

# КООРДИНАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БИБЛИОТЕК

УДК 021.6

<https://doi.org/10.33186/1027-3689-2023-1-33-50>

## ИФЛА и ЦУР: обзор проектов Секции окружающей среды, устойчивого развития и библиотек

Е. Ф. Бычкова<sup>1</sup>, М. А. Климова<sup>2</sup>, С. Н. Силаева<sup>3</sup>

<sup>1, 2, 3</sup>ГПНТБ России, Москва, Российская Федерация

<sup>1</sup>[bef@gpntb.ru](mailto:bef@gpntb.ru)

<sup>2</sup>[kav@gpntb.ru](mailto:kav@gpntb.ru)

<sup>3</sup>[silaeva@gpntb.ru](mailto:silaeva@gpntb.ru)

**Аннотация.** Среди множества секций и тематических групп Международной федерации библиотечных ассоциаций (ИФЛА) наиболее плотно вопросами устойчивого развития, а особенно вопросами, связанными с экологической составляющей Целей устойчивого развития (ЦУР), занимается Секция окружающей среды, устойчивого развития и библиотек (Environment, Sustainability and Libraries Section – ENSULIB). Деятельность ENSULIB направлена на то, чтобы библиотекари вдохновляли свои сообщества на более экологически устойчивый образ действий, предоставляя материалы по «зелёному библиотечному делу», давая слово «зелёным библиотекарям и библиотечным проектам», подавая пример и предлагая обсуждение этих вопросов.

На тематической странице секции на сайте ИФЛА представлено множество материалов и проектов для библиотек, работающих в области экологического просвещения и продвижения идей устойчивого развития. Среди них: премия ИФЛА «Зелёная библиотека», информационный бюллетень, общедоступный тематический информационный ресурс, проект «Библиотечная карта», регулярные вебинары. Оказана поддержка проектам, призванным сократить выбросы и снизить уровень потребления. В статье освещены материалы, которые могут быть использованы в деятельности российских библиотек.

**Ключевые слова:** ИФЛА, Секция окружающей среды, устойчивого развития и библиотек, премия ИФЛА «Зелёная библиотека», «зелёные и устойчивые библиотеки»

**Для цитирования:** Бычкова Е. Ф., Климова М. А., Силаева С. Н. ИФЛА и ЦУР: обзор проектов Секции окружающей среды, устойчивого развития и библиотек // Научные и технические библиотеки. 2023. № 1. С. 33–50. <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2023-1-33-50>

## LIBRARY COORDINATION

UDC 021.6

<https://doi.org/10.33186/1027-3689-2023-1-33-50>

### IFLA and Sustainable Development Goals: Reviewing the projects by IFLA Environment, Sustainability and Libraries Section

Elena F. Bychkova<sup>1</sup>, Maria A. Klimova<sup>2</sup> and Svetlana N. Silaeva<sup>3</sup>

<sup>1, 2, 3</sup>*Russian National Public Library for Science and Technology,  
Moscow, Russian Federation*

<sup>1</sup>*bef@gpntb.ru*

<sup>2</sup>*kav@gpntb.ru*

<sup>3</sup>*silava@gpntb.ru*

**Abstract.** Among the other IFLA sections and thematic groups, IFLA Environment, Sustainability and Libraries Section (ENSULIB) is in the thick of sustainability problems and, in particular, of ecological component of the Sustainable Development Goals (SDG). ENSULIB encourages the libraries to inspire their communities for the ecologically sustainable course of action through providing materials on “green” librarianship, giving the floor to “green” librarians and library projects, by taking the lead and propounding the discussion.

On IFLA ENSULIB web page, one can find materials and projects for the libraries working in ecological education and advocating sustainability ideas, and among these initiatives are IFLA Green Library Award, news bulletin, open access thematic information resource, Library Map of the World Project, and regular webinars. The ENSULIB provides support to zero-waste and decrease-of-consumption projects. The authors discuss the materials that might be useful for Russian libraries.

**Keywords:** IFLA, IFLA Environment, Sustainability and Libraries Section, ENSULIB, IFLA Green Library Award, green and sustainable libraries

**Cite:** Bychkova E. F., Klimova M. A., Silaeva S. N. IFLA and Sustainable Development Goals: reviewing the projects by IFLA Environment, Sustainability and Libraries Section // Scientific and technical libraries. 2023. No. 1. P. 33–50. <https://doi.org/10.33186/1027-3689-2023-1-33-50>

В стратегии ИФЛА на 2019–2024 гг., представленной на сайте организации, отмечается необходимость усиления роли библиотек в достижении Целей устойчивого развития (ЦУР). Перечислены основополагающие направления в деятельности ИФЛА. Стратегическое направление 1: усиление «голоса» библиотек в глобальном масштабе. Ключевое направление 1.1: демонстрация возможностей библиотек в достижении ЦУР. Подчёркивается, что для эффективной защиты библиотек должны быть созданы «высококачественные и эффективные инструменты, которые продемонстрируют внешней аудитории вклад библиотек в развитие во всех его аспектах» [1].

