

Резюме отчета о деятельности в 2021 году

Международный центр ISSN продолжил свою деятельность, несмотря на все еще проблемную ситуацию в сфере здравоохранения в 2021 году. До конца августа 2021 года и частично после этого периода сотрудники Международного центра ISSN работали в основном удаленно. Еженедельные координационные совещания помогли сохранить командный дух и продвинуться с реализацией ключевых проектов.

Рекорд для Сети ISSN : открытие трех новых национальных центров

Международный центр ISSN запланировал и осуществил открытие трех новых национальных центров — в Книжной палате Украины имени Ивана Федорова, в Главной ассоциации австрийской книжной торговли и Национальной библиотеке Перу, в результате чего общее число национальных центров ISSN достигло 93. Все встречи, тренинги и пресс-конференции проводились удаленно, как и все крупные встречи Сети в 2021 году. Открытие трех национальных центров за один год является исключительным событием и свидетельствует о динамизме сети ISSN.

Краткие итоговые данные (годовой рост в %)

2 235 523 подтвержденных записей
(+3%)

322 608 записей онлайн-ресурсов
(+9%)

52 758 заглавий в открытом доступе
(+8%)

5435 издателей используют Портал
ISSN (+28%)

Стратегия на 2020-2024 гг.

Во второй год стратегического плана Международного центра ISSN на 2020-2024 гг. был достигнут значительный прогресс в отношении различных целей, описанных ниже:

1. Развивать глобальную совместимость Портала ISSN за счет улучшения управления номерами ISNI в Портале ISSN :
 - Была создана внутренняя вики для идентификации около 300 мультинациональных издателей, их аффилированных издателей и связанных с ними брендов, которые включены в базу данных ISSN. Международный центр ISSN извлек данные о 50 издателях без ISNI для запуска пакетного тестирования с OCLC, которая управляет базой данных ISNI. Прежде чем можно будет наладить официальный процесс обмена метаданными, необходимо поработать над моделью данных ISNI для организаций этого типа.
2. Поощрять создание новых Национальных центров ISSN для расширения Сети ISSN по всему миру.
 - Это был исключительный год с открытием трех национальных центров.

3. Внедрить шестую версию стандарта ISSN, создав ISSN семейства (Family ISSN) и другие кластерные номера ISSN:
 - Экспертная группа ISSN изучила возможности новых кластерных номеров ISSN. Концепция ISSN семейства была упрощена, чтобы сосредоточиться на ISSN, объединяющем историю заглавий: ISSN-H (Title History ISSN). Это идентификатор, объединяющий последовательные заглавия, которые носила публикация в течение определенного времени. В мае 2021 года Международный центр ISSN представил Консультативному комитету MARC (MAC) проект документа по созданию нового повторяющегося поля 023 для кластерных номеров ISSN, с целью, чтобы подполе, содержащее URI в \$0 или \$1 было однозначным по отношению к этому подполю в 022, где в настоящее время кодируется кластерный ISSN-L.
4. Внедрить шестую версию стандарта ISO3297 – ISSN, присваивая номера ISSN различным типам продолжающихся ресурсов:
 - Предложение ISSN было принято Консультативным комитетом MARC в январе 2021 года для включения дополнительных типов продолжающихся ресурсов, определенных для контрольного поля (тег 008, позиция 21), чтобы отразить весь спектр продолжающихся ресурсов, охватываемых стандартом ISO 3297:2020. Были пересмотрены три определения кодов и добавлено шесть новых кодов. Запрос на изменение эквивалентных кодов для UNIMARC последовал в апреле, и к осени 2021 года новые коды были официально опубликованы в обеих структурах.
5. Повысить функциональную совместимость Портала ISSN за счет управления устойчивыми идентификаторами и URL-адресами продолжающихся цифровых ресурсов:
 - Совместно с Национальной библиотекой Финляндии в декабре 2021 года Консультативному комитету MARC был представлен проект документа под названием «Enrichment of Web Archive Information in Field 856 in the MARC 21 Formats/Обогащение информации веб-архива в поле 856 в форматах MARC 21». Цель состоит в том, чтобы переопределить некоторые подполя для отслеживания архивной информации и устойчивых идентификаторов (PID) и найти решение проблемы вымирания ссылок и смещения контента.
6. Продвигать и развивать Реестр Хранителей (Keepers Registry), чтобы вовлекать новые агентства и увеличивать количество идентифицированных архивных ресурсов:
 - Три новых агентства подписали протокол о взаимопонимании с Международным центром ISSN в 2021 году: Национальная библиотека Франции для данных Gallica, Калифорнийская цифровая библиотека для данных хранилища Merritt и интернет-архив для данных Fatcat. Реестр Хранителей также является партнером проектов DOAJ, CLOCKSS, Internet Archive и Public Knowledge Project в рамках проекта JASPER, целью которого является сокращение количества неархивированных журналов с открытым доступом.
7. Продвигать Портал ISSN как профессиональный инструмент Национальных центров ISSN для улучшения процесса присвоения ISSN:
 - Международный центр ISSN с одобрения Управляющего совета решил отказаться от этой цели в 2022 году, поскольку Портал ISSN нуждается в переработке и пересмотре функциональных возможностей.

