment of digital twins, the authors analyzed the state policy in the field of forming so-called smart cities which widely use the last achievements of digitalization, including the technology of digital twins...

▼ Показать полностью

#### БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

- |                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Входит в РИНЦ: да              | Цитирований в РИНЦ: 0         |
| Входит в ядро РИНЦ: нет        | Цитирований из ядра РИНЦ: 0   |
| Норм. цитируемость по журналу: | Импакт-фактор журнала в РИНЦ: |

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС  
НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ  
**Science Index**

#### ИНСТРУМЕНТЫ

- ▶ Вернуться в список публикаций автора
- ▶ Следующая публикация
- ▶ Предыдущая публикация

Связанные документы:  
▶ Полный текст, на сайте  
www.atantis-press.com

- ▶ Список статей в Google Академия, цитирующих данную
- ▶ Ссылка для цитирования

- ▶ Добавить публикацию в подборку

IV МНПК «Иновационные техн

- ▶ Редактировать Вашу заметку к публикации
- ▶ Обсудить эту публикацию с другими читателями

- ▶ Показать все публикации этих авторов
- ▶ Найти близкие по тематике публикации