

**Группа экспертов Организации Объединенных
Наций по географическим названиям**

Сессия 2025 года

Нью-Йорк, 28 апреля — 2 мая 2025 года

Пункт 5 b) предварительной повестки дня*

**Техническая экспертиза: управление данными
о географических названиях****Роль геопространственных метаданных в улучшении
поиска географических названий в Национальном
центре документов и архивов Саудовской Аравии****Резюме****

Настоящее исследование посвящено той роли, которую метаданные в целом играют в расширении возможностей оперативной совместимости. Такая совместимость определяется как способность разрабатывать стандартизированные соглашения, позволяющие обеспечивать обмен данными и их интеграцию. В исследовании подчеркивается, что геопространственные метаданные систематически используются для консолидации стандартов географических данных на основе документации. При этом используется набор согласованных данных, чтобы облегчить точный поиск документов и определение их местоположения, и предлагаются передовые методы, стандарты и разработки, чтобы обеспечить управление данными о географических названиях и их консолидацию путем использования геопространственных метаданных.

Исследование призвано пролить свет на ту роль, которую геопространственные метаданные играют в улучшении поиска географических названий в Национальном центре документов и архивов Королевства Саудовская Аравия. Исследователи использовали подход, предусматривающий анализ содержания и позаимствованный из стандарта ISO-19115, с тем чтобы описать геопространственные метаданные и проверить взаимодополняемость элементов с помощью документов, хранящихся в Национальном центре документов и архивов.

* GEGN.2/2025/1.

** Полный текст доклада подготовил Мухаммед аль-Хияль, Королевство Саудовская Аравия, Главное управление геодезии и геопространственной информации. Доклад будет опубликован под условным обозначением GEGN.2/2025/27/CRP.52 только на том языке, на котором он был представлен, URL: https://unstats.un.org/unsd/ungegn/sessions/4th_session_2025/.



По итогам исследования были сделаны следующие основные выводы:

- Национальный центр документов и архивов применяет элементы метаданных по стандарту ISO-19115 на уровне 73,3 процента (в среднем 11 из 15 элементов).
- Центр занимается архивным описанием. Чтобы содействовать получению информации о документах, он уделяет внимание таким вопросам, как порядок уточнения названия геопространственного документа и увязка документа с его источником путем выявления стороны, ответственной за размещение документа в системе.
- Центр уделяет внимание уточнению таких двух аспектов, как формат и тип документа, чтобы содействовать реализации возможностей в области цифровизации, предусмотренных в планах дальнейшего развития Центра.
- В рамках системы организации метаданных, используемой Национальным центром документов и архивов, разъясняются права интеллектуальной собственности применительно к документам, утвержденным и полученным через другие заинтересованные стороны. Такой подход способствует повышению уровня прозрачности в области управления документацией.
