



**Межправительственная
научно-политическая платформа по
биоразнообразию и экосистемным
услугам**

Distr.: General
13 November 2015

Russian
Original: English

**Пленум Межправительственной научно-политической
платформы по биоразнообразию и экосистемным услугам
Четвертая сессия**

Куала-Лумпур, Малайзия, 22–28 февраля 2016 года
Пункт 5 b) предварительной повестки дня*

**Программа работы Платформы: сценарии и модели биоразнообразия и
экосистемных услуг: методологическая оценка и предложение о дальнейшем
развитии инструментов и методологий**

**Предложение о дальнейшем развитии инструментов и
методологий, касающихся сценариев и моделей (результат 3 с))**

Записка секретариата

I. Введение

1. В своем решении МПБЭУ-2/5 о программе работы на период 2014-2018 годов Пленум Межправительственной научно-политической платформы по биоразнообразию и экосистемным услугам одобрил методологическую оценку анализа сценариев и моделирования биоразнообразия и экосистемных услуг для рассмотрения Пленумом на его четвертой сессии.
2. В приложении I к этому решению указывается, что «сценарии и модели, в том числе базирующиеся на методах, основанных на участии, определяются как инструменты и методы поддержки политики, которые могут помочь директивным органам выявить пути развития с нежелательными рисками и последствиями для благосостояния человека и предусмотреть альтернативные пути, которые позволят достичь цели сохранения и устойчивого использования биоразнообразия», и что «этот результат, основанный на итогах методологической оценки, приведет к созданию динамического руководства, после чего последуют направляемые Пленумом усилия по пропаганде использования различных видов знаний и стимулированию развития баз данных, геопространственных данных и инструментов и методологий анализа и моделирования сценариев».
3. В ответ на эту просьбу о последующих усилиях секретариат подготовил в сотрудничестве с Многодисциплинарной группой экспертов и Бюро настоящую записку, в приложении к которой определяется круг ведения дальнейшего развития инструментов и методологий, касающихся сценариев и моделей, включая институциональные механизмы, график мероприятий и расходы. По сравнению с ориентировочным бюджетом на 2016-2018 годы, рассмотренным Пленумом на его третьей сессии, никаких дополнительных расходов предложено не было.
4. В настоящей записке предлагается, чтобы последующая деятельность по сценариям строилась вокруг двух видов деятельности: а) предоставление консультаций экспертов по использованию существующих моделей и сценариев для удовлетворения потребностей Платформы (которые включают динамическое руководство); и б) активизация разработки сценариев и связанных моделей широким научным сообществом.

II. Меры, предлагаемые для принятия Пленумом

5. Пленум, возможно, пожелает принять следующие меры:

а) поручить Многодисциплинарной группе экспертов контролировать последующую работу по сценариям и моделям в соответствии с кругом ведения, который приводится в приложении к настоящей записке, а также назначить группу экспертов для осуществления этой работы в соответствии с утвержденными правилами процедуры и кругом ведения;

б) поручить Исполнительному секретарю создать необходимые институциональные механизмы, как это указывается в круге ведения, который приводится в приложении к настоящей записке.

Приложение

Круг ведения для дальнейшего развития инструментов и методологий, касающихся сценариев и моделей

А. Обоснование и цели

1. Оценка сценариев и моделей является методологической оценкой. Она представляет первый этап деятельности Платформы над сценариями и моделями (решение МПБЭУ-2/5, приложение VI). Она была начата в целях оказания экспертной консультационной помощи в области «использования таких методологий при осуществлении всей работы в рамках Платформы для обеспечения директивной значимости для ее результатов» (решение МПБЭУ-2/5, приложение I). Это один из первых продуктов Платформы, потому что он закладывает основы для будущего использования сценариев и моделей в региональных и глобальных тематических оценках и для всей будущей деятельности Платформы.
2. Сейчас следует начать последующий этап в ответ на просьбу Пленума в целях оказания консультативных услуг всем группам экспертов, в частности тем, которые работают над тематическими, региональными и глобальными оценками по использованию сценариев, и в целях активизации дальнейшей разработки сценариев и моделей.

В. Предлагаемая работа

3. Дальнейшая работа над сценариями и моделями будет включать следующие мероприятия:
 - а) Мероприятие 1: оказание экспертной консультационной помощи по использованию существующих моделей и сценариев для удовлетворения текущих потребностей Платформы соответствующим группам экспертов Платформы, в частности тем, которые в настоящее время проводят оценки;
 - б) Мероприятие 2: активизация разработки сценариев и связанных моделей широким научным сообществом для будущей деятельности Платформы.
4. Дальнейшая работа над сценариями и моделями, которая имеет важное значение для всех оценок Платформы, начнется сразу после четвертой сессии Пленума Платформы и продолжится до окончания первой программы работы в 2018 году.

Мероприятие 1: оказание экспертной консультационной помощи по использованию существующих моделей и сценариев для удовлетворения текущих потребностей Платформы

5. Все оценки Платформы включают оценку существующей работы по сценариям и моделям для соответствующих регионов или тем, для того чтобы обеспечить понимание будущего биоразнообразия и экосистемных услуг.
6. Для осуществления этой работы необходимо провести четыре подпроцесса: (a) содействие доступу к соответствующей литературе о сценариях и моделях; (b) содействие доступу к соответствующим результатам сценариев; (c) координация использования сценариев и моделей для обеспечения сравнения региональных, глобальных и тематических оценок; и (d) дальнейшее развитие динамического руководства по использованию сценариев и моделей.
 - а) содействие доступу к соответствующей литературе: будет создана и будет вестись база данных существующей литературы по сценариям и моделям, которая будет служить исходным материалом для обобщения, проводимого в ходе тематических, региональных и глобальных оценок на местном, национальном, субрегиональном и региональном уровнях. База данных будет включать рецензированные доклады и доступные общественности отчеты, а также будет способствовать тому, чтобы практические работники и эксперты предоставляли для совместного использования неопубликованные отчеты или отчеты, к которым трудно получить доступ, в том числе о знаниях коренного и местного населения на любом языке. База данных будет создана в тесном сотрудничестве с целевой группой по знаниям и данным;
 - б) содействие доступу к соответствующим результатам сценариев: научному сообществу рекомендуется предоставлять экспертам Платформы доступ к результатам своей работы, таким как карты и базы данных. Разрабатываемые в рамках Платформы механизмы, такие как каталог инструментов и методологий поддержки политики (результат 4 с)) или

хранилище знаний и данных (результат 1 d)) будут использоваться в качестве потенциальных отправных точек для создания веб-платформы для результатов сценариев и моделей;

с) координация использования сценариев и моделей: это будет сделано посредством нескольких семинаров-практикумов, в том числе проводимых удаленно (организованных в тесном сотрудничестве с целевой группой по наращиванию потенциала), с участием экспертов, работающих над сценариями для соответствующих глав различных проводимых оценок;

d) дальнейшее развитие динамического руководства по использованию сценариев и моделей: будет создано и будет вестись динамическое руководство в тесном сотрудничестве с каталогом инструментов и методологий поддержки политики (результат 4 с)) на основе главы 6 об использовании сценариев и моделей в оценке и поддержке процесса принятия решений руководства Платформы по оценке (результат 2 а)), и на основе методологической оценки сценариев и моделей (результат 3 с)).

Мероприятие 2: активизация разработки сценариев и связанных моделей широким научным сообществом

7. В ходе текущей и будущей деятельности Платформы будут выявлены пробелы в сценариях и моделях. Эти пробелы необходимо будет заполнить для продвижения знаний в этой области на различных уровнях, чтобы увеличить массив знаний для будущих оценок Платформы. Кроме того, научному сообществу нужно будет разработать новые сценарии, учитывающие потребности Платформы. Платформа не будет создавать эти новые знания, но будет активизировать их производство:

а) активизация заполнения пробелов в знаниях о сценариях и моделях: пробелов, выявленных в докладе об оценке по сценариям и моделям, а также будущих пробелов, выявленных в ходе деятельности Платформы, необходимо проинформировать научное сообщество, чтобы их можно было устранить;

б) активизация разработки новых сценариев прямых и косвенных факторов для будущей деятельности Платформы: как отмечается в оценке сценариев и моделей, не существует сценариев, полностью удовлетворяющих потребности Платформы. Платформа будет активизировать создание этих новых сценариев.

8. Оба этих мероприятия будут осуществляться в тесном сотрудничестве с целевой группой по знаниям и данным (результат 1 d)) в контексте диалогов, которые будут организованы целевой группой для активизации выработки новых знаний и установления связи между системами знаний.

С. Институциональные механизмы для осуществления работы над сценариями и моделями

9. Эта работа будет осуществляться группой экспертов в составе 20–25 членов, набранной из числа сопредседателей, ведущих авторов-координаторов и ведущих авторов действующей группы экспертов, осуществляющих оценку сценариев, а также из числа экспертов по сценариям, отобранных для региональных и тематических оценок. Окончательный состав группы экспертов будет определен в соответствии с утвержденными правилами процедуры и будет утвержден Многодисциплинарной группой экспертов. Такой подход обеспечит преемственность в работе группы экспертов по сценариям и позволит оказывать срочную критически важную поддержку проводимым оценкам и предстоящей глобальной оценке. Потенциальные пробелы в экспертных знаниях будут заполняться с использованием процедуры заполнения пробелов в случае одобрения Пленумом на его четвертой сессии. Эта группа экспертов будет в полной мере сотрудничать с целевыми группами по наращиванию потенциала, системам знаний коренных народов и местных общин и знаний и данных.

10. Группа технической поддержки при Нидерландском агентстве по экологической оценке, которая оказывала поддержку для осуществления методологических оценок сценариев и моделей, продолжит свою работу до окончания первой программы работы в 2018 году.

Д. График работы

11. График этой работы приведен ниже:

<i>Сроки</i>		<i>Мероприятия и институциональные механизмы</i>
2016 год	Первый квартал	Многодисциплинарная группа экспертов выбирает группу экспертов
	Второй квартал	Начало мероприятия 1 а): разработка базы данных и плана в целях содействия доступу к соответствующей литературе о сценариях и моделях; обновление и ведение базы данных в 2016-2018 годах
		Начало мероприятия 1 б): создание веб-платформы для результатов сценариев и моделей с использованием существующих механизмов в рамках Платформы в целях содействия доступу к ним; обновление и ведение Платформы в 2016–2018 годах
		Начало мероприятия 1 с): координация использования сценариев и моделей в рамках Платформы посредством ряда виртуальных семинаров-практикумов; непрерывно в течение 2016–2018 годов
	Начало мероприятия 1 д): заседание группы экспертов в целях дальнейшего развития динамического руководства по использованию сценариев и моделей в тесном сотрудничестве с группой экспертов, разрабатывающей каталог инструментов и методологий поддержки политики	
Третий квартал	Мероприятия 2 а) и б): первый семинар-практикум группы экспертов по активизации заполнения пробелов в знаниях о сценариях и моделях и разработке новых сценариев прямых и косвенных факторов для Платформы	
2017 год	Первый квартал Пятая сессия Пленума	Доклад о ходе работ в рамках мероприятий 1 и 2: представление базы данных по литературе, веб-платформы результатов, работы по координации сценариев в рамках всей программы работы, проекта динамического руководства; и результат первого семинара-практикума по заполнению пробелов
	Весь год	Мероприятия 1 а), б), с) и d) продолжаются в течение года
	Второй квартал	Мероприятия 2 а) и б): первый семинар-практикум группы экспертов по активизации заполнения пробелов в знаниях о сценариях и моделях и разработке новых сценариев прямых и косвенных факторов для Платформы
2018 год	Первый квартал Шестая сессия Пленума	Представление работы группы экспертов на шестой сессии Пленума
	Весь год	Все мероприятия продолжаются в течение года
2019 год	Седьмая сессия Пленума	Окончательный доклад группы экспертов обо всех мероприятиях

Е. Расходы

12. В приводимой ниже таблице представлена смета расходов на дальнейшее развитие инструментов и методологий, касающихся сценариев и моделей. Эта смета аналогична смете, включенной в ориентировочный бюджет на 2016–2018 годы, рассмотренный Пленумом на его третьей сессии, и не предвидит каких-либо дополнительных расходов для целевого фонда.

13. Нидерландское агентство по экологической оценке, в котором находится группа технической поддержки для методологической оценки, предложило обеспечить 60 процентов технических расходов в 2016 году и 75 процентов в 2017 и 2018 годах, а не 50 процентов, в виде выплаты Платформе в натуральной форме. Кроме того, организации-партнеры предоставят финансирование в дополнение к финансированию, предоставляемому целевым фондом для оплаты участникам расходов, связанных с поездкой.

<i>Год</i>	<i>Статья расходов</i>	<i>Исходные предположения</i>	<i>Ожидаемые расходы (в долл. США)</i>
2016 год	Мероприятие 1 d): заседание группы экспертов в целях дальнейшего развития динамического руководства	Расходы на проведение мероприятия (1 неделя, 20 участников) (25 процентов в натуральной форме)	7 500
		Дорожные расходы и суточные для поддержки 75 процентов участников (15 x 3750 долл. США)	56 250
	Мероприятия 2 а) и b): первый семинар-практикум по заполнению пробелов и активизации развития новых сценариев, с группой экспертов и 8 дополнительными участниками	Расходы на проведение мероприятия (1 неделя, 50 участников) (25 процентов в натуральной форме)	11 250
		Дорожные расходы и суточные для поддержки 50 процентов участников (25 x 3750 долл. США)	93 750
	Техническая поддержка	Эквивалент 1 должности категории специалистов на полной ставке (60 процентов в натуральной форме)	60 000
2017 год	Мероприятия 2 а) и b): второй семинар-практикум по заполнению пробелов и активизации развития новых сценариев, с группой экспертов и 8 дополнительными участниками	Расходы на проведение мероприятия (1 неделя, 60 участников) (25 процентов в натуральной форме)	11 250
		Дорожные расходы и суточные для поддержки 50 процентов участников (30 x 3750 долл. США)	112 500
	Техническая поддержка	Эквивалент 1 должности категории специалистов на полной ставке (75 процентов в натуральной форме)	37 500
2018 год	Техническая поддержка	Эквивалент 1 должности категории специалистов на полной ставке (75 процентов в натуральной форме)	37 500
Итого			427 500

Примечание: Расходы рассчитываются на основе предположения о том, что 75 процентам участников потребуется поддержка.