

## Александрийская библиотека в Египте

Александрийская библиотека или Библиотека Александрина – один из главнейших культурных центров города, расположенный на берегу Средиземного моря. С одной стороны, она является данью памяти библиотеке, потерянной в античные времена, с другой стороны – попыткой восстановить часть того великолепия, которым отличался в прошлые времена этот образовательный центр.

Сегодня Александрийская библиотека знаменита на весь мир и считается одним из главных научных центров и самым обширным хранилищем знаний античного мира.

### История библиотеки

Александрийская библиотека была творением первых Птолемеев – греческой династии, воцарившейся в Египте по окончании эпохи фараонов. Древняя библиотека, на месте которой построена новая, была сооружена более 2500 лет назад. В 391 году н. э. библиотека была частично уничтожена христианами-фанатиками. Почти все, что касается возникновения и гибели библиотеки, покрыто тайной. Некоторые исследователи предполагают, что полностью она погибла при господстве арабов в VII–VIII веках, и это явилось огромной утратой в культуре, которую когда-либо понесло человечество.

Предполагается, что в Александрийской библиотеке того времени насчитывалось от 400 до 700 тысяч уникальных свитков, среди которых – рукописи Эсхила, Софокла, Еврипида и других выдающихся людей. Для сравнения, в XIV веке в библиотеке Сорбонны находилось самое большое собрание книг – 1700 экземпляров.

Идея постройки новой библиотеки на месте античной принадлежала группе профессоров Александрийского университета и вызвала много споров. Позднее идея воссоздания библиотеки была поддержана Президентом страны и ЮНЕСКО. В архитектурном конкурсе на лучший проект победило норвежское архитектурное бюро Snøhetta и австрийский архитектор Кристоф Капелле (всего в конкурсе приняли участие 523 проекта из 52 стран). Благодаря совместным усилиям ЮНЕСКО, правительства Египта и еще 28 государств, уникальное книгохранилище было восстановлено. В совокупности было затрачено порядка 220 млн долларов. Продолжавшиеся в течение 7 лет строительные работы были завершены в 2002 г., когда в присутствии множества руководителей иностранных государств состоялось торжественное открытие библиотеки.

### Здание и его особенности

Комплекс расположился на превосходном участке в восточной гавани Александрии, в ее историческом центре, там же, где когда-то были старая библиотека и королевский дворец Птолемеев.

Воссозданная Александрийская библиотека выглядит очень необычно: главное здание имеет форму гигантского наклоненного цилиндра (диаметр – 160 м) с крышей из стекла и алюминия. Гладкий сияющий скат крыши, напоминающий восходящее солнце, по-



степенно спускается с высоты седьмого этажа и уходит под землю.

На наружной стене здания вырезаны буквы и пиктограммы древних и современных алфавитов, всего 120 различных письменных систем.

Главный архитектурный элемент библиотеки – многоярусный читальный зал открытой планировки – вмещает до 2500 читателей одновременно и на сегодняшний день является самым крупным читальным залом в мире (объем – 172 тыс. куб. м). Он, как и хранилище, находится в подземной части здания.

Имеются три других зала вместимостью около 300 мест каждый. В комплекс входят также специальные библиотеки для слепых, молодежи и детей; три музея (истории и науки, античности, манускриптов); 4 художественные галереи и выставки, а также лаборатория по восстановлению рукописей.

В библиотечный комплекс входит и планетарий – отдельно стоящее здание сферической формы, напоминающее спутник на орбите.

Кроме того, в библиотеке располагаются 7 различных научно-исследовательских центров.

Коллекции книг для библиотеки были получены со всего мира. Испания подарила документы, описывающие правление мавров, Франция передала материалы, связанные со строительством Суэцкого канала. В библиотеке Александрии хранится единственная копия и внешняя резервная копия интернетовского архива. Коллекция современной Александрийской библиотеки пока состоит из полумиллиона томов, среди которых есть и уникальные образцы – ценнейшие арабские манускрипты VII–VIII вв. и факсимильная копия атласа мира Клавдия Птолемея. Фонды библиотеки пополняются в основном за счет государственных и частных пожертвований.

### Фонды библиотеки

Коллекция изданий Александрийской библиотеки охватывает многие дисциплины. Для правильного и сбалансированного приобретения приоритетных библиотечных материалов была разработана специальная стратегия развития коллекции. Книгохранилище библиотеки содержит 8 млн книг, из них 500 тыс. находятся в открытом доступе главного читального зала. Основной фонд включает печатные материалы всех типов, книги, периодику, материалы конференций, карты, справочники и т. д. Специальные библиотеки и коллекции содержат мультимедийные материалы, депозитарные документы, университетские дипломные работы и диссертации, а также другие уникальные или необычные издания, дополняющие стандартные печатные материалы. Кроме того, Александрийская



библиотека предоставляет доступ ко многим ценным электронным ресурсам.

Как и все современные библиотеки мира, Александрийская библиотека стремится к максимальной оцифровке своих коллекций. Для этого совместно с различными культурными, научными, государственными и негосударственными организациями реализуется целый ряд важных проектов по оцифровке материалов, охватывающих широкий спектр культурных и образовательных тем. Одним из наиболее значимых проектов является проект «Александрийская библиотека». Цель – изучение истории и наследия древней библиотеки, современной Александрийской библиотеки и входящих в ее состав учреждений. Хранилищем для всех связанных с проектом материалов является электронная библиотека, позволяющая наилучшим образом сохранить историю для будущих поколений.

Другим важным проектом является проект «Вечный Египет», широко использующий инновационные технологии и услуги компании IBM.

В Александрийской библиотеке расположено зеркало Архива Интернета.

**Справка.** Архив Интернета (*Internet Archive*) является некоммерческой организацией, расположенной в Сан-Франциско. Архив собирает копии веб-страниц, графические материалы, видео- аудиозаписи и программное обеспечение, гарантирует долгосрочное архивирование собранного материала и предоставляет бесплатный доступ к своим базам данных для широкой публики. Декларируемыми целями Архива является сохранение культурно-исторических ценностей цивилизации в эпоху интернет-технологий, создание и поддержка электронной библиотеки. Размер Архива – 3 петабайта (в ближайшее время увеличится до 5 петабайтов). Он содержит 85 миллиардов веб-страниц. Сервер Архива расположен в Сан-Франциско, зеркала – в Новой Александрийской библиотеке и Амстердаме. С 2007 года Архив имеет юридический статус библиотеки.

К сожалению, сегодня уже невозможно сделать то, что удалось сделать в этой библиотеке около двух тысяч лет назад, – собрать под одной крышей всю мудрость мира. И настоящая трагедия заключается не в том, что точно неизвестно, кто ответственен за разрушение библиотеки, а в том, что так много древней истории, литературы и знаний было утеряно навсегда.

### Summary

L. Prokulevich briefly informs about the Library of Alexandria — one of the major scientific center and the most comprehensive repository of the ancient world knowledge.