

## DATA LAB В НАЦИОНАЛЬНОЙ БИБЛИОТЕКЕ ФРАНЦИИ: НОВАЯ УСЛУГА ДЛЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ В ОБЛАСТИ ЦИФРОВЫХ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК

BNF DATA LAB: A BRAND  
NEW DIGITAL HUMANITIES  
SERVICE TO THE RESEARCH  
COMMUNITY\*

### Динамично меняющийся мир

Поскольку все больше и больше данных и цифровых коллекций становятся доступными в библиотеках, насущным вопросом является роль подобных библиотек в системе цифровых гуманитарных наук. Предоставление доступа к коллекциям для широкой аудитории, согласно определению Закона о Национальной библиотеке Франции (BnF), фактически является одной из основных задач национальной библиотеки. Однако в настоящее время эта цель не может быть достигнута не только без обеспечения доступа к цифровым материалам, но также без поддержки в работе с цифровыми коллекциями и/или данными.

С формированием крупных цифровых коллекций начали развиваться новые способы изучения данных, а также поступать новые запросы от представителей академического сообщества. В сложившихся условиях BnF требовалось переосмыслить услуги, связанные с предлагаемыми цифровыми коллекциями, поскольку все библиотечные специалисты отлично понимают, что предоставить доступ недостаточно. Так, необходимо было создать единый комплекс услуг, обеспечивающий не только глобальную техническую поддержку, но и включающий такие области, как экспертная оценка коллекций, институциональные исследования, мониторинг проектов и т. д.

### Место для встреч и обучения

В первую очередь BnF нужно было выделить определенное место, где специалисты могли бы собираться и взаимодействовать с кол-

\* <https://blogs.ifla.org/arl/2022/01/25/bnf-datalab-a-brand-new-digital-humanities-service-to-the-research-community/>

легами. При этом следовало учитывать, что часть цифровых коллекций, в частности веб-архивов, доступна лишь на территории учреждения, а некоторым исследователям требуются рабочие места и экспертная поддержка. Это привело к открытию новой лаборатории под названием DataLab («Лаборатория данных»), расположенной в научной библиотеке.

## Поддержка исследовательской работы

VnF также следовало создать каталог услуг, который мог бы охватить весь жизненный цикл проекта.

**Шаг 1.** Встреча и знакомство исследователя со структурой фондов библиотеки. Принципы организации каталогов и коллекций VnF сложны для понимания в силу долгой истории развития учреждения. Информацию можно искать различными способами, и часто требуется поиск по перекрестным ссылкам. Этот первый шаг позволяет сфокусировать запросы, проконсультировать пользователя по организационным вопросам, а также назначить встречу для консультации исследователя со специалистами VnF.

**Шаг 2.** Поддержка в создании корпуса, помощь в работе с библиографическими инструментами, с интерфейсом программного приложения (API) и инструментами извлечения материалов, а также обучение по различным форматам ресурсов.

**Шаг 3.** Работа над корпусом с выделенной IT-инфраструктурой (серверы, хранилище, виртуальные машины, набор программных инструментов), справочная поддержка.

**Шаг 4.** Создание сообщества пользователей DataLab. Основной целью проекта DataLab является профессиональное взаимодействие, передача навыков и компетенций. Организуя тренинги, семинары и симпозиумы, VnF стремится создать место, где специалисты из разных областей (библиотекари, исследователи, инженеры) смогут общаться и учиться друг у друга, разрабатывать полезные для общества инструменты.

Кроме того, это физическое пространство имеет свой виртуальный эквивалент. Так, в стенах библиотеки организован доступ к цифровому порталу, где размещены документы, защищенные авторским правом, а веб-сайт с удаленным доступом поможет понять, как используется интерфейс программного приложения.

Согласно задумке, DataLab представляет собой не просто информационную стойку или справоч-

ную службу, а целую лабораторию — пространство для взаимодействия и обучения, где можно экспериментировать и задействовать помощь сотрудников научно-исследовательских отделов библиотеки. Кроме того, существует возможность создавать и внедрять разработки благодаря партнерским проектам, таким как Межинституциональная академическая инициатива в сфере цифровых гуманитарных наук Huma-num (от франц. *humanités numériques* или цифровые гуманитарные науки. — *Примеч. перев.*). Таким образом, инструменты, разработанные в рамках исследовательских программ или конкурсных проектов, предполагается хранить в виде некоего «инструментария», которым можно повторно воспользоваться для реализации новых идей.

Проект DataLab является прообразом нового поколения библиотечных услуг, которые сочетают в себе локальные и удаленные услуги, используют смешанные подходы и разнообразные мероприятия, посвященные изучению цифровых ресурсов и развитию новых знаний и инструментов.

## Контактная информация

Мари Карлин (Marie Carlin), координатор проекта DataLab в VnF ([marie.carlin@bnf.fr](mailto:marie.carlin@bnf.fr));

Арно Лабордери (Arnaud Laborderie), координатор по интеллектуальному анализу научных данных в библиотеке Gallica ([arnaud.laborderie@bnf.fr](mailto:arnaud.laborderie@bnf.fr)).

## Дополнительные материалы

Специальная статья в журнале *Humanités numériques* (на франц. яз., реферат переведен на англ. яз.), доступ через платформу OpenEdition Journals (<https://journals.openedition.org/revuehn/2684?lang=fr>) или HAL (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03285816/>).

Институциональная страница проекта DataLab на веб-сайте VnF (на франц. яз.; <https://www.bnf.fr/fr/bnf-datalab>).

Запуск проекта DataLab в VnF в октябре 2021 г. (на франц. яз.; <https://bnf.hypotheses.org/10643>).

Конкурс идей для DataLab в 2021 г. (на франц. яз.; <https://www.bnf.fr/fr/actualites/bnf-data-lab-appel-projets-2021>).

Веб-сайт инициативы Huma-num (на франц. яз.; <https://www.huma-num.fr/>).

Перевод **Марии Федотовой**,  
Российская государственная библиотека