Стандартизация

Как регистрирующий орган ISO 3297, Международный центр ISSN активно участвует в процессе пересмотра стандарта, который значительно изменился с 2015 года. Шестое издание стандарта ISO 3297 стало доступным для общественности в октябре 2020 года. В 2021 году было проведено голосование за незначительное изменение с целью внесения редакционных поправок. Окончательное голосование состоялось в мае 2022 года, и был одобрен окончательный проект международного стандарта. Опубликование состоится в 2022 году.

176 930 новых и обновленных записей из Национальных центров

2588 номеров ISSN присвоено Международным центром ISSN

6094 записей в открытом доступе добавлены в Каталог научных ресурсов открытого доступа (ROAD).

Переработка Руководства по ISSN, проводимая Группой по пересмотру ISSN, продолжается. Теперь проектная группа собирается раз в две недели. Параллельно два сотрудника Международного центра ISSN представляют интересы ISSN в других группах по пересмотру стандартов, особенно в текущем пересмотре Международного стандартного библиографического описания (ISBD) и в Консультативном комитете IFLA по вопросам стандартов.

Ключевые цифры

Наблюдается значительное снижение количества записей, произведенных в 2021 году Сетью ISSN по сравнению с 2020 годом, что означает возврат к объему производства 2019 года. Это может быть следствием того, что национальным центрам все еще приходится сталкиваться со сложными санитарными условиями и меньшим количеством ретроспективных проектов каталогизации. В 2021 году Международный центр ISSN внес в базу данных 2588 новых ISSN и продолжил несколько проектов по улучшению качества данных с помощью партнерских сервисов, таких как DOAJ и Latindex, а также с помощью таких издателей, как Springer.

Информационное продвижение

В 2021 году Международный центр ISSN работал над новым дизайном некоторых своих коммуникационных материалов и продолжал выступать спонсором и принимать участие в различных онлайн-конференциях. Ежемесячный информационный бюллетень ISSN, дизайн которого был изменен в связи с выходом его 100-го выпуска в сентябре 2021 года, пользуется большой популярностью и его абонентская база продолжает расти. Кроме того, для ежегодной конференции IFLA был снят красивый рекламный ролик. Он доступен в интернете с субтитрами на шести официальных языках Организации Объединенных Наций и снова будет показан в 2022 году. Помимо выпуска пресс-релизов об открытии новых национальных центров и совместных проектов с внешними партнерами, Международный центр ISSN сосредоточил свои коммуникационные кампании на портале ISSN, его API, OAI-PMH и услугах подписки.

Инвестиции в IT

ИТ-инфраструктура была усилена новой внешней инфраструктурой выделенных серверов, размещенных компанией OVH, чтобы полностью контролировать ряд виртуальных серверов, которые автоматически резервируются в нескольких серверных фермах. Они используются для безопасного хостинга и управления нашими основными профессиональными приложениями, Порталом ISSN и инструментом по производству метаданных ISSN+. Полный запуск ISSN+ был отложен из-за сложных условий пандемии. ISSN+ будет представлен национальным центрам в июне 2022 года. Полное описание его функциональных возможностей приводится в полном годовом отчете. С июля 2021 года Департамент информационных систем начал напрямую управлять хостингом и ежедневным администрированием сервера Портала ISSN. Реестр хранителей является стабильной частью Портала ISSN, и различные потоки обновления данных от участвующих агентств, а также всеобъемлющий процесс приема и проверки были полностью автоматизированы в течение 2021 года. Была значительно улучшена и автоматизирована страница статистики, которая теперь предлагает таблицу перекрестных ссылок периметров архивирования.

Для получения более подробной информации, см. полный отчет на сайте www.issn.org.