



Межправительственная научно-политическая платформа по биоразнообразию и экосистемным услугам (МПБЭУ)

Краткая справка для заинтересованных ученых, политиков и специалистов-практиков



A photograph of a pond filled with green lily pads and several pink lotus flowers in various stages of bloom. The background is slightly blurred, showing more foliage and water.

Содержание

Почему издана эта брошюра	04
Четыре функции МПБЭУ	06
Программа работы МПБЭУ на период 2014–2019 годов	08
Структура, администрация и финансирование	12
МПБЭУ и Конвенция о биологическом разнообразии (КБР)	14
Возможности участия в процессе МПБЭУ	15
Ссылки	18



© GIZ / Ranak

Древесные
питомники играют
ключевую роль при
восстановлении
подвергшихся
деградации
земель

Почему издана эта брошюра

Биоразнообразие и экосистемы тесно связаны с благополучием человека. Мы не можем существовать в отрыве от природных циклов, которые позволяют нам производить продукты питания, снабжают нас питьевой водой, регулируют наш климат и являются основой для изготовления лекарственных средств — и это только немногие из разнообразных благ природы, которыми пользуется человек. Таким образом, продолжающееся сокращение биологического разнообразия ставит под угрозу качество нашей жизни и уменьшает шансы на выживание. Мы уже многое знаем о причинах исчезновения ландшафтов, экосистем и видов. Однако эти знания обычно не учитываются при принятии политических решений на глобальном, национальном и местном уровнях. Зачастую это связано с тем, что они просто не достигают политического уровня. Но даже если соответствующая информация попадает к лицам, принимающим решения, она часто остается недоступной, поскольку она лишь в редчайших случаях изложена в форме, понятной людям вне науки — а понимание является предпосылкой для того, чтобы знания стали политически востребованными.

МПБЭУ нуждается в поддержке

Межправительственная научно-политическая платформа по биоразнообразию и экосистемным услугам (МПБЭУ) создана с целью изменить сложившуюся ситуацию. Задача Платформы, которую можно сравнить с Межправительственной группой экспертов по изменению климата (МГЭИК), заключается в сборе имею-

щихся знаний о биоразнообразии и экосистемных услугах и разработке на их основе понятных вариантов действий для органов власти. Результаты работы МПБЭУ могут использоваться как в деятельности национальных правительств, местных и региональных организаций, так и в процессе выработки международной политики в сфере биоразнообразия. Медленный темп реализации Конвенции ООН о биологическом разнообразии (КБР) часто связывают и с тем, что ведущие переговоры представители государств располагают неоднородными и неполными знаниями.

Для оказания поддержки МПБЭУ при сборе необходимых знаний и передачи разработанных докладов и рекомендаций тем, кто хочет и должен их использовать — помимо правительств, это, в первую очередь, работники сельского, рыбного и лесного хозяйства и пчеловодства, а также муниципалитеты и проектные организации — необходима мощная сетевая структура. Уже существуют многочисленные организации, инициативы и проекты, в течение продолжительного времени ведущие активную деятельность в сфере биоразнообразия и экосистемных услуг.

Сетевой форум по исследованию биоразнообразия Германии (NeFo) и ValuES, проект Германского общества по международному сотрудничеству (GIZ), относятся к числу подобных проектов, оказывающих МПБЭУ поддержку в реализации программы работы. NeFo сопровождает МПБЭУ с момента основания, оказывая услуги по мобилизации ученых для проведения оценок, их обучению для работы в сфере научно-политического взаимодействия и консультированию правительства Германии по теме МПБЭУ. Хотя в центре внимания NeFo находится, прежде всего, Германия, Форум все активнее работает на региональном и глобальном уровнях — не в последнюю очередь в связи с международной ориентацией МПБЭУ.

Проект Германского общества по международному сотрудничеству ValuES посвящен обучению методам и подходам, направленным на улучшение интеграции экосистемных услуг в политику, процесс планирования и практическую работу. Участники проекта консультируют специалистов и экспертов в министерствах и других организациях в примерно 20 партнерских странах «глобального Юга», проводят тренинги в целях создания потенциала и вносят опыт партнеров в глобальный научный и политический диалог на тему биоразнообразия и экосистемных услуг. ValuES следит за развитием МПБЭУ с 2015 года и активно участвует в обсуждении темы многочисленных аспектов ценности биоразнообразия и экосистемных услуг.

