

Правила

за присвояване и регистриране на идентификатори DOI на цифрови обекти, свързани със Софийския университет „Св. Климент Охридски“

1. Софийският университет присвоява и регистрира цифрови идентификатори на обекти (digital object identifier, DOI) на различни типове обекти (вж. Приложение 1), свързани с Университета.
2. Регистрацията се извършва чрез агенцията CrossRef, където е регистриран Софийският университет „Св. Климент Охридски“.
3. Всеки обект получава уникален идентификатор, който съдържа префикс и суфикс. Суфиксът се генерира по схема, дефинирана в Приложение 2.
4. Университетската библиотека „Св. Климент Охридски“ поддържа Регистър на схемите на суфиксите, по които се осъществява генерирането на идентификатор DOI.
5. При необходимост от генериране на суфикс за ресурси, за които няма налична схема, отговарящият за регистрацията на идентификатора трябва да се обърне към Университетската библиотека, която изготвя схема и я включва в Регистъра.
6. Университетската библиотека осигурява достъп до Регистъра на схемите на суфиксите на Университетското издателство и на Университетския център за информационни и комуникационни технологии.
7. При издания, публикувани и на хартиен носител, генерирането на идентификатор DOI се осъществява след приключване на предпечатната подготовка на изданието, но задължително преди неговото отпечатване. DOI идентификаторът се поставя върху хартиения носител на новопубликуваните издания.
8. Преди регистрацията на идентификатора DOI е необходимо метаданните и/или резюмето за съответния обект да бъдат публикувани на определеното за целта онлайн място.
9. Всеки отговарящ за регистрация на дигитален обект, който иска да присвоява DOI (напр. главен редактор, автор, съставител), носи отговорност за пълнотата и коректността на метаданните за съответния обект при депозирането им в системата Crossref.
10. Всеки отговарящ за регистрация на обект, който иска да присвоява идентификатори DOI на издания, които не се публикуват от Университетско издателство „Св. Климент Охридски“ (напр. главен редактор, автор, съставител), изготвя доклад до ректора на Софийския университет. Докладът съдържа общия брой на планираните за присвояване идентификатори и информация за източника на финансиране (бюджет на факултет, проект, др.).
11. Регистрацията може да се извърши само след положителна резолюция на доклада.

12. Изданията, публикувани от Университетско издателство „Св. Климент Охридски“ получават идентификатор DOI при заявка от автора/съставителя/редактора при подаване на доклад за публикуването им.
13. Университетският център за информационни и комуникационни технологии поддържа две инстанции на софтуера Open Journal System (OJS), достъпни на адреси: <https://periodicals.uni-sofia.bg/>, <https://annual.uni-sofia.bg/>.
14. За изданията, които използват софтуера Open Journal System, процесите на генериране на XML файлове с метаданни и на DOI, както и тяхната регистрация, са автоматизирани. За коректността на метаданните в системата OJS отговарят главните редактори на съответните периодични издания.
15. Тези, които извършват регистрация, без да използват софтуера Open Journal System, или присвояват идентификатори DOI на издания, които не са периодични, трябва да въвеждат коректно метаданните чрез уеббазирания интерфейс на сайта на CrossRef. Процесът по регистрация за тези идентификатори приключва след получаване на потвърждение от агенцията CrossRef.
16. Университетската библиотека „Св. Климент Охридски“ подпомага технически регистрацията на идентификатори DOI чрез уеббазиран интерфейс на сайта на CrossRef или чрез платформата Open Journal System.
17. Всички факултети и звена на Софийския университет „Св. Климент Охридски“, които имат създадени префикси използват профилите си за регистрация в CrossRef.
18. Университетското издателство „Св. Климент Охридски“ координира цялостната дейност по отчитане и заплащане за присвоените и регистрирани идентификатори DOI.

Основни термини

Генериране на идентификатор

Дефиниране на суфикс.

Префикс

Уникален низ, присъден на организация, регистрираща DOI.

Присвояване на DOI

Процес на генериране на идентификатор, в т.ч. суфикс.

Регистриране на DOI

Действие на въвеждане на точни и коректни метаданни за присвоен уникален идентификатор на обект (идентификатор DOI) в специализирана система на агенция за регистрация.

Суфикс

Низ от символи с произволна дължина, генерирана от организацията, регистрираща DOI. Всеки суфикс е уникален за съответния префикс.

Digital Object Identifier (DOI) / Цифров идентификатор на обект

стандартизиран низ за идентифициране на физически, дигитален или абстрактен обект и осигуряване на постоянно резолиране на обекта или на информацията за него. (ISO 5127:2017). Дигиталния идентификатор на обект трябва да е уникален.

