

**Статистическая комиссия****Пятьдесят третья сессия**

1–4 марта 2022 года

Пункт 3 1) предварительной повестки дня\*

**Вопросы для обсуждения и принятия решения:**  
эколого-экономический учет**Доклад Комитета экспертов по эколого-экономическому  
учету****Записка Генерального секретаря**

В соответствии с решением 2021/224 Экономического и Социального Совета и сложившейся практикой Генеральный секретарь имеет честь настоящим препроводить доклад Комитета экспертов по эколого-экономическому учету. В этом докладе Комитет описывает прогресс, которого он достиг за прошедший год, а также свою будущую деятельность. Доклад организован соответствии с пятью направлениями работы Комитета: координация и коммуникация; формирование методологических основ для подготовки нормативных стандартов и иная исследовательская деятельность; разработка баз данных; внедрение и наращивание статистического потенциала; и учет предпринимательской деятельности. В частности, Комитет описывает стратегию внедрения экосистемных счетов Системы экосистемного эколого-экономического учета (СЭЭУ), включая создание трех подгрупп Технического комитета по экосистемным счетам СЭЭУ — по учету лесных ресурсов, углерода и океанических активов, а также официальное создание направления работы E — учет предпринимательской деятельности. Действия, которые рекомендуется предпринять Комиссии, описаны в пункте 59 доклада.

---

\* [E/CN.3/2022/1](#).



## Доклад Комитета экспертов по эколого-экономическому учету

### I. Введение

1. На своей пятьдесят первой сессии, состоявшейся 1–3 и 5 марта 2021 года, Статистическая комиссия приняла решение 52/108 (см. [E/2021/24-E/CN.3/2102/30](#), глава I, раздел B), в котором она:

а) выразила признательность за работу, проделанную Комитетом экспертов по эколого-экономическому учету за прошедший год, в частности в связи с завершением работы над пересмотренными экосистемными счетами Системы эколого-экономического учета (СЭЭУ), и признала значительный вклад Председателя, Бюро, редакционного совета и редактора, а также стран, учреждений и заинтересованных сторон, которые участвовали в пересмотре;

б) высоко оценила инклюзивный и прозрачный процесс разработки экосистемных счетов СЭЭУ, который объединил широкий круг заинтересованных сообществ и обеспечил широкое участие в многочисленных раундах глобальных консультаций по тематическим документам, отдельным проектам глав и полному проекту экосистемных счетов СЭЭУ;

в) согласилась убрать слово «экспериментальный» из названия пересмотренных экосистемных счетов СЭЭУ, принять главы с 1 по 7, описывающие структуру счетов и физические счета, в качестве международного статистического стандарта, объединить все главы в один документ, с главами с 8 по 11, описывающими денежную оценку и комплексный учет экосистемных услуг и активов, и главами с 12 по 14, описывающими приложения и расширения, а также регулярно оценивать и сообщать о полезности и актуальности счетов;

г) признала, что в главах с 8 по 11 экосистемных счетов СЭЭУ описываются международно признанные статистические принципы и рекомендации по оценке экосистемных услуг и активов в контексте, который согласуется с концепциями Системы национальных счетов для стран, проводящих оценку экосистемных услуг и/или активов, и просила Комитет оперативно решить остающиеся нерешенными методические вопросы в главах с 8 по 11, как они определены в программе исследований;

д) просила Комитет разъяснить различный статус глав с 1 по 7, с 8 по 11 и с 12 по 14 как во введении, так и в самих главах;

е) призвала страны внедрять экосистемные счета СЭЭУ в зависимости от их приоритетов и, признавая проблемы, связанные с составлением счетов на практике, просила Комитет продолжать разрабатывать инструменты компиляции с использованием глобальных источников данных и разработать для стран стратегию внедрения, а также методические материалы для внедрения в поддержку дальнейшего наращивания потенциала;