NeFo и ValuES составили эту брошюру, чтобы дать своим партнерам и другим заинтересованным лицам возможность быстро получить важную информацию о МПБЭУ и различных темах и процессах, связанных с деятельностью этой молодой организации в сфере научно-политического взаимодействия. Возможно, брошюра сможет предложить читателю темы, интересные для его собственной организации, или послужить мотивацией к участию в политическом процессе.



Передача знаний
местного населения
— важная основа
охраны биоразно-
образия

Четыре функции МПБЭУ

МПБЭУ сможет внести ощутимый вклад в улучшение научно-политического взаимодействия только в том случае, если деятельность Платформы и ее результаты будут политически *актуальными*, то есть будут затрагивать насущные политические и общественные вопросы в сфере биоразнообразия и предоставлять по этим вопросам специальную информацию. Поэтому при выборе тем для рассмотрения МПБЭУ руководствуется, в первую очередь, поручениями правительств, а также международными природоохранными соглашениями. Только во вторую очередь учитываются пожелания других заинтересованных сторон, например, экологических объединений, научных учреждений, общественных организаций или частного бизнеса.

В то же время результаты работы МПБЭУ должны быть *достоверными*, что предполагает использование и представление лучших из имеющихся источников данных, применение обоснованных методов оценки и беспристрастное извлечение выводов, которые затем проходят прозрачный процесс рецензирования (*peer-review*). Участие разных стран в работе МПБЭУ и механизмы совместного принятия решений всеми странами-участницами должны гарантировать *правомочность* и всеобщее признание Платформы и, таким образом, обеспечить поддержку мирового сообщества.

Опыт предыдущих оценок, таких как Оценка экосистем на пороге тысячелетия или Индекс живой планеты, показывает, что для сохранения биоразнообразия

недостаточно регулярно составлять (как правило, естественнонаучные) экспертные заключения (т. н. оценки) о состоянии и изменениях природы и окружающей среды. Прежде всего нужно изучить вопрос, почему и как сокращается биоразнообразие и с помощью каких политических инструментов можно противодействовать его сокращению. А для этого требуется вклад общественных и гуманитарных наук, а также других, ненаучных форм знания, например, практических, привязанных к конкретному месту знаний пчеловодов и фермеров или традиционных знаний коренного и местного населения. Для эффективной защиты биоразнообразия в равной степени необходимы теоретические и практические знания. Исходя из этого соображения, были сформулированы четыре функции МПБЭУ.

Оценки

МПБЭУ занимается подготовкой глобальных и региональных докладов, отражающих актуальный уровень знаний в сфере биоразнообразия и экосистемных услуг или посвященных специфическим аспектам биоразнообразия, по поручению правительств стран — участниц МПБЭУ или многосторонних природоохранных соглашений, а также других заинтересованных сторон. Пленум МПБЭУ определяет, по каким темам и в какой последовательности проводятся оценки.

Инструменты и методы проведения политики

МПБЭУ помогает принимать и реализовывать политические решения, выявляя подходящие методы и инструменты, способствующие внедрению результатов оценок в политические процессы и использованию этих результатов.

Создание потенциала

МПБЭУ определяет, какие ресурсы и компетенции требуются для участия в работе Платформы, и оказывает поддержку самым срочным мерам по созданию необходимого потенциала или призывает к их поддержке.

Формирование знаний

В рамках проведения оценок и других процессов МПБЭУ определяет, каких знаний в настоящее время недостает при принятии политических решений в области биоразнообразия, и содействует научно-исследовательским учреждениям и другим носителям знаний в восполнении этих пробелов. Сама МПБЭУ не проводит новых исследований.

Четыре вышеназванные функции тесно взаимосвязаны. Так, при проведении оценок выявляются, описываются и обсуждаются как политические меры, так и пробелы в знаниях. Специфические меры по созданию потенциала дают заинтересованным сторонам возможность внести вклад в проведение оценок и тем самым вовлекают широкий круг участников в работу Платформы. Деятельность под эгидой МПБЭУ должна следовать руководящим принципам независимости, беспристрастности, политической актуальности, достоверности результатов, правомочности, меж- и междисциплинарного подхода, а также гендерного равенства.