Достижение ЦУР является многоаспектной программой действий, направленной на комплексное решение экономических, социальных и экологических задач. Проанализировав основные направления работы ИФЛА, представленные на официальном сайте [2], можно с уверенностью сказать, что вся деятельность организации так или иначе связана с реализацией концепции устойчивого развития (УР).

Это подтверждается и в обновлённом Отчёте ИФЛА за 2021 г. [3]. В документе, в частности, названы 20 трендов, которые, по мнению людей, «будут руководить нашей областью через десять лет, будут отмечены в их профессиональной жизни». Все они касаются вопросов УР. Среди них блок экологических проблем (тренд б), связанных прежде всего с изменением климата [Там же. С. 13]. По мысли авторов отчёта, библиотеки смогут активно участвовать в информировании населения и помощи с адаптацией к новым меняющимся условиям жизни.

Среди множества секций и тематических групп наиболее плотно вопросами УР, а особенно проблемами, связанными с экологической составляющей ЦУР, занимается Секция окружающей среды, устойчивого развития и библиотек (Environment, Sustainability and Libraries Section – ENSULIB). Тематическая страница секции на сайте ИФЛА [4] оформлена своего рода девизом: «Рассмотрение роли человечества в изменении климата и концепция устойчивого развития являются основными заботами общества и, следовательно, библиотек» (акцент на ЦУР № 13 – изменение климата – понятен).

Цель своей деятельности ENSULIB формулирует следующим образом: побудить библиотекарей вдохновлять свои сообщества на экологически устойчивый образ действий, предоставляя материалы по «зе-

лёному библиотечному делу»; давать слово «зелёным библиотекарям и библиотечным проектам» во всём мире, подавая пример и предлагая обсуждение этих вопросов.

Отмечаются преимущества, мотивирующие библиотеки на взаимодействие с ENSULIB:

расширение возможностей профессионального взаимодействия, в том числе с сетью «зелёных библиотек»;

информирование о вопросах УР, важных для «зелёного библиотекаря» и «зелёного библиотечного сообщества».

Такое активное употребление понятия «зелёная библиотека», безусловно, требует чёткого определения. Содержание этого понятия раскрывается на страничке ENSULIB *What is Green library?* (Что такое «зелёная библиотека»?) [5].

«Зелёная устойчивая библиотека» – это библиотека, учитывающая экологическую, экономическую и социальную составляющие ЦУР. Такие библиотеки могут быть любыми по размеру, но у них должна быть чёткая программа УР. Следующие составляющие этой программы приведены на сайте:

наличие «зелёных зданий и оборудования», способствующих снижению выбросов и углеродного следа (подробнее об этом в [6]);

соблюдение принципов «зелёного офиса» (организация и внедрение экологически чистых процедур и процессов в деятельность библиотеки);

устойчивая экономика (разумное потребление, внедрение экономики замкнутого цикла);

устойчивые библиотечные услуги (обеспечение доступности релевантной и актуальной информации, организация доступных странств, экологическое образование и т. п.);

социальная устойчивость (акцент на социальную интеграцию и сокращение неравенства);

экологический менеджмент (следование экологической политике и её пропаганда);

приверженность общим экологическим целям и программам (в своей деятельности библиотеки руководствуются ЦУР, Парижским соглашением по климату и соответствующими экологическими сертификатами и программами).

История создания секции отражает интерес международного, в частности профессионального, библиотечного сообщества к проблемам экологии и УР [7]. Доклады, посвящённые экологической работе в библиотеках, звучали на разных секциях конференций ИФЛА с 1994 г. Небольшая тематическая группа по этому вопросу была создана только в 2009 г. после того, как президент ИФЛА Клаудиа Люкс в своём заключительном слове на конференции в 2008 г. (Квебек, Канада) впервые назвала ключевой роль библиотек в обеспечении устойчивости информационного общества [8]. В 2009 г. на конференции ИФЛА (Милан, Италия) была организована специальная группа по интересам Special Interest Group (SIG) «Окружающая среда, устойчивое развитие и библиотеки», спонсируемая и поддерживаемая Секцией сохранения и консервации ИФЛА. Цель группы, первоначальное название которой «Экологическая устойчивость и библиотеки» (Environmental Sustainability and Libraries), заключалась в том, чтобы внести свой вклад в достижение Целей тысячелетия ООН (Цель № 7 «Обеспечение экологической устойчивости») [9].

Миссия, цели и планы группы были подробно описаны в статье Веерле Миннер «Повестка дня группы “Экологическая устойчивость и библиотеки”» (2009 г.) [10]. В 2018 г. на конференции ИФЛА в Куала-Лумпуре (Малайзия), SIG «Окружающая среда, устойчивое развитие и библиотеки» была удостоена второго места в номинации «Награда ИФЛА за динамику и влияние в 2018 г.» [11]. В 2021 г., после десяти лет работы, SIG приобрела статус постоянной секции ИФЛА, имеет полноценный постоянный комитет из 20 членов, что позволяет расширить диапазон её деятельности.

