



ipbes

The Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services



www.ipbes.net

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

Структура организации, концепция, перспективы реализации.

Член междисциплинарного совета экспертов IPBES/UN
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»
Р.В.Новицкий
rnamphi@mail.ru

Что такое IPBES?

Межправительственная научно-политическая платформа по биоразнообразию и экосистемным услугам (МПБЭУ) является межправительственным органом, который оценивает состояние биоразнообразия и экосистемных услуг, которые он предоставляет обществу, в ответ на просьбы лиц, принимающих решения.

IPBES находится под эгидой четырех подразделений ООН:

ЮНЕП

ЮНЕСКО

ФАО

ПРООН

и управляется ЮНЕП.

Его секретариат находится в ведении правительства Германии и находится в кампусе ООН в Бонне, Германия. Более одной тысячи ученых со всего мира в настоящее время вносят свой вклад в работу IPBES на добровольной основе. Они номинируются их правительствами или организацией и выбираются МЕР. Экспертная оценка является ключевым компонентом работы IPBES, чтобы убедиться в том, что в ее работе отражен целый ряд мнений и что работа завершена в соответствии с самыми высокими научными стандартами.

Миссия IPBES

- Миссия МПБЭУ заключается в укреплении научно-политического интерфейса для биоразнообразия и экосистемных услуг для сохранения и устойчивого использования биоразнообразия, долгосрочного благосостояния людей и устойчивого развития.

Ключевые вопросы, решаемые IPBES

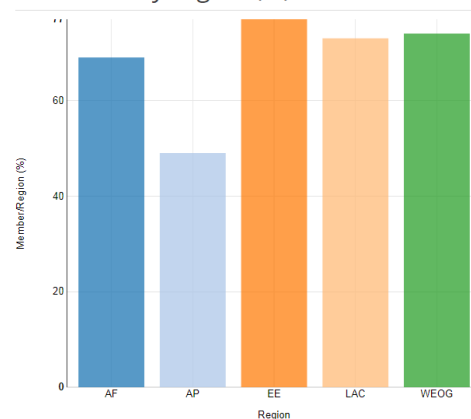
Биоразнообразие и предоставляемые им экосистемные услуги истощаются по беспрецедентным темпам. Каждый день правительства и другие субъекты во всем мире принимают решения, которые влияют на биосферу с глубокими последствиями для экосистемных услуг и благосостояния людей. Знания, необходимые для прояснения последствий на местном, региональном или глобальном уровнях этих различных решений, часто не имеют актуальности, являются неполными и / или недоступны для лиц, принимающих решения. IPBES способствует сокращению этого разрыва, предоставляя механизм, признанный научными и политическими сообществами для обобщения, обзора, оценки, критической оценки и предоставления соответствующих знаний, полученных во всем мире правительствами, научными кругами, научными организациями, неправительственными организациями и коренными общинами. IPBES уникален тем, что он использует возможности научного сообщества и других сообществ, владеющих знаниями, в ответ на просьбы лиц, принимающих решения, тем самым укрепляя диалог между этими общинами, увеличивая предоставление знаний, связанных с политикой, и, в конечном счете, катализирует формулировку политики, основанной на знаниях.

Структура IPBES

130 стран являются членами Платформы

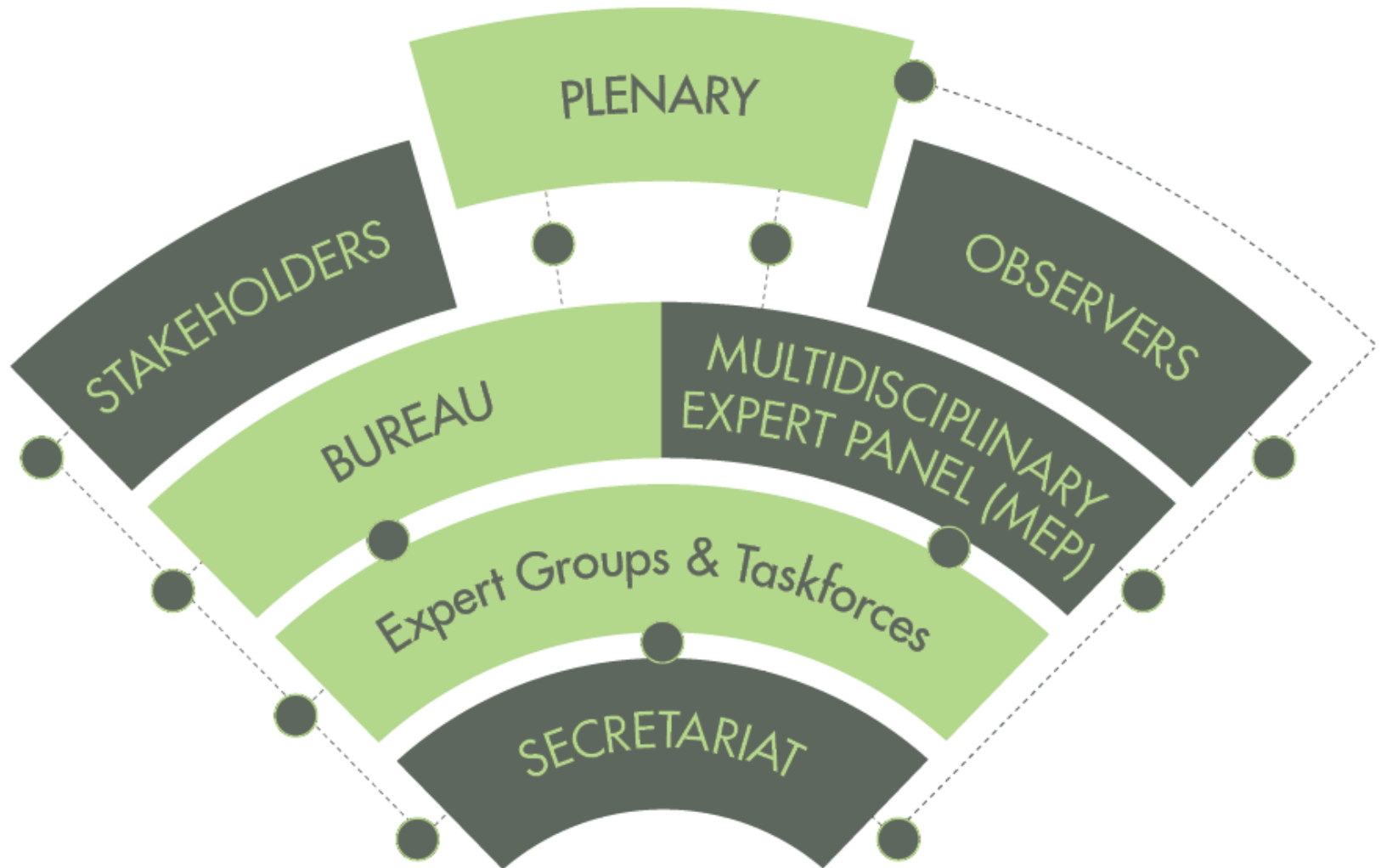
- Секретариат, включая группу технического сопровождения
- Бюро (политический орган) – 10 человек
- Междисциплинарный совет экспертов – 25 экспертов (по 5 от каждого из 5 регионов) из разных областей знаний

Members by region (%)

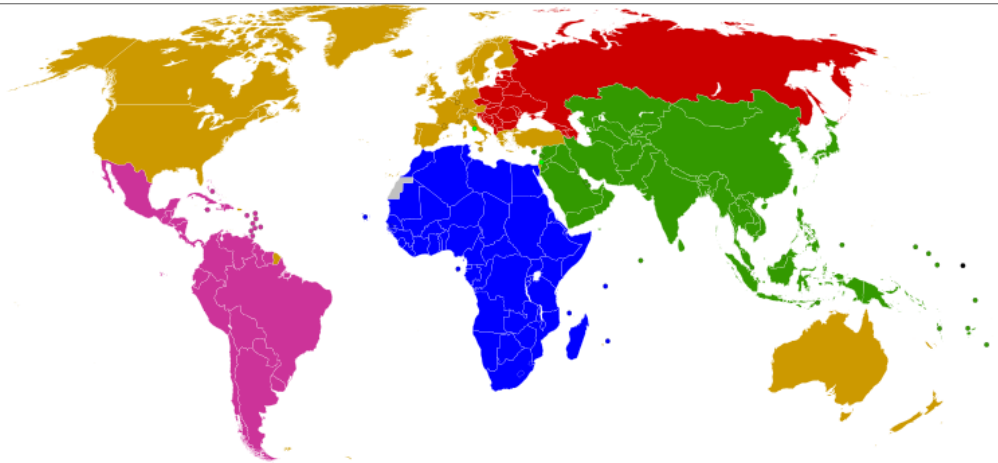


Структура IPBES

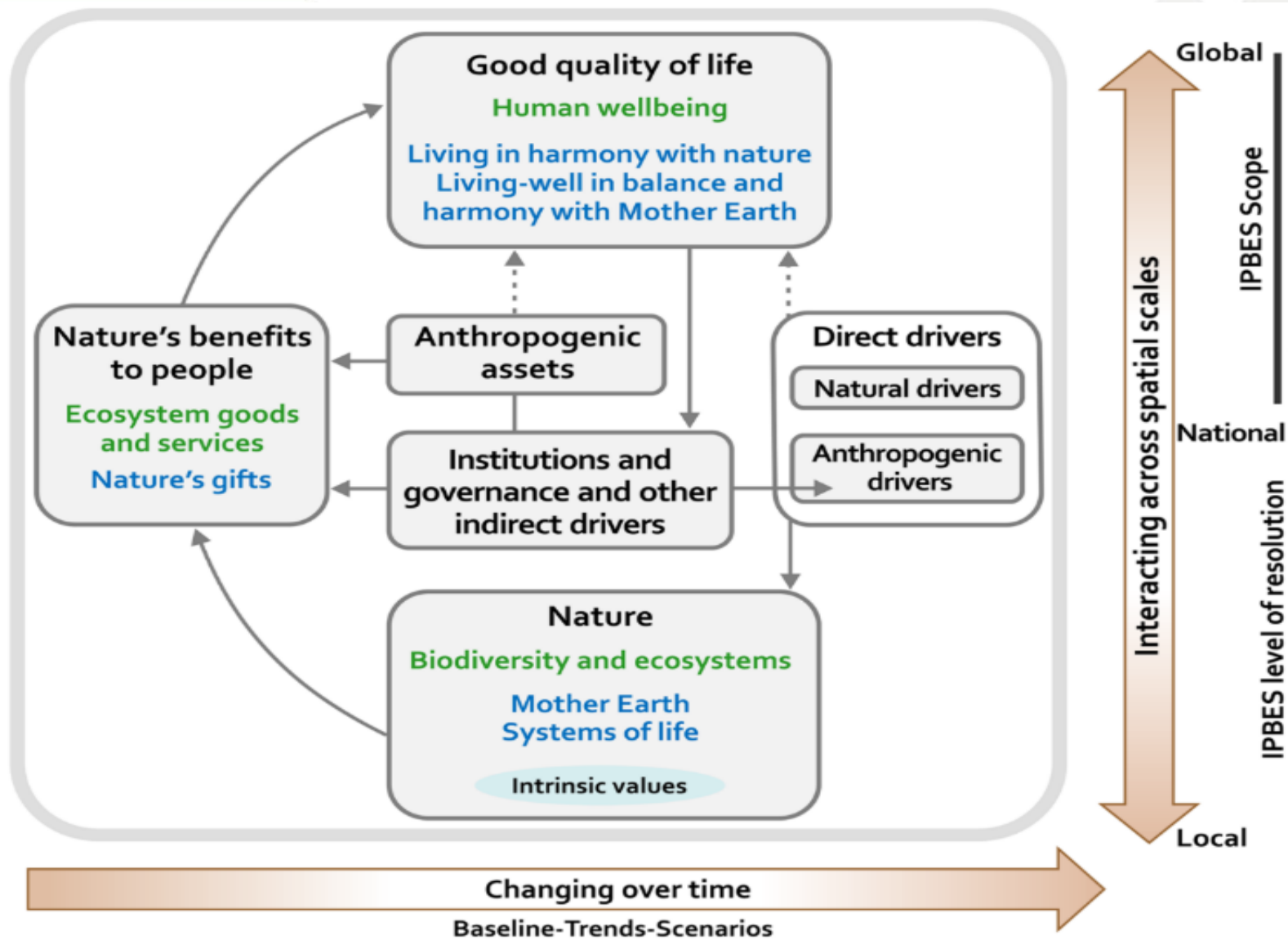
130 стран являются членами
Платформы



Все ключевые решения и обзоры, включая политические инструменты готовятся Секретариатом и принимаются на ежегодной Пленарной сессии



Концепция



- **От выгод от природы для человека
(Nature benefits for people)**

К

- **Вклад природы в жизнь людей
“Nature contribution to people”**

Результаты

В 2016 году завершены 2 обзора «Опыление и опылители», а также методологический обзор «Сценарии и модели». Эти отчеты были утверждены на 4 пленарной сессии в Куала-Лумпуре (Малайзия).

На основании обзоров подготовлены и опубликованы резюме для политиков на всех языках ООН



Результаты

- В текущем году 5 знаковых научно-политических экспертных отчетов утверждены в марте 2018 года в Медельине (Колумбия). Лучшая из имеющихся обзоров в помощь директивным органам для принятия обоснованных решений с соблюдением баланса интересов людей и природы.
- Составлены более чем 550 ведущими международными специалистами из более чем 100 стран.
- 3 года работы, на которую потрачено более 6 миллионов долларов США.
- 4 экспертных отчета по оценке биоразнообразия и вклада природы в жизнь людей в четырех разных регионах мира
- Подготовлен тематический обзор по «Деградациии и восстановлению земель».

Каталоги политических инструментов



Исчерпывающая информация, включающая анализ трендов и ВОЗМОЖНЫХ сценариев в IPBES.NET доступной форме для любого

Now available: Summaries for policymakers of the four Regional Assessment reports and the thematic Assessment report on Land Degradation and Restoration

[Click here to access the reports](#)

Формирование единой планетарной политики для сохранения биоразнообразия и качества жизни людей через принятие научно-обоснованных политических решений



©Pierre Failler



Регион Восточная Европа и Центральная Азия

Регион Европы и Центральной Азии с четырьмя субрегионами, выделяемыми МПБЭУ, и региональными морями и океанами



Основные тенденции:

- увеличение интенсивности традиционного сельского и лесного хозяйства, это ведет к сокращению биоразнообразия.
- материальные вклады природы в людей, такие как обеспечение продовольствием и энергией, и уже доказанными регулируемыми функциями, такими как опылители и формирование почвы, так и нематериальные взносы, такие как культурное наследие или определение местной идентичности.

«Люди региона потребляют больше возобновляемых природных ресурсов, чем регион производит. Это компенсируется более высоким биопотенциалом Восточной Европы и северной частью Западной и Центральной Европы».

Регион Восточная Европа и Центральная Азия

Среди морских видов и мест обитания Европейского союза, имеющих природоохранное значение, лишь 7 процентов видов и 9 процентов мест обитания имеют благоприятный охранный статус, в то время как состояние 27 процентов видов и 66 процентов мест обитания неблагоприятно. Численность многих морских видов снижается, а их ареалы и места обитания уменьшаются в результате перелома, ухудшения состояния среды обитания, инвазивных чужеродных видов, эвтрофикации и изменения климата. Из 31,6 процента морских рыбных запасов, по которым имеются динамические данные, численность 8,4 процента сокращается (т.е. около 26,6 процента всех морских рыб), по 21,5 процента тенденция отсутствует (68,0 процента всех морских рыб) и численность только 1,7 процента растет (5,4 процента всех морских рыб). Положительные тенденции в некоторых районах обусловлены преимущественно улучшением регулирования рыболовства и сокращением эвтрофикации.

Регион Восточная Европа и Центральная Азия

Дальнейший экономический рост может способствовать устойчивому развитию только в том случае, если будет разорвана связь деградации биоразнообразия по причине переэксплуатации и снижением способности природы вносить вклад в людей. Такого разрыва еще не произошло, и это потребует глубоких изменений политики в налоговом стимулировании на глобальном и национальном уровнях.

Получил широко распространение отказ от традиционных систем землепользования и утрата соответствующих знаний и практики коренных и местных народов. Субсидирование роста производства в секторах сельского и лесного хозяйства, добычи природных ресурсов, усугубляют конфликты землепользования, часто затрагивая пригодные территории для ведения традиционного хозяйства. Поддержание традиционного землепользования и образа жизни в Европе и Центральной Азии тесно связана с институциональной адекватностью и экономической жизнеспособностью.

Создана и успешно идет программа подготовки для молодых ученых. Конкурс до 15 человек на место.



PESC

Ежегодно проводятся региональные консультации для заинтересованных сторон для информирования ведущими специалистами о ходе процесса и о достижениях Платформы.



Что же дальше?

В следующем году будет закончена и утверждена Глобальная оценка биоразнообразия и экосистемных услуг



- Запускаются еще 2 новые оценки:
 - методологическая оценка разнообразия концептуализации множественных ценностей природы и ее выгод
 - тематическая оценка устойчивого использования диких видов

В перспективе.....

- тематическая оценка инвазивных чужеродных видов

Сформирована 2 рабочая программа, охватывающая период 2018-2023 годы

- Идет поэтапная интеграция политических инструментов на уровень объединений государств и национальных законодательств для принятия единой политики в отношении сохранения устойчивости экосистем на фоне глобальных изменений климата и существующих локальных и региональных проблем природопользования.
- Формируется переход к мониторингу и доработке пробелов знаний, выявленных при подготовке региональных отчетов.



**Thank
you !**