Пчелы, шмели и
другие опылители
незаменимы для
нашего сельского
хозяйства

© André Künzelmann / UFZ

Программа работы МПБЭУ на период 2014–2019 годов

Темы для рассмотрения МПБЭУ определяются Пленумом. Выбор тем должен осуществляться на основе критериев общественной важности и актуальности, а не значения для науки. В 2013 году как правительства, так и все другие заинтересованные стороны были призваны внести обоснованные предложения по тематическим направлениям первой программы работы в Секретариат МПБЭУ. Призыву последовали 10 правительств (22 предложения), 4 многосторонних природоохранных соглашения (10 предложений) и 10 других заинтересованных сторон (20 предложений). Многодисциплинарная группа экспертов и Бюро рассмотрели эти предложения при составлении первого проекта программы работы, который был принят на втором пленарном заседании МПБЭУ (МПБЭУ-2) в декабре 2013 года с незначительными изменениями (рис. 1).

Программа работы на период 2014–2019 годов: цели и соответствующие результаты

Цель 1

Укрепление потенциала и базы знаний для научно-политического взаимодействия в целях выполнения основных функций Платформы:

- a) Приоритетные потребности в области создания потенциала для осуществления программы работы Платформы обеспечены ресурсами
- b) Созданы возможности для осуществления программы работы Платформы
- c) Разработаны процедуры, подходы основанных на участии процессов для работы с системами знаний коренных народов и местного населения
- d) Путем активизации усилий по формированию новых знаний и благодаря сетевому взаимодействию обеспечено удовлетворение приоритетных потребностей в знаниях и данных для разработки политики

Цель 2

Укрепление научно-политического взаимодействия по вопросам биоразнообразия и экосистемных услуг на субрегиональном, региональном и глобальном уровнях и между ними:

- a) Руководство по подготовке и интеграции оценок на всех уровнях и между ними
- b) Региональные/субрегиональные оценки по вопросам биоразнообразия, экосистемных услуг
- c) Глобальная оценка по вопросам биоразнообразия и экосистемных услуг

Цель 3

Укрепление научно-политического взаимодействия в отношении тематических и методологических вопросов:

- a) Одна ускоренная тематическая оценка по вопросам опылителей, опыления и производства продовольствия
- b) Три тематических оценки: по вопросам деградации и восстановления земель; по вопросам инвазивных чужеродных видов; по вопросам устойчивого использования и сохранения биоразнообразия
- c) Инструменты и методологии поддержки политики для анализа сценариев и составления моделей биоразнообразия и экосистемных услуг на основе ускоренной оценки и руководства
- d) Инструменты и методологии поддержки политики в отношении разнообразных форм концептуализации ценности биоразнообразия и природных благ для человека, включая экосистемные услуги, на основе оценки и руководства

Цель 4

Информирование о мероприятиях, результатах деятельности и выводах Платформы и их оценка:

- a) Каталог соответствующих оценок
- b) Разработка плана регулирования информации и данных
- c) Каталог инструментов и методологий поддержки политики
- d) Набор стратегий в сфере информационного обеспечения, пропагандистской деятельности и привлечения заинтересованных сторон
- e) Обзоры эффективности для обеспечения информационной основы дальнейшего развития Платформы

Рис. 1: Первая программа работы МПБЭУ на период 2014–2019 годов.
Источник: Решение МПБЭУ-2/5

Оценка сценариев и моделей биоразнообразия и экосистемных услуг

Сценарии и модели являются важными инструментами в рамках оценок биоразнообразия и экосистемных услуг. Они способствуют выявлению и количественному выражению актуальных и потенциальных функциональных связей между экосистемами, их услугами для человека и его благополучием и при этом позволяют задействовать различные формы знаний. Таким образом, сценарии и модели целесообразно применять в политическом процессе:

при определении областей политики, разработке соответствующих мер и инструментов, а также при реализации и оценке этих мер. Оценка МПБЭУ сценариев и моделей, посвященная критическому анализу и синтезу существующих методов и инструментов, демонстрирует преимущества и возможности применения сценариев и моделей в деятельности директивных органов, а также в рамках МПБЭУ и в научной работе.

В настоящее время уже проведены две оценки, предусмотренные первой программой работы МПБЭУ. В ходе четвертого заседания Пленума МПБЭУ в феврале 2016 года были опубликованы технические доклады и резюме для директивных органов по **тематической оценке по вопросам опылителей, опыления и производства продовольствия и методологической оценке сценариев и моделей биоразнообразия и экосистемных услуг** (см. вставку). Кроме того, разработаны **руководство по подготовке оценок и руководство по методологической оценке различной концептуализации разнообразных ценностей природы и ее благ для человека**.

Ссылки на вышеупомянутые доклады вы найдете в перечне ссылок в конце этого документа

В настоящее время проводятся следующие оценки:

- **четыре региональных оценки биоразнообразия и экосистемных услуг для Африки, Америки, Азиатско-Тихоокеанского региона и Европы с Центральной Азией,**
- **глобальная оценка биоразнообразия и экосистемных услуг и**
- **тематическая оценка деградации и восстановления земель.**

Кроме того, под эгидой МПБЭУ учреждены три целевые группы по следующим темам:

- целевая группа по созданию потенциала: **развитие компетенций**, необходимых для участия в МПБЭУ,
- целевая группа по вопросам знаний и данных: **управление данными и знаниями**, необходимыми для работы МПБЭУ и собранными Платформой, и
- целевая группа по вопросам систем знаний коренных народов и местного населения: **привлечение коренных народов и местного населения к работе МПБЭУ и использование их знаний.**

Оценка по вопросам опылителей, опыления и производства продовольствия

Медоносные пчелы и их дикие родственники, а также такие насекомые, как шмели, жуки, мухи, комары и бабочки, играют центральную роль в опылении культурных и дикорастущих растений и, таким образом, имеют ключевое значение для обеспечения людей продовольствием. Около 70 процентов самых ходовых продовольственных культур на мировом рынке и 35 процентов мирового производства продуктов питания зависят от опыления, причем эта зависимость выросла примерно на 300 процентов с 1961 года. Стоимость этих культур для мирового сельского хозяйства в 2005 году оценивалась в 153 миллиарда евро.

При этом численность и разнообразие опылителей значительно сократились за последние десятилетия. Особенно затронута медоносная пчела (потери составляют 25 % в Европе с 1985 года и 59 % в США с 1947 года), а также ее дикие родственники (сокращение на 60 % по сравнению с 1980 годом). Существенная причина заключается в развитии промышленного сельского хозяйства, связанного с использованием монокультур, генетически модифицированных организмов и больших объемов пестицидов и удобрений. Это развитие ведет к потере ареалов обитания, источников питания и мест гнездования. Кроме того, отрицательное воздействие на опылителей оказывают паразиты и изменения климата. Негативные последствия отражаются на самом сельском хозяйстве, так как функцию медоносных пчел не могут компенсировать другие насекомые. Так, согласно прогнозам, исчез-

новение медоносных пчел привело бы к потерям урожая в объеме 46 % в сельском хозяйстве США.

Оценка МПБЭУ по вопросам опылителей, опыления и производства продовольствия является высокоактуальным докладом по положению глобальных популяций опылителей и рискам для этих популяций. С одной стороны, особое внимание при проведении оценки уделялось роли аборигенных и инвазивных опылителей, актуальной динамике их популяций, сетей и услуг, а также причинам их сокращения. С другой стороны, было показано, какие последствия сокращение услуг опыления может иметь для благополучия человека и производства продовольствия. Из примерно девятистотреничного доклада выведены 23 ключевых тезиса для органов власти, принятых на четвертом заседании Пленума МПБЭУ в феврале 2016 года. Это так называемое резюме для директивных органов кратко и наглядно демонстрирует, какие меры должны предпринять правительства и другие институты, чтобы прекратить сокращение популяций опылителей, причем акцент сделан на сельскохозяйственных практиках и лежащих в их основе экономических интересах и решениях. На последней, 13-й Конференции сторон Конвенции о биологическом разнообразии, состоявшейся в Мексике в декабре 2016 года, ключевые тезисы оценки были полностью включены в итоговые документы — таким образом, результат работы МПБЭУ был впервые использован в политическом процессе.



Разные группы экспертов отвечают за содержательную работу МПБЭУ

Структура, администрация и финансирование

Пленум, общее собрание стран-членов, является высшим органом МПБЭУ с компетенцией принятия решений (рис. 2). Он определяет, какие темы будет рассматривать МПБЭУ, регулирует распределение средств и отвечает за состав Бюро и Многодисциплинарной группы экспертов (МГЭ, см. ниже). Членом МПБЭУ может стать любое государство ООН. На заседаниях Пленума все страны-члены обладают равным правом голоса. Стороны, не являющиеся членами Платформы (например, многосторонние природоохранные соглашения, экологические объединения, научные учреждения, общественные организации и т. п.) могут принимать участие в заседаниях Пленума в качестве наблюдателей с правом выступать и вносить предложения. Они могут предлагать темы, которые, по их мнению, являются высокоактуальными и должны быть рассмотрены МПБЭУ. Решения об утверждении тематических предложений Пленум принимает методом консенсуса. В процедурных вопросах в случае невозможности достичь консенсуса достаточно решения двумя третями голосов присутствующих членов МПБЭУ.

При Пленуме учреждены два вспомогательных административных органа, Бюро и Секретариат. **Бюро** ведет заседания Пленума и занимается административными вопросами в рамках МПБЭУ. В него входят по два человека от каждого из пяти регионов ООН. **Секретариат**, находящийся в Бонне, управляет делами МПБЭУ. Он отвечает за организацию, координацию и документацию заседаний МПБЭУ, ин-

формирование о результатах деятельности МПБЭУ и, в особенности, за структурированную реализацию программы работы МПБЭУ.

Многодисциплинарная группа экспертов (МГЭ) руководит научно-технической работой МПБЭУ. Она принимает решения о составе рабочих групп (целевых групп и групп экспертов) и отвечает за обеспечение соответствия оценок научным стандартам. В состав МГЭ входят по пять экспертов от каждого из пяти регионов ООН. Состав МГЭ обновляется раз в два года.

Администрация МПБЭУ осуществляется под эгидой Программы ООН по окружающей среде (ЮНЕП). Однако МПБЭУ является независимой организацией, а не органом ООН. Работа МПБЭУ финансируется исключительно из добровольных взносов, которые поступают в фонд под управлением ЮНЕП. Чтобы исключить влияние доноров на работу МПБЭУ, средства могут выделяться только без привязки к определенной цели. На период 2012–2018 годов запланировано выделение средств в объеме около 26 миллионов долларов США¹. Кроме этого, Платформа получила или получит существенную поддержку в форме неденежных пожертвований.

Структура МПБЭУ

Органы и мандаты



Рис. 2: Органы МПБЭУ и их задачи

1 МПБЭУ/3/18: Решение МПБЭУ-3/2



Биологическое разнообразие охватывает все виды, их генетическую базу и экосистемы, в которых они обитают

МПБЭУ и Конвенция о биологическом разнообразии (КБР)

Конвенция о биологическом разнообразии (КБР) является рамочным международным соглашением. Решения в рамках конвенции принимаются на Конференциях сторон конвенции, проходящих раз в два года, и являются обязательными для всех стран-участниц (то есть почти всех стран мира, а также ЕС). Реализация конвенции на национальном уровне осуществляется посредством национальных стратегий и планов действий по сохранению биоразнообразия, так называемых НСПДБ. Однако в случае отказа от реализации не предусмотрено санкционных механизмов.

В отличие от КБР, МПБЭУ является инструментом научно-политического взаимодействия, направленным на предоставление директивным органам информации по выбранным Пленумом вопросам биоразнообразия. Таким образом, КБР и ее страны-участницы являются получателями результатов работы МПБЭУ. Поэтому Платформа призывает КБР и другие международные природозащитные соглашения предлагать темы для программы работы. МПБЭУ тесно взаимодействует со Вспомогательным органом КБР по научным, техническим и технологическим консультациям (ВОНТТК).

Возможности участия в процессе МПБЭУ

Широкое привлечение заинтересованных сторон важно для обеспечения актуальности, эффективности и достоверности результатов МПБЭУ — а таким образом, и для общего успеха Платформы. В 2015 году на третьем заседании Пленума МПБЭУ (МПБЭУ-3) была принята стратегия по привлечению заинтересованных сторон. Согласно этой стратегии, заинтересованными сторонами являются институты, организации, группы и относящиеся к ним эксперты, которые могут

- а) внести вклад в осуществляемые в рамках программы работы мероприятия за счет своего опыта, знаний, данных и информации;
- б) извлечь пользу из результатов, полученных в рамках программы работы и/или
- с) поощрить и поддержать участие ученых и носителей знаний в работе Платформы.

Проблематично применение термина «заинтересованная сторона» к носителям неформализованных знаний, в первую очередь, представителям коренных народов. В связи со своим международно-правовым статусом они считают себя не заинтересованной стороной, а отдельной группой в процессе. Удовлетворение (обоснованных) требований этой группы — а также других групп интересов — в рамках одной общей стратегии остается сложной задачей.

Наблюдатель на пленарных заседаниях

Участие в пленарных заседаниях не только дает возможность в непосредственной близости наблюдать за ведением переговоров, но и позволяет ознакомиться с процессом научно-политического взаимодействия. Как то или иное государство ведет переговоры по определенному вопросу и чего хочет добиться? Поняли ли стороны переговоров научную базу обсуждаемой темы? В какой момент процесс



Участие
в процессе МПБЭУ
означает в первую
очередь участие в
дискуссиях

© Heubach

Панъевропейская
конференция
заинтересованных
сторон МПБЭУ
в Лейпциге в
2016 году

© Tilch / UFZ

принятия решений сталкивается с препятствиями, и обусловлены ли эти препятствия недостатком знаний или скорее государственными или иными интересами? Ответы на эти и многие другие вопросы могут помочь выстроить свою работу с учетом того, какая информация требуется органам власти в настоящий момент, и наладить контакты с лицами, принимающими решения, в собственной тематической области. Для участия в заседании пленума направляющая организация должна получить аккредитацию МПБЭУ в качестве наблюдателя.

Включение в группу экспертов или целевую группу

Для работы в группе экспертов или целевой группе специалист должен быть выдвинут своей организацией и/или соответствующим правительством. В рамках подготовки оценок предусмотрены функции сопредседателей, ведущих авторов-координаторов, ведущих авторов, редакторов-рецензентов и соавторов. За отбор экспертов отвечает МГЭ. Финансовая поддержка со стороны МПБЭУ в целях обеспечения участия во встречах авторов в настоящее время предусмотрена только для экспертов из развивающихся стран.

Участие в процессе рецензирования документов МПБЭУ

Для участия в составлении публичных рецензий на документы МПБЭУ достаточно зарегистрироваться на сайте МПБЭУ (подробную информацию об участии Секретариат МПБЭУ рассылает, когда документы доступны для рецензирования). Кроме того, Платформой была учреждена специальная стипендиальная программа, направленная на поддержку молодых экспертов, заинтересованных в работе по проведению оценок и деятельности на стыке науки и политики.

Включение в Многодисциплинарную группу экспертов (МГЭ)

Кандидатуры членов МГЭ предлагаются правительствами. Из предложенных кандидатур Пленум выбирает 25 экспертов — по 5 человек от каждой из 5 региональных групп ООН (группы африканских государств, группы азиатских государств, группы государств Латинской Америки и Карибского бассейна, группы

восточноевропейских государств, группы западноевропейских и других государств). Перед выборами членов МГЭ Секретариат МПБЭУ рассылает письмо с призывом к выдвижению кандидатов.

Включение в состав правительственной делегации

Правительства часто приглашают в состав делегаций в МПБЭУ ученых и других экспертов, которые выполняют функцию консультантов и представляют страну на заседаниях Пленума МПБЭУ. Для этого не предусмотрено официальной процедуры; решение принимает профильное министерство страны-члена. Заинтересованным в таком участии экспертам следует обратиться в национальный координирующий центр МПБЭУ, если таковой имеется в их стране.

Сетевое взаимодействие с существующими группами заинтересованных сторон, сотрудничающими с МПБЭУ

МПБЭУ стремится к активному сотрудничеству с заинтересованными сторонами и их сетями. Поэтому на МПБЭУ-3 Пленум приветствовал учреждение самоорганизующейся инклюзивной сети заинтересованных сторон открытого состава, способствующей обмену информацией, созданию потенциала и мобилизации экспертов. Концепция **сети заинтересованных сторон МПБЭУ** возникла благодаря сотрудничеству нескольких общественных и природоохранных организаций на предыдущих заседаниях Пленума МПБЭУ. В настоящее время идет построение официальных структур. Кроме того, другие группы заинтересованных сторон имеют возможность официально вступить во взаимодействие с МПБЭУ и внести свою организацию в реестр заинтересованных сторон.

Молодым ученым и другим молодым носителям знаний зачастую тяжело внести экспертный вклад в глобальные процессы. Для изменения ситуации была основана **Сеть научно-политического взаимодействия в области биоразнообразия для молодых ученых**. Международная и междисциплинарная группа, в которую на настоящий момент входят около 90 членов, целенаправленно обменивается информацией о МПБЭУ, чтобы нарастить свой потенциал и повысить шансы успешного участия в процессе МПБЭУ. Группа ежегодно проводит встречи в преддверии заседаний Пленума МПБЭУ и координирует свою работу в ходе заседаний МПБЭУ и КБР.