Создатели группы отмечают, что понимание библиотеками своей миссии в решении экологических проблем изменилось. Если в 2010 г. библиотеки и другие организации пытались снизить потребление энергии и уменьшить выбросы (снизить углеродный след), то впоследствии библиотеки начали тщательно изучать экологический аспект своих услуг. Было признано, что они могут влиять на своих пользователей в таких вопросах, как сокращение выбросов и снижение уровня потребления, предлагая для работы общие помещения и оборудование. Даже небольшие библиотеки могут реально влиять на устойчивые сообщества и выполнять конкретную задачу по защите окружающей сре-

ды [12]. Ещё одно направление деятельности библиотек – повышение значимости «социального аспекта устойчивости», выражающееся в развитии социальных институтов и влиянии на устойчивое развитие своего населённого пункта.

ENSULIB, как полноценная секция ИФЛА, имеет значительные возможности взаимодействовать с библиотеками всего мира, независимо от их типа или размера, а также от членства в организации. Примерами такого взаимодействия являются следующие проекты:

### **Премия ИФЛА «Зелёная библиотека» [13]**

С 2016 г. секция ИФЛА «Окружающая среда, устойчивое развитие и библиотеки» проводит ежегодный конкурс, победителю которого вручается премия «Зелёная библиотека». В специальном разделе на странице секции на сайте ИФЛА представлена подробная информация о конкурсе.

Цели конкурса:

поддержка библиотек, которые успешно демонстрируют свою приверженность принципам УР;

повышение осведомлённости о социальной ответственности библиотек и их лидерстве в экологическом образовании;

поддержка всемирного движения «зелёных библиотек» по вопросам обустройства экологически устойчивых зданий; предоставления экологически устойчивых услуг, мероприятий, программ, информационных ресурсов, коллекций и проектов; сохранения ресурсов и энергии;

поддержка инициатив «зелёных библиотек» на местном, региональном и глобальном уровнях; поощрение всех типов библиотек к активному представлению своей экологической деятельности международной аудитории.

Ключевая инициатива ИФЛА 2.4 предписывает предоставлять инструменты и инфраструктуру, поддерживающие работу библиотек. Организаторы конкурса считают, что «премия поможет в продвижении профессии, освещая роль библиотек и библиотекарей в продвижении стандартов устойчивого развития и специализированных знаний в профессиональной практике».

Премия ИФЛА «Зелёная библиотека» присуждается по двум категориям (номинациям): «Лучшая зелёная библиотека» и «Лучший зелёный библиотечный проект».

Категория 1. Победителем в номинации «Лучшая зелёная библиотека» может стать библиотека, «максимально полно отвечающая требованиям зелёных и устойчивых библиотек», в которой работа по охране окружающей среды и УР охватывает все направления деятельности. «Зелёные библиотеки» стремятся снизить углеродный след и предлагают пользователям ресурсы и сервисы для этого.

Категория 2. На номинацию «Лучший зелёный библиотечный проект» может быть представлен проект, также направленный на обеспечение сохранности окружающей среды и УР, но ограниченный по масштабу, времени и бюджету. Он может быть отнесён к одной или нескольким направлениям библиотечной работы, однако с точки зрения продвижения целей УР проект должен быть значимым, по меньшей мере, для местного сообщества.

Представляемая на конкурс работа должна быть в основном или полностью завершённой в течение последних 12 месяцев, а также иметь визуальные или измеряемые результаты. Размер библиотеки и её бюджет не имеют решающего значения – основное внимание уделяется масштабу работ по сохранению окружающей среды, охвату и участию общества. Например, новое здание библиотеки и новые или инновационные библиотечные сервисы (для категории 1), образовательный проект по работе с детьми или проект университетской библиотеки, мотивирующий студентов на минимизацию отходов (для категории 2).

Кроме того, может быть отмечен проект, реализованный при минимуме ресурсов, но имеющий большое общественное значение.

Оценивая работы, организаторы обращают внимание на качество оформления заявки, охват принципов УР, значимость проделанной работы по обеспечению сохранности окружающей среды, инновационность проекта, а также участие в нём местного сообщества.

Предлагаются также дополнительные критерии оценки, связанные с содержанием понятия «зелёная библиотека» (о чём говорилось выше) и сформулированные как:

физическая устойчивость (оценка углеродного следа и реализация принципов «зелёного офиса»);

экономическая устойчивость (сокращение потребления, новая экономика);

качественная устойчивость развития и социальная устойчивость, в том числе внедрение «зелёных библиотечных сервисов»;

экологический менеджмент и приверженность общим целям и программам по обеспечению сохранности окружающей среды.

Заявка на премию в категории «Лучшая зелёная библиотека» должна соответствовать всем (или большинству) дополнительных критериев, в категории «Лучший библиотечный зелёный проект» – не менее чем одному из дополнительных критериев.

Для участия в конкурсе приглашаются все библиотеки, разделяющие идеи и принципы «зелёной библиотеки», а приведённый выше материал может быть интересен не только потенциальным участникам, но и всем специалистам, работающим в области экологического просвещения.

Для российских библиотекарей, работающих в области экологического просвещения, информация о премии ИФЛА 2022 г. «Зелёная библиотека» была представлена на вебинаре «2022 год: планы и возможности», который состоялся на базе ГПНТБ России 2 февраля 2022 г. [14]. Премию презентовала секретарь Секции окружающей среды и устойчивого развития библиотек ИФЛА Петра Хауке (*Dr. Petra Hauke*). Она пригласила российские библиотеки принять участие в конкурсе. В ходе подготовки к вебинару материалы были переведены на русский язык, в настоящее время они представлены на странице секции [15]. Там же опубликованы конкурсные материалы библиотек-победителей. Их можно использовать в просветительских целях или как мотивацию для собственной деятельности.

Информация о количестве участников, а также представительстве по странам публикуется в итоговых пресс-релизах конкурса (см. табл.). Эти бюллетени не включают полный список участников, но в целом отражают географию конкурса.

**Участники конкурса на получение  
премии ИФЛА «Зелёная библиотека»**

<b>Год</b>	<b>Количество участников</b>	<b>Страны-участницы</b>
2016	30	Колумбия, Германия, Австралия, США, Индия, Гана, Тайвань и др. <a href="https://cdn.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/news/ifla-green-library-award-2016-press-release.pdf">https://cdn.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/news/ifla-green-library-award-2016-press-release.pdf</a>
2017	35	Индия, Украина, Сербия, Китай, США, Колумбия, Италия, Португалия, Кения, Нигерия, Иран и др. <a href="https://cdn.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/documents/greenlibraryaward2017_fullpressrelease-31_july.pdf">https://cdn.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/documents/greenlibraryaward2017_fullpressrelease-31_july.pdf</a>
2018	32	Аргентина, Бразилия, Болгария, Китай, Колумбия, Хорватия, Франция, Венгрия, Индия, Индонезия, Иран, Кот-д'Ивуар, Казахстан, Кения, Латвия, Пакистан, Филиппины, Румыния, Испания, Украина, США, Узбекистан и др. <a href="https://cdn.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/news/_pressrelease_greenlibraryaward2018.pdf">https://cdn.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/news/_pressrelease_greenlibraryaward2018.pdf</a>
2019	34	Австрия, Ботсвана, Болгария, Колумбия, Египет, Франция, Венгрия, Индия, Иран, Ирландия, Казахстан, Малайзия, Мексика, Нигерия, Пакистан, Португалия, Румыния, Сербия, Сингапур, Словения, Южная Африка, США и др. <a href="https://www.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/documents/pressrelease_greenlibraryaward2019.pdf">https://www.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/documents/pressrelease_greenlibraryaward2019.pdf</a>
2020	50	Аргентина, Австрия, Бельгия, Беларусь, Бразилия, Болгария, Китай, Коста-Рика, Хорватия, Египет, Эквадор, Франция, Китай, Куба, Венгрия, Индия, Иран, Кения, Литва, Непал, Норвегия, Пакистан, Филиппины, Португалия, Россия, Сенегал, Словакия, Шри-Ланка, Швейцария, Южная Африка, Таиланд, Украина, Объединённые Арабские Эмираты, Великобритания, США и др. <a href="https://cdn.ifla.org/wp-content/uploads/files/assets/environmental-sustainability-and-libraries/documents/pressrelease_greenlibraryaward2020_final.pdf">https://cdn.ifla.org/wp-content/uploads/files/assets/environmental-sustainability-and-libraries/documents/pressrelease_greenlibraryaward2020_final.pdf</a>

Год	Количество участников	Страны-участницы
2021	33	Аргентина, Австралия, Австрия, Болгария, Канада, Китай, Колумбия, Хорватия, Куба, Финляндия, Франция, Германия, Индия, Иран, Италия, Ливан, Россия, Словения, Испания, Швейцария, Украина, США и др. <a href="https://www.ifla.org/news/ifla-green-library-award-2021-longlist-released-april-2021/">https://www.ifla.org/news/ifla-green-library-award-2021-longlist-released-april-2021/</a>

### Проект «Библиотечная карта» [16]

Отражает вклад библиотек в реализацию ЦУР. Свою историю может прислать каждая библиотека. Это должен быть рассказ о деятельности, проекте или программе, которые реализованы библиотекой или в партнёрстве с библиотекой на благо пользователей библиотеки и сообщества, способствуя удовлетворению местных, региональных или национальных потребностей в развитии. На данный момент в проекте представлены 52 истории из 31 страны (две – из России). Это история Боголюбовской поселковой библиотеки «Библиотеки в России трансформируются в современные инклюзивные пространства для решения задач развития общества» (представлена Всероссийской государственной библиотекой иностранной литературы им. М. Рудомино) и одной из библиотек Уфы «Дети с особыми потребностями читают собакам для развития языковых навыков в библиотеке» (представлена Централизованной системой публичных библиотек Уфы, Республика Башкортостан). Самыми активными участниками проекта на момент написания статьи являются Аргентина (пять историй), Казахстан, Индия, Нидерланды (по три истории).

### Информационный бюллетень:

#### Секция окружающей среды, устойчивого развития и библиотек [17]

Первый выпуск бюллетеня был опубликован 21 декабря 2021 г. В нём представлена информация о секции, её целях и текущих проектах, а также приведены примеры «зелёных библиотек» и «зелёных

библиотечных проектов» из разных стран мира. Том 2 выпуска 1 был издан в июне 2022 г. ENSULIB планирует опубликовать официальный информационный бюллетень дважды в год.

### **Информационные ресурсы секции [18]**

На странице ENSULIB представлены документы, необходимые библиотекам, заинтересованным в продвижении ЦУР в своей деятельности. Имеются материалы и на русском языке. Ключевой документ, определяющий позицию ИФЛА по вопросу ЦУР, – это Международная программа поддержки библиотек, направленная на повышение уровня информированности о ЦУР «Доступ и возможности для всех. Вклад библиотек в реализацию повестки дня ООН до 2030 г.» [19]. Программа подчёркивает, что даже обычная деятельность библиотек содействуют достижению ЦУР. Это подтверждают конкретные примеры проектов библиотек из Европы, Азии, Америки, Африки, Океании, связанные с каждой из 17 ЦУР. Также программа содержит рекомендации для высших должностных лиц о совместной работе с библиотеками по реализации повестки дня ООН до 2030 г., то есть по реализации ЦУР.

Документ «10 причин придерживаться принципов устойчивого развития в (публичных) библиотеках» [20] побуждает библиотеки более активно интегрировать ЦУР в свою деятельность. Список подчёркивает соответствие принципов УР самой сути библиотечного дела и влияние библиотек на сообщества, которые они обслуживают, и на будущее своей страны.

Работа «Здания, оборудование и менеджмент, способствующие устойчивому развитию» [21] акцентирует внимание на важных моментах организации деятельности библиотеки: от строительства и оснащения современного и экологичного здания до оказания библиотечных услуг, а также менеджмента и маркетинга.

ENSULIB также предоставляет доступ к англоязычным ресурсам, содержащим программы прошедших мероприятий (вебинаров, конференций и встреч), годовые отчёты и стратегические планы, другие документы. В качестве примера можно назвать книгу «New Libraries in Old Buildings» («Новые библиотеки в старых зданиях») [22], посвящённую преобразованию в библиотеки зданий, построенных для других целей, с устойчивым подходом к их архитектуре и интерьеру. В книге рассмотрены особенности этого процесса, а также приведены примеры

преобразования зданий для библиотек различных типов, как в городской среде, так и в сельской местности. Книга издана в рамках совместного проекта ENSULIB и Берлинской школы библиотковедения и информационных наук при Университете им. Гумбольдта (Berlin School for Library and Information Science at Humboldt-Universität zu Berlin) по книгоизданию. С другими книгами на английском и немецком языках, изданными в рамках проекта, можно ознакомиться на его странице на сайте ИФЛА [23].

## **Вебинары ENSULIB**

Темы вебинаров затрагивают вопросы, связанные с «зелёными и устойчивыми библиотеками и библиотечными проектами». В специальном разделе страницы секции на сайте ИФЛА [24] предоставляется информация о прошедших вебинарах со ссылками на видеозаписи, а также анонсы запланированных мероприятий. Некоторые записи прошедших вебинаров можно найти на канале ENSULIB на YouTube [25]. Вебинары проводятся на английском языке.

Кроме постоянной работы в течение года, ENSULIB проводит собственные мероприятия в рамках ежегодных конференций ИФЛА. С информацией о них, начиная с 2009 г., можно ознакомиться на специальной странице секции [26].

В 2021 г. заседание секции на конференции ИФЛА состоялось в онлайн-формате 19 августа. Основная тема была сфокусирована на предназначении «зелёных библиотек», сопутствующих услугах, мероприятиях и проектах, демонстрирующих социальную роль и ответственность библиотек в своём сообществе. Информация о заседаниях секции в рамках конференции ИФЛА в 2022 г. также представлена на сайте [Там же]. На сессии обсуждался поиск новых путей привлечения детей и молодёжи в библиотеки и, в частности, к проблемам УР.

Страница секции постоянно пополняется. В течение 2022 г. получили развитие такие проекты, как Международная библиография «зелёных библиотек», Контрольный список «зелёной библиотеки», веб-сайт «зелёной библиотеки» [27]. Все эти проекты направлены на продвижение ЦУР и формирование образа «зелёной библиотеки».

Изучение информации о деятельности ENSULIB, которая представлена на сайте ИФЛА, позволяет сделать следующие выводы:

в настоящее время в ИФЛА продвижение ЦУР рассматривается как важное направление деятельности, которое реализуется в деятельности секции ENSULIB;

ENSULIB активно работает по привлечению к данной тематике библиотек всего мира; предлагаемые секцией мероприятия интересны и могут расширить опыт библиотек, работающих в данном направлении;

предлагаемое секцией ENSULIB содержание понятия «зелёная библиотека» позволяет расширить и разнообразить направления работы библиотек в области экологического просвещения и интегрировать ЦУР в деятельность библиотек по ряду направлений, не связанных непосредственно с экологическим просвещением.

### Список источников

1. **IFLA Strategy 2019–2024** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/units/strategy/> (дата обращения: 17.03.2022).
2. **Committee Finder** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/units/> (дата обращения: 17.03.2022).
3. **IFLA trend report 2021 update** / International Federation of Library Associations and Institutions. 2021. URL: <https://repository.ifla.org/bitstream/123456789/1830/1/IFLA%20TREND%20REPORT%2021%20UPDATE.pdf> (дата обращения: 17.03.2022).
4. **Environment, Sustainability and Libraries Section** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/units/environment-sustainability-and-libraries/> (дата обращения: 17.03.2022).
5. **What is a Green Library?** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/ifla-green-library-definition/> (дата обращения: 17.03.2022).
6. **Бычкова Е. Ф.** Как сделать библиотеку по-настоящему «зелёной»: ещё один взгляд на проблему // Научные и технические библиотеки. 2015. № 3. С. 90–99.
7. **The Great Sustainable Shifts: The Story of ENSULIB** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/news/the-great-sustainable-shifts-the-story-of-ensulib/> (дата обращения: 17.03.2022).
8. **Lux C.** World Library and Information Congress, Québec, 2008: opening address by the President of IFLA // IFLA Journal. 2008. № 34 (4). P. 333–336. URL: <https://repository.ifla.org/bitstream/123456789/386/1/ifla-journal-4-2008.pdf> (дата обращения: 17.03.2022).

9. **Goal 7:** Ensure Environmental sustainability / Организация Объединённых Наций. URL: <https://www.un.org/millenniumgoals/environ.shtml> (дата обращения: 17.03.2022).
10. **Minner Van Neygen, V.** An Agenda for the Environmental Sustainability and Libraries Special Interest Group // World Library and Information Congress: 75th IFLA General Conference and Council, 23–27 August 2009, Milan, Italy. 6 p. URL: <https://www.ifla.org/past-wlic/2009/168-minner-en.pdf> (дата обращения: 18.03.2022).
11. **ENSULIB** stood Runner-up in the IFLA Dynamic Unit and Impact Award 2018 competition / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/news/ensulib-stood-runner-up-in-the-ifla-dynamic-unit-and-impact-award-2018-competition/> (дата обращения: 18.03.2022).
12. **Sahavirta H.** A Visit to the Library Reduces Your Carbon Footprint // GREEN@LIBRARY ecological sustainability of libraries. P. 14–19. URL: <https://www.netzwerk-gruene-bibliothek.de/wp-content/uploads/pdf/G%40Len.pdf> (дата обращения: 18.03.2022).
13. **IFLA** Green Library Award / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/g/environment-sustainability-and-libraries/ifla-green-library-award/> (дата обращения: 18.03.2022).
14. **2022 год:** планы и возможности : для библиотекарей, работающих в области экологического просвещения / Государственная публичная научно-техническая библиотека России. URL: [https://ecology.gpntb.ru/webinar/2022\\_Plans/](https://ecology.gpntb.ru/webinar/2022_Plans/) (дата обращения: 20.06.2022).
15. **IFLA** Green Library Award: Конкурс «зелёных библиотек» IFLA. Критерии оценки / International Federation of Library Associations and Institutions; (пер. с англ. Т. Зверевич). 3 с. URL: [IFLAGreenLibraryAward\\_Criteria\\_Russian\\_2022Jan.pdf](https://www.ifla.org/green-library-award/criteria-russian-2022) (дата обращения: 20.06.2022).
16. **Library** Map of the World / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://librarymap.ifla.org/stories> (дата обращения: 18.03.2022).
17. **IFLA** ENSULIB Newsletter / IFLA Section Environment, Sustainability and Libraries. 2021. Vol. 1. № 1. 54 p. URL: [https://repository.ifla.org/bitstream/123456789/1771/1/IFLA%20ENSULIB%20Newsletter\\_Dec2021\\_v1n1.pdf](https://repository.ifla.org/bitstream/123456789/1771/1/IFLA%20ENSULIB%20Newsletter_Dec2021_v1n1.pdf) (дата обращения: 18.03.2022).
18. **Resources** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: [https://www.ifla.org/resources/?\\_sfm\\_unitid=105152&\\_sfm\\_resource\\_type=All](https://www.ifla.org/resources/?_sfm_unitid=105152&_sfm_resource_type=All) (дата обращения: 21.03.2022).
19. **Доступ** и возможности для всех. Вклад библиотек в реализацию повестки дня ООН до 2030 г. / International Federation of Library Associations and Institutions. 24 с. URL: <https://www.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/hq/topics/libraries-development/documents/access-and-opportunity-for-all-ru.pdf> (дата обращения: 21.03.2022).
20. **10 причин** придерживаться принципов устойчивого развития в (публичных) библиотеках / International Federation of Library Associations and Institutions. 3 с. URL: [https://origin-www.ifla.org/files/assets/environmental-sustainability-and-libraries/GreenLibraryChecklist/russian\\_-\\_10\\_reasons.pdf](https://origin-www.ifla.org/files/assets/environmental-sustainability-and-libraries/GreenLibraryChecklist/russian_-_10_reasons.pdf) (дата обращения: 21.03.2022).

21. **Здания**, оборудование и менеджмент, способствующие устойчивому развитию / International Federation of Library Associations and Institutions. 3 с. URL: [https://www.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/GreenLibraryChecklist/greenlibs\\_checklist\\_russian.pdf](https://www.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/GreenLibraryChecklist/greenlibs_checklist_russian.pdf) (дата обращения: 21.03.2022).
22. **New Libraries** in Old Buildings : creative reuse / edited by Petra Hauke, Karen Latimer, Robert Niess; IFLA. Berlin : Boston : Walter de Gruyter GmbH, 2021. (IFLA Publications. Vol. 180). URL: <https://repository.ifla.org/handle/123456789/1100> (дата обращения: 21.03.2022).
23. **The Book** Publications Project / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/the-book-publications-project/> (дата обращения: 24.03.2022).
24. **The IFLA ENSULIB Webinar Series** Project / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/ifla-ensulib-webinar-series/> (дата обращения: 24.03.2022).
25. **ENSULIB** / [International Federation of Library Associations and Institutions] // YouTube. URL: <https://www.youtube.com/channel/UC4FMQG9ghWqsOe2v54gj6uA/featured> (дата обращения: 24.03.2022).
26. **Conferences** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/g/environment-sustainability-and-libraries/conferences/> (дата обращения: 24.03.2022).
27. **Projects** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/g/environment-sustainability-and-libraries/projects/> (дата обращения: 24.10.2022).

## References

1. **IFLA Strategy 2019–2024** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/units/strategy/> (дата обращения: 17.03.2022).
2. **Committee Finder** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/units/> (дата обращения: 17.03.2022).
3. **IFLA trend report 2021 update** / International Federation of Library Associations and Institutions. 2021. URL: <https://repository.ifla.org/bitstream/123456789/1830/1/IFLA%20TREND%20REPORT%202021%20UPDATE.pdf> (дата обращения: 17.03.2022).
4. **Environment, Sustainability and Libraries** Section / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/units/environment-sustainability-and-libraries/> (дата обращения: 17.03.2022).

5. **What is a Green Library?** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/ifla-green-library-definition/> (data obrashcheniia: 17.03.2022).
6. **Bychkova E. F.** Kak sdelat' biblioteku po-nastoiashchemu «zelyonoi»: eshchyo odin vzgliad na problemu // Nauchny'e i tekhnicheskie biblioteki. 2015. № 3. S. 90–99.
7. **The Great Sustainable Shifts: The Story of ENSULIB** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/news/the-great-sustainable-shifts-the-story-of-ensulib/> (data obrashcheniia: 17.03.2022).
8. **Lux C.** World Library and Information Congress, Québec, 2008: opening address by the President of IFLA // IFLA Journal. 2008. № 34 (4). P. 333–336. URL: <https://repository.ifla.org/bitstream/123456789/386/1/ifla-journal-4-2008.pdf> (data obrashcheniia: 17.03.2022).
9. **Goal 7: Ensure Environmental sustainability** / Организация Объединённых Наций. URL: <https://www.un.org/millenniumgoals/environ.shtml> (data obrashcheniia: 17.03.2022).
10. **Minner Van Neygen, V.** An Agenda for the Environmental Sustainability and Libraries Special Interest Group // World Library and Information Congress: 75th IFLA General Conference and Council, 23–27 August 2009, Milan, Italy. 6 p. URL: <https://www.ifla.org/past-wlic/2009/168-minner-en.pdf> (data obrashcheniia: 18.03.2022).
11. **ENSULIB stood Runner-up in the IFLA Dynamic Unit and Impact Award 2018 competition** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/news/ensulib-stood-runner-up-in-the-ifla-dynamic-unit-and-impact-award-2018-competition/> (data obrashcheniia: 18.03.2022).
12. **Sahavirta H.** A Visit to the Library Reduces Your Carbon Footprint // GREEN@LIBRARY ecological sustainability of libraries. P. 14–19. URL: <https://www.netzwerk-gruene-bibliothek.de/wp-content/uploads/pdf/G%40Len.pdf> (data obrashcheniia: 18.03.2022).
13. **IFLA Green Library Award** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/g/environment-sustainability-and-libraries/ifla-green-library-award/> (data obrashcheniia: 18.03.2022).
14. **2022 год: планы и возможности : для библиотекарей, работающих в области экологического просвещения** / Государственная публичная научно-техническая библиотека России. URL: [https://ecology.gpntb.ru/webinar/2022\\_Plans/](https://ecology.gpntb.ru/webinar/2022_Plans/) (data obrashcheniia: 20.06.2022).
15. **IFLA Green Library Award: Конкурс «зелёных библиотек» IFLA. Критерии оценки** / International Federation of Library Associations and Institutions; (пер. с англ. Т. Зверевич). 3 с. URL: [IFLAGreenLibraryAward\\_Criteria\\_Russian\\_2022Jan.pdf](https://www.ifla.org/green-library-award/criteria_russian_2022) (data obrashcheniia: 20.06.2022).
16. **Library Map of the World** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://librarymap.ifla.org/stories> (data obrashcheniia: 18.03.2022).
17. **IFLA ENSULIB Newsletter / IFLA Section Environment, Sustainability and Libraries.** 2021. Vol. 1. № 1. 54 p. URL:

[https://repository.ifla.org/bitstream/123456789/1771/1/IFLA%20ENSULIB%20Newsletter\\_Dec2021\\_v1n1.pdf](https://repository.ifla.org/bitstream/123456789/1771/1/IFLA%20ENSULIB%20Newsletter_Dec2021_v1n1.pdf) (data obrashcheniia: 18.03.2022).

18. **Resources** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: [https://www.ifla.org/resources/?\\_sfm\\_unitid=105152&\\_sfm\\_resource\\_type=All](https://www.ifla.org/resources/?_sfm_unitid=105152&_sfm_resource_type=All) (data obrashcheniia: 21.03.2022).

19. **Dostup** i vozmozhnosti dlia vsekh. Vklad bibliotek v realizatciiu povestki dnia OON do 2030 g. / International Federation of Library Associations and Institutions. 24 s. URL: <https://www.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/hq/topics/libraries-development/documents/access-and-opportunity-for-all-ru.pdf> (data obrashcheniia: 21.03.2022).

20. **10 prichin** priderzivat`sia printcipov ustoi`chivogo razvitiia v (publichny`kh) bibliotekakh / International Federation of Library Associations and Institutions. 3 s. URL: [https://origin-www.ifla.org/files/assets/environmental-sustainability-and-libraries/GreenLibraryChecklist/russian\\_-\\_10\\_reasons.pdf](https://origin-www.ifla.org/files/assets/environmental-sustainability-and-libraries/GreenLibraryChecklist/russian_-_10_reasons.pdf) (data obrashcheniia: 21.03.2022).

21. **Zdaniia**, oborudovanie i menezhment, sposobstvuiushchie ustoi`chivomu razvitiu / International Federation of Library Associations and Institutions. 3 s. URL: [https://www.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/GreenLibraryChecklist/greenlibs\\_checklist\\_russian.pdf](https://www.ifla.org/wp-content/uploads/2019/05/assets/environmental-sustainability-and-libraries/GreenLibraryChecklist/greenlibs_checklist_russian.pdf) (data obrashcheniia: 21.03.2022).

22. **New Libraries in Old Buildings** : creative reuse / edited by Petra Hauke, Karen Latimer, Robert Niess; IFLA. Berlin : Boston : Walter de Gruyter GmbH, 2021. (IFLA Publications. Vol. 180). URL: <https://repository.ifla.org/handle/123456789/1100> (data obrashcheniia: 21.03.2022).

23. **The Book Publications Project** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/the-book-publications-project/> (data obrashcheniia: 24.03.2022).

24. **The IFLA ENSULIB Webinar Series Project** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/ifla-ensulib-webinar-series/> (data obrashcheniia: 24.03.2022).

25. **ENSULIB** / [International Federation of Library Associations and Institutions] // YouTube. URL: <https://www.youtube.com/channel/UC4FMQG9ghWqsOe2v54gj6uA/featured> (data obrashcheniia: 24.03.2022).

26. **Conferences** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/g/environment-sustainability-and-libraries/conferences/> (data obrashcheniia: 24.03.2022).

27. **Projects** / International Federation of Library Associations and Institutions. URL: <https://www.ifla.org/g/environment-sustainability-and-libraries/projects/> (data obrashcheniia: 24.10.2022).

## Информация об авторах / Information about the authors

**Бычкова Елена Феликсовна** – канд. пед. наук, ведущий научный сотрудник, руководитель группы развития проектов в области экологии и устойчивого развития ГПНТБ России, Москва, Российская Федерация

bef@gpntb.ru

**Климова Мария Александровна** – младший научный сотрудник ГПНТБ России, Москва, Российская Федерация

kav@gpntb.ru

**Силаева Светлана Николаевна** – заведующая отделом международного сотрудничества ГПНТБ России, Москва, Российская Федерация

silaeva@gpntb.ru

**Elena F. Bychkova** – Cand. Sc. (Pedagogy), Leading Researcher, Head, Ecology and Sustainable Development Projects, Russian National Public Library for Science and Technology, Moscow, Russian Federation

bef@gpntb.ru

**Maria A. Klimova** – Junior Researcher, Ecology and Sustainable Development Projects, Russian National Public Library for Science and Technology, Moscow, Russian Federation

kav@gpntb.ru

**Svetlana N. Silaeva** – Head, International Cooperation Department, Russian National Public Library for Science and Technology, Moscow, Russian Federation

silaeva@gpntb.ru