ORCID

отворен идентификатор за изследователи и сътрудници на научни издания

непатентована буквено-цифрова система за номериране, подмножество на номера ISNI [Международен стандартен номер на наименование], приета от организацията ORCID с цел да се осигурят уникални номера за научните и други академични автори, така че да се идентифицират уникално приносите им към научната литература и особено в областта на е-науката.

Препоръчва се на редакционните колегии да включат идентификатор ORCID за всеки автор, чийто ръкопис се публикува в периодичните издания на Софийския университет. Идентификаторът се включва и в метаданните за дигиталните обекти, за които се присвоява DOI.

**Списък на възможни видове ресурси и дигитални обекти,
на които може да се присвоят DOI**

Няма ограничения относно това на какви обекти искаме да дадем уникални цифрови идентификатори, наричани още DOI. Обектите могат да бъдат физически, цифрови (дигитални) или абстрактни. Те могат да представляват материали, съдържание, идеи, дейности и др. подобни.

Един възможен, но не изчерпателен списък на такива обекти за Софийския университет:

- Статия в научно списание
- Научен отчет
- Множество свързани данни
- Книга
- Учебник
- Електронна книга / учебник
- Сборник статии от конференция
- Компютърна програма
- Цифрова медия
- Цифрови изображения
- Цифрови анимационни филми
- Информационни Уеб сайтове
- Официален документ
- Игрални филми
- Телевизионни програми
- Радиопрограми

Големи колекции от цифрови обекти, които са част от DOI системата:

- Регистър на обекти за развлечение (The Entertainment Identifier Registry - EIDR, www.eidr.org) – съдържа над 2 милиона филми и телевизионни програми
- DataCite (<https://datacite.org/>) – водеща организация за публикуване на изследователски данни (данни от научни изследвания) и други резултати от научни изследвания базирани на DOI
- Библиотеката на Организацията за Икономическо Сътрудничество и Развитие (ОИСР, OECD - <https://www.oecd-ilibrary.org/>) – съдържа информация (документи, публикации, данни) от над 10 големи международни организации във формати PDF, WEB, XLS, DATA, ePUB.

Структура на идентификатор DOI

Идентификаторите DOI трябва да са уникални.

Всеки идентификатор DOI съдържа три елемента:

- DOI Directory – постоянен елемент, който се съдържа във всеки идентификатор (<https://doi.org/>)
- Префикс – идентификатор на организация
- Суфикс – уникален идентификатор на съответния обект

Префиксът на Софийския университет е 10.58894.

Отделни префикси, които са част от общия префикс на Софийския университет имат:

- Университетско издателство „Св. Климент Охридски“
- Исторически факултет
- Философски факултет
- Факултет по класически и нови филологии
- Факултет по славянски филологии
- Юридически факултет
- Факултет по педагогика
- Факултет по науки за образованието и изкуствата
- Факултет по журналистика и масова комуникация
- Богословски факултет
- Стопански факултет
- Факултет по математика и информатика
- Физически факултет
- Факултет по химия и фармация
- Биологически факултет
- Геолого-географски факултет
- Медицински факултет
- Департамент за езиково обучение
- Департамент за информация и усъвършенстване на учители
- Департамент по спорт

Всички звена, които нямат отделен префикс, използват общия префикс на Софийския университет „Св. Климент Охридски“

Суфикси

При генерирането на суфиксите на идентификаторите DOI е задължително спазването на следните схеми:

Суфикс за статия от Годишник на Софийския университет „Св. Климент Охридски“

Пример:

GSU.FF.Ps.105.140-185

Годишник на Софийския университет. **Философски факултет**. Книга **Психология**. Том **105**. с. **140-185**.

Суфикс на статия от списание при използване на Open Journal System

Пример:

SE.2022.1.140-150

Списание Съпоставително езикознание. година 2022. книжка 1. страници на статията **140-150**.

Суфикс на книга

инициалите на автора, година на издаване, елемент от ISBN (идентификатор на заглавието), брой страници

Пример:

AG.2023.5663.335

Гънгов, Александър. Кръговостта във философската логика на континенталната традиция. - София : Университетско издателство "Св. Климент Охридски", **2023**. - **335** с.; 24 см. ISBN 978-954-07-**5663-9**.

Суфикс на доклад от конференция или статия, публикувана в сборник

Инициали на автора . година на издаване . елемент от ISBN (идентификатор на заглавието) . брой страници (от - до – напр. 125138, т.е. от с. 125 до с. 138).

Пример:

NY.2022.5395.312-323.

Йовчев, Никола. Видовете завет и техните практически особености. – В: Сборник научни изследвания в чест на професор Цанка Цанкова. **2022**. с. **312-323**. ISBN: 978-954-07-**5395-9**