На национальном уровне уже существуют (или создаются) многочисленные национальные платформы по вопросам биоразнообразия, которые освещают (в числе прочих) тему МПБЭУ. Так, в Европе такие платформы есть во Франции (*Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité, FRB*), в Германии (*Netzwerk-Forum zur Biodiversitätsforschung – NeFo*), Португалии (*Fundação para a Ciência e a Tecnologia*), Бельгии (*Belgian Biodiversity Platform*), Финляндии, Швейцарии (*Swiss Biodiversity Forum*) и Великобритании. В целях объединения своих усилий в области обмена информацией и наращивания потенциала они создали **Панъевропейскую сеть национальных платформ, взаимодействующих с МПБЭУ**.



Ссылки

Интернет-сайт МПБЭУ

- Подписка на рассылку: www.ipbes.net/
- Перечень национальных координирующих центров МПБЭУ: www.ipbes.net/about/members/nfps
- Резюме для директивных органов тематической оценки по вопросам опылителей, опыления и производства продовольствия: www.ipbes.net/sites/default/files/downloads/IPBES_4_L.2_Rev.1_RU.pdf
- Резюме для директивных органов доклада об оценке для методологической оценки сценариев и моделей биоразнообразия и экосистемных услуг: www.ipbes.net/sites/default/files/downloads/pdf/ipbes_4_19_annex_iv_spm_scenarios_ru.pdf
- Руководство по подготовке оценок (англ. яз.): www.ipbes.net/sites/default/files/downloads/IPBES-4-INF-9_EN_0.pdf
- Предварительное руководство по методологической оценке различной концептуализации разнообразных ценностей природы и ее благ, включая биоразнообразие и экосистемные услуги (англ. яз.): www.ipbes.net/sites/default/files/downloads/IPBES-4-INF-13_EN.pdf
- Реестр заинтересованных сторон МПБЭУ: www.ipbes.net/stakeholders

Интернет-сайты других организаций

- Сеть заинтересованных сторон МПБЭУ: <https://groups.google.com/forum/?hl=en-GB#!forum/ipbes-engagement-network>
- Панъевропейская сеть национальных платформ, взаимодействующих с МПБЭУ: www.eca-ipbesnetwork.org/
- Сеть научно-политического взаимодействия в области биоразнообразия для молодых ученых: www.biodiversity.de/en/bspin-earlycareer
- Регулярно обновляемый список научных публикаций о МПБЭУ на интернет-сайте NeFo: <http://biodiversity.de/de/schnittstellen/ipbes/weitere-informationen-ipbes/literatur-ueber-ipbes>

Выходные данные

Эта брошюра создана Сетевым форумом по исследованию биоразнообразия Германии (NeFo) в сотрудничестве с проектом ValuES Германского общества по международному сотрудничеству (GIZ).

Сетевой форум по исследованию биоразнообразия Германии (www.biodiversity.de) — проект, получающий поддержку Федерального министерства образования и научных исследований Германии. Он ведется Центром имени Гельмгольца по исследованиям окружающей среды (UFZ) в Лейпциге и Музеем естествознания (MfN) в Берлине.



Gefördert vom:



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Проект ValuES (aboutvalues.net) посвящен обучению методам и подходам, направленным на улучшение интеграции экосистемных услуг в политику, процесс планирования и практическую работу. Он реализуется Германским обществом по международному сотрудничеству (GIZ) по поручению Федерального министерства окружающей среды, охраны природы и безопасности ядерных реакторов Германии совместно с Центром имени Гельмгольца по исследованиям окружающей среды (UFZ) и Фондом природоохранных стратегий (CSF).



Im Auftrag des:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit

Иллюстрации

Лицевая сторона обложки (слева направо): GIZ / Kayser; GIZ / Meissner; GIZ / Kopp
Задняя сторона обложки (слева направо): André Künzelmann / UFZ;
GIZ / Desmarowitz; GIZ / Matzel



«Пока мы учимся неистощительному использованию биоразнообразия и приходим к пониманию его значения для человечества, мы должны беречь каждую его крупицу, как бесценное сокровище».

ЭДВАРД О. УИЛСОН