ж) приветствовала прогресс, достигнутый Комитетом в деле обеспечения всестороннего учета использования СЭЭУ в директивных мерах, включая изменение климата, циклическую экономику, устойчивое финансирование и политику в области биоразнообразия, и, в частности, рекомендовала Комитету принять участие в механизме мониторинга глобальной повестки дня в области биоразнообразия на период после 2020 года и принять участие в работе предлагаемой группы экспертов под эгидой секретариата Конвенции о биологическом разнообразии в целях обеспечения связи между сообществами специалистов по вопросам биоразнообразия и официальной статистике;

h) поддержала предложение о создании рабочей группы по подготовке проекта методического документа по учету океанических активов («СЭЭУ-океан») в поддержку центральной основы СЭЭУ и экосистемных счетов СЭЭУ с учетом высокого спроса стратегического характера на учет океанических активов и глобального значения экономики океана, а также отметила важность адекватного финансирования этой деятельности;

i) поддержала создание рабочей группы по учету предпринимательской деятельности и СЭЭУ и предварительную «дорожную карту», отметив преимущества как для государственного, так и для частного секторов в согласовании подходов к учету природного капитала, обмену данными и совместному управлению ресурсами, применяемых в СЭЭУ и частном секторе, а также признала важность участия как национальных статистических служб, так и частного сектора, а также необходимость адекватного финансирования для достижения достаточного прогресса в этой области работы;

j) приветствовала представленную обновленную информацию о статистической основе для оценки устойчивости туризма и, отметив интерес стран к этой работе, согласилась с процессом доработки документа, включая обзор Комитета до его окончательного рассмотрения Комитетом по статистике Всемирной туристской организации для последующего представления Комиссии.

2. Работа Комитета ведется по пяти широким направлениям, а члены Бюро руководят деятельностью по соответствующим частям программы работы, как это предусмотрено в круге ведения Комитета. Выделены следующие направления работы: направление работы А — координация и коммуникация, под руководством Статистического управления Канады; направление работы В — формирование методологических основ для подготовки нормативных стандартов и иная исследовательская деятельность — разделено на два поднаправления: В1 — центральная основа СЭЭУ (под руководством Статистического управления Нидерландов) и В — экосистемные счета СЭЭУ (под руководством Евростата); направление работы С — разработка баз данных (под руководством Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)); направление работы D — внедрение и наращивание статистического потенциала (под совместным руководством Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) и Статистического управления Южной Африки); и недавно созданное направление работы Е — учет предпринимательской деятельности (под руководством Национального института статистики и географии Мексики).

3. В настоящем докладе Комитет описывает прогресс, достигнутый за прошедший год, и свою программу работы на период 2022–2025 годов. Действия, которые рекомендуется предпринять Статистической комиссии, описаны в разделе VII.

## **II. Направление работы А. Координация и коммуникация (под руководством Статистического управления Канады)**

4. Рабочая группа по координации и коммуникации сосредоточена на развитии сотрудничества между инициативами, связанными с эколого-экономическим учетом, и реализации практических стратегий по продвижению использования СЭЭУ в связи с возникающими политическими вопросами. Эти усилия требуют сотрудничества между национальными статистическими управлениями, отраслевыми министерствами и международным сообществом. Рабочая группа сосредоточила свою программу работы на следующих шести основных областях, которые определяются текущими международными приоритетами,

связанными с экологическими проблемами, где счета могут дать ценные знания на стыке проблематики окружающей среды и экономики: биоразнообразие, изменение климата, циклическая экономика, океан, устойчивость туризма и устойчивое финансирование.

5. В последние годы значительно увеличилось количество международных комитетов, рабочих групп и целевых групп, связанных с эколого-экономическим учетом. Чтобы способствовать более эффективному сотрудничеству и минимизировать дублирование, рабочая группа проведет в 2022 году оценку ландшафта различных групп в этом пространстве. Обзор ландшафта позволит рабочей группе лучше понять, где существуют точки входа и потенциальные связи между усилиями, где можно использовать синергию и где участие экспертов по СЭЭУ может обеспечить дополнительную ценность. Оценка ландшафта будет проводиться в течение некоторого времени и будет способствовать разработке стратегии по созданию более тесных связей между различными группами и расширению участия сообщества СЭЭУ в политических инициативах. Например, оценка будет использована для того, чтобы понять, как рабочая группа может внести наилучший вклад в инициативы по устойчивому финансированию и разработать более конкретную программу работы по этой теме.

## Биоразнообразие

6. Пятнадцатое заседание Конференции Сторон Конвенции о биологическом разнообразии планируется провести в Куньмине, Китай, с апреля по май 2022 года и, как ожидается, на нем будет принята глобальная рамочная программа по биоразнообразию на период после 2020 года и рамки ее мониторинга. В преддверии Конференции Сторон Вспомогательный орган по научным, техническим и технологическим консультациям на своем двадцать четвертом заседании обсудил необходимость согласования с СЭЭУ в целях включения биоразнообразия в национальные статистические системы и укрепления национальных систем мониторинга и отчетности. Вспомогательный орган также проанализировал роль Статистической комиссии, Сети наблюдения за положением в области биоразнообразия Группы по наблюдениям за Землей, Межправительственной научно-политической платформы по биоразнообразию и экосистемным услугам, Партнерства по индикаторам биоразнообразия и других соответствующих организаций в поддержке практической реализации глобальной рамочной программы по биоразнообразию и ее рамок мониторинга. Кроме того, по итогам заседания в проект рекомендации для Конференции Сторон было включено решение о создании специальной технической группы экспертов для консультирования по дальнейшему введению в действие структуры мониторинга для глобальной структуры биоразнообразия после 2020 года<sup>1</sup>.

7. Признание роли СЭЭУ как важной статистической основы для поддержки системы мониторинга и используемых в ней показателей, а также роли национальных статистических управлений в разработке и внедрении этой системы, предоставляет сообществу СЭЭУ уникальную возможность помочь в формировании системы мониторинга и разработке национальной статистической информации, которая будет включена в национальную статистическую систему. Для развития сотрудничества между координаторами Конвенции о биологическом разнообразии в странах и национальными статистическими управлениями Статистический отдел Департамента по экономическим и социальным вопросам Секретариата совместно с Секретариатом Конвенции о биологическом разнообразии, Сетью наблюдения за положением в области биоразнообразия Группы по

<sup>1</sup> См. <https://www.cbd.int/doc/c/9849/459f/b9fe0e74c9e1f25dd90dee23/sbstta-24-l-03-en.pdf>.

наблюдениям за Землей и Всемирным центром мониторинга охраны природы Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде организовал серию вебинаров, рассказывающих о взаимосвязи между СЭЭУ и предварительными рамками мониторинга. Эта серия также включает углубленные вебинары по счетам масштаба и состояния экосистем и экосистемных услуг и показателям, полученным на основе этих счетов.

8. Уже предприняты усилия по согласованию предлагаемых основных показателей в рамках мониторинга глобальной рамочной программы по биоразнообразию на период после 2020 года со статистическими рамками, разработанными под руководством Комиссии, включая Цели устойчивого развития и Рамочную программу СЭЭУ для развития статистики окружающей среды. Группа по показателям, созданная в рамках Технического комитета по экосистемным счетам СЭЭУ, рассмотрела проект структуры мониторинга, внесла в него свой вклад и в настоящее время готовит метаданные для тех основных показателей, которые получены из СЭЭУ. Участие Комитета в предстоящей работе группы экспертов, созданной Конференцией Сторон, предоставляет важную возможность содействовать использованию общих стандартов, связанных с данными и методами, в частности, по мониторингу целей и задач, для которых СЭЭУ признана в качестве базовой методологической основы для составления основных показателей. В широком смысле участие Комитета сыграет свою роль в налаживании более тесного сотрудничества между национальными статистическими управлениями, отраслевыми министерствами и научным сообществом.

9. Международный союз охраны природы и природных ресурсов в рамках своего Всемирного конгресса принял две резолюции по природному капиталу. В резолюции 57, посвященной учету биоразнообразия<sup>2</sup>, членам было предложено: а) поддержать разработку СЭЭУ для описания учета биоразнообразия на экосистемном, видовом и генетическом уровнях, а также ее внедрение; б) применять счета для получения показателей изменения биоразнообразия (например, мониторинг для глобальной рамочной программы по биоразнообразию после 2020 года, Целей и т. д.), а также для производства и организации данных по биоразнообразию и экосистемным услугам; в) оказывать поддержку национальным статистическим управлениям во внедрении СЭЭУ; и d) внедрять и применять учет биоразнообразия в рамках СЭЭУ во всех соответствующих аспектах своей работы. Союз также принял резолюцию 62<sup>3</sup>, озаглавленную «На пути к политике в отношении природного капитала», в которой был предложен ряд обязательных принципов в отношении природного капитала. Следует отметить, что эти резолюции представляют собой признание научным сообществом важности внедрения СЭЭУ и дальнейшего учета природного капитала в политике.

## Изменение климата

10. В рамках направления работы А постоянно уделяется приоритетное внимание включению СЭЭУ в инициативы по изменению климата. Изменение климата является одной из наиболее важных проблем для всего земного шара, и усилия по ее решению продолжают расти, о чем свидетельствует ряд новых заявлений, сделанных мировыми лидерами на двадцать шестой сессии Конференции Сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, состоявшейся в Глазго, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии. Благодаря работе по установлению связей, которая проводится в рамках направления работы А, рабочая группа будет лучше

<sup>2</sup> См. [https://portals.iucn.org/library/sites/library/files/resrecfiles/WCC\\_2020\\_RES\\_057\\_EN.pdf](https://portals.iucn.org/library/sites/library/files/resrecfiles/WCC_2020_RES_057_EN.pdf).

<sup>3</sup> См. <https://www.iucncongress2020.org/motion/062>.

понимать различные инициативы и деятельность комитетов, рабочих и экспертных групп в этой области. Целью рабочей группы является содействие установлению связей между различными усилиями по разработке показателей и статистики изменения климата, а также содействие сотрудничеству и использованию СЭЭУ в статистическом сообществе в отношении разработки показателей изменения климата. В этом контексте рабочая группа будет сотрудничать с Группой экспертов по статистике окружающей среды для поддержки работы над показателями изменения климата с использованием СЭЭУ там, где это целесообразно.

11. Ожидается, что предложение о новой Инициативе Группы двадцати по устранению пробелов в данных будет представлено министрам финансов и управляющим центральных банков Группы двадцати в начале 2022 года. В новой Инициативе содержится призыв к улучшению доступности и предоставления данных, в том числе по экологическим вопросам, для более эффективного обоснования решений, а также отмечается работа Международного валютного фонда (МВФ) в тесном сотрудничестве с Советом по финансовой стабильности и Межучрежденческой группой по экономической и финансовой статистике над возможной новой Инициативой Группы двадцати<sup>4</sup>. Основные предложения включают устранение пробелов в данных Группы двадцати, связанных с выбросами в атмосферу, энергетикой, государственными субсидиями и национальными расходами на смягчение последствий изменения климата и адаптацию к ним. СЭЭУ обеспечивает хорошую методологическую основу для устранения некоторых пробелов в данных. Комитет будет участвовать в оказании помощи Межучрежденческой группе и Группе двадцати стран в достижении прогресса в устранении пробелов. Работа над инициативой будет поддерживаться как Техническим комитетом центральной основы СЭЭУ (направление работы В1), так и рабочей группой по разработке баз данных (направление работы С). Исходя из опыта первой Инициативы, запущенной Группой двадцати министров финансов и управляющих центральных банков в 2009 году, ожидается, что инициатива даст всем странам огромный стимул для разработки показателей изменения климата, непосредственно связанных с экономическими аспектами.

12. МВФ недавно создал информационную панель по изменению климата, которая включает несколько показателей, полученных из СЭЭУ, и использует глобальные базы данных СЭЭУ в качестве источника данных. Кроме того, члены Комитета создали целевую группу, занимающуюся оценкой глобальных квартальных счетов СЭЭУ по выбросам в атмосферу, чтобы обеспечить более своевременные дезагрегированные данные для информационной панели (см. п. 43). Рабочая группа будет поддерживать усилия по расширению диалога между МВФ и национальными статистическими управлениями, связанного с составлением информационной панели и использованием СЭЭУ для измерения количественных параметров изменения климата.

13. Кроме того, рабочая группа продолжает координировать свои действия с Европейской экономической комиссией (ЕЭК) в отношении участия в мероприятиях по продвижению использования СЭЭУ для показателей изменения климата посредством таких мероприятий, как семинар высокого уровня ЕЭК по климатическим действиям. Деятельность в ближайшие годы будет включать в себя взаимодействие с международными группами, такими как Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата, Межправительственная группа экспертов по изменению климата и Группа экспертов по статистике окружающей среды, для содействия коммуникации и сотрудничеству.

<sup>4</sup> См. <https://www.consilium.europa.eu/media/52732/final-final-g20-rome-declaration.pdf>.

## Циклическая экономика

14. Признавая большой интерес к циклической экономике как политической цели, рабочая группа активно участвует в двух взаимодополняющих сообществах: а) целевой группе по измерению циклической экономики, созданная Бюро Конференции европейских статистиков; и б) группе экспертов ОЭСР по новому поколению информации для ресурсоэффективной циклической экономики. В настоящее время целевая группа работает над определением системы измерений для циклической экономики, которая тесно связана с СЭЭУ и рамками развития экологической статистики и дополняется другими источниками информации. Результаты работы целевой группы показали, что СЭЭУ подходит для измерения многих движущих сил циклической экономики, таких как переработка и повторное использование материалов; целей на макро- и мезоуровнях, например, в отношении сокращения отходов; а также прямого и косвенного воздействия на такие вопросы, как изменение климата и утрата биоразнообразия. Члены рабочей группы из Статистического управления Канады и ЕЭК совместно организуют в декабре 2021 года семинар по циклической экономике, который соберет страны и международные организации, имеющие опыт в измерении циклической экономики, и представителей сферы политики для обсуждения потребностей в данных, пробелов и проблем, а также достигнутых успехов.

15. Дополнением к усилиям целевой группы Конференции европейских статистиков является группа экспертов ОЭСР по новому поколению информации для ресурсоэффективной циклической экономики. Работа экспертной группы направлена на улучшение информационной базы для политики ресурсоэффективности и циклической экономики и тесно координируется с целевой группой Конференции. В настоящее время экспертная группа занимается разработкой гармонизированной структуры и показателей для мониторинга прогресса; поддержкой разработки и оценки политики; выявлением основных пробелов в измерениях; и предоставлением руководства по производству, использованию и передаче информации, связанной с циклической экономикой.

## Учет океанических активов

16. Отдел, ЭСКАТО и Глобальное партнерство по учету океанических активов сотрудничают в разработке экспертной подгруппы Технического комитета по экосистемным счетам СЭЭУ, которая будет инициировать планирование, связанное с «СЭЭУ-океан» и соответствующей программой исследований. Кроме того, ЭСКАТО работала со своими партнерами, чтобы продолжать содействовать развитию учета океанических активов с помощью экспериментальных проектов в регионе и предоставления технической поддержки. В Палау и Самоа осуществляются или планируются экспериментальные проекты, охватывающие такие темы, как охраняемые территории и потоки отходов в океаны. В сотрудничестве с Глобальным партнерством по учету океанических активов во Вьетнаме, Индонезии и Фиджи также проводится обучение и экспериментальные мероприятия, связанные с учетом океанических активов. Дальнейший прогресс по экспериментальным проектам будет достигнут в 2022 году.

17. Было скоординировано несколько международных мероприятий в поддержку учета и статистики океанических активов. Второй Глобальный диалог по учету океанических активов, который состоялся в апреле 2021 года и был организован Департаментом рыболовства и океанов Канады, собрал участников со всего мира, которые обсудили состояние учета океанических активов счетов и планы по его развитию. ЭСКАТО совместно с Глобальным партнерством по

учету океанических активов провела интерактивный диалог по учету океанических активов в рамках четвертого Азиатско-Тихоокеанского дня океана 27 октября 2021 года. Около 70 участников приняли участие в этом диалоге и получили информацию о политическом спросе на учет океанических активов в Австралии, Вьетнаме, Индии, Индонезии, Палау, Таиланде и Фиджи.

## Измерение устойчивости туризма

18. Комитет продолжает поддерживать программу работы по измерению устойчивости туризма, осуществляемую под руководством Всемирной туристской организации, которая включает разработку статистической основы для оценки, выведение показателей, включая показатели для отслеживания динамики в туристической сфере в рамках контроля за достижением целей в области устойчивого развития, и экспериментальное внедрение в странах. Был достигнут прогресс в привлечении политического сообщества и реализации пилотных проектов в странах. Все больше стран присоединяются к группе экспериментального внедрения статистической основы для измерения устойчивости туризма, и осуществляемые в них пилотные проекты дают важные для определения политики результаты<sup>5</sup> и помогают собирать информацию, необходимую для обеспечения актуальности и практической пригодности этой основы. Выражения заинтересованности были получены от стран всех регионов, и некоторые страны в настоящее время расширяют реализуемые в них проекты экспериментального внедрения и/или принимают меры по интеграции этих проектов в более структурированную программу работы, часто в сотрудничестве с заинтересованными сторонами, определяющими политику в области туризма. Технический комитет по центральной основе СЭЭУ изучит окончательный проект статистической основы до его решающего рассмотрения Рабочей группой экспертов по измерению устойчивости туризма и Комитетом по статистике Всемирной туристской организации и последующего представления Статистической комиссии.

## Коммуникация

19. Веб-сайт СЭЭУ<sup>6</sup> и ежеквартальный информационный бюллетень “SEEA News and Notes” («Новости и заметки СЭЭУ»)<sup>7</sup> продолжают служить основными средствами коммуникации Комитета, с помощью которых он обращается к заинтересованным сторонам и широкой общественности. За прошедший год информационный бюллетень и веб-сайт сыграли важную роль в поддержании информированности и вовлеченности сообщества. Усилия по коммуникации были сосредоточены на различных темах и событиях, включая принятие экосистемных счетов СЭЭУ, Форум экспертов по экосистемным счетам СЭЭУ и Пятый политический форум по учету природного капитала для более эффективного принятия решений. Бюллетень служит средством, с помощью которого статистическое сообщество может взаимодействовать с другими заинтересованными сторонами. В 2021 году аудитория информационного бюллетеня выросла примерно на 30 процентов. Кроме того, Отдел продолжает расширять базу знаний на сайте СЭЭУ, а в 2021 году добавил в нее более 100 публикаций по вопросам СЭЭУ.

<sup>5</sup> См. <https://webunwto.s3.eu-west-1.amazonaws.com/s3fs-public/2020-09/Experiences-from-pilot-studies-in-Measuring-the-Sustainability-of-Tourism.pdf>.

<sup>6</sup> URL: <https://seea.un.org/>.

<sup>7</sup> URL: <https://seea.un.org/content/seea-news-and-notes-archive>.

20. Через Отдел Комитет уделял большое внимание продвижению экосистемных счетов СЭЭУ среди внешних заинтересованных сторон. Департамент глобальных коммуникаций Организации Объединенных Наций и Департамент по экономическим и социальным вопросам подготовили два глобальных пресс-релиза, а главный экономист Организации Объединенных Наций Эллиотт Харрис провел брифинг для прессы. Отдел сотрудничал в создании пояснительного видеofilmа по экосистемным счетам СЭЭУ, а также в публикации многочисленных новостных материалов о запуске проекта как на сайте новостей Организации Объединенных Наций, так и на главном сайте Департамента по экономическим и социальным вопросам. Эти усилия обеспечили значительное внимание к запуску экосистемных счетов СЭЭУ во всем мире. В 32 странах и территориях было опубликовано около 250 статей, а в социальных сетях было размещено более трех тысяч сообщений о запуске проекта. Статьи и мнения экспертов продолжают публиковаться даже спустя несколько месяцев после запуска.

### **III. Направление работы В. Формирование методологических основ для подготовки нормативных стандартов и иная исследовательская деятельность**

21. Важным компонентом работы Комитета является содействие проведению научных исследований по линии как центральной основы СЭЭУ, так и экосистемных счетов СЭЭУ. В настоящем разделе описывается ход разработки методологий по обоим направлениям.

#### **A. Направление работы В1. Центральная основа Системы эколого-экономического учета (под руководством Статистического управления Нидерландов)**

22. На своем шестнадцатом заседании, состоявшемся в июне 2021 года, Комитет обсудил возможность пересмотра центральной основы СЭЭУ, который должен быть проведен параллельно с обновлением Системы национальных счетов (СНС) 2008 года и других макроэкономических стандартов. Принимая во внимание масштабную программу работы Комитета, имеющиеся ресурсы и необходимость определения приоритетов, Комитет пришел к выводу, что центральная основа СЭЭУ в целом соответствует современным требованиям и не нуждается в немедленном обновлении. Комитет согласился продолжить работу над программой исследований по линии центральной основы СЭЭУ и заново оценить необходимость ее пересмотра в 2023 году, чтобы обеспечить ее соответствие обновлению СНС 2008 года и другим макроэкономическим стандартам и международным классификациям, а также рассмотреть другие возникающие вопросы.

23. Три направления работы были определены в качестве приоритетных для работы над исследовательской программой по линии центральной основы СЭЭУ в 2022–2023 годах с учетом международной повестки дня: а) вопросы, связанные с классификациями, в частности, с теми, которые в настоящее время обновляются; б) поддержка обновления СНС в отношении вопросов, связанных с СЭЭУ; и в) другие вопросы в программе исследований, включая связь между центральной основой СЭЭУ и экосистемными счетами СЭЭУ. Кроме того, предлагаемая новая инициатива Группы двадцати по устранению пробелов в данных и циклическая экономика являются областями, которыми будет заниматься Технический комитет по центральной основе СЭЭУ.

24. Технический комитет по центральной основе СЭЭУ добился значительного прогресса в работе над классификациями и внес свой вклад в текущие процессы пересмотра Международной стандартной отраслевой классификации и Классификации основных продуктов, чтобы обеспечить соответствие этих классификаций целям составления СЭЭУ. Для процесса пересмотра Международной стандартной отраслевой классификации были подготовлены два предложения: одно — по деятельности по смягчению последствий изменения климата, другое — по деятельности по сохранению, управлению и восстановлению экосистем. Для процесса пересмотра Центральной классификации продукции Технический комитет по центральной основе СЭЭУ выделил несколько тематических областей, имеющих особое значение для СЭЭУ, включая циклическую экономику, продукцию из отходов, конкретные экологические продукты и услуги, энергетическую продукцию и согласование Стандартной международной классификации энергетической продукции с Центральной классификацией продукции, а также классификацию экологической деятельности, в частности, в отношении изменения климата и биоразнообразия. Группа подготовила тематические записки по этим темам для глобальных консультаций по вопросам пересмотра Центральной классификации продукции и продолжит играть активную роль в этом процессе, подготовив предложения по этим темам в 2022 году.

25. Работа над центральной основой СЭЭУ была скоординирована с программой исследований для обновления СНС 2008 года. Для этих совместных усилий было заключено соглашение о сотрудничестве между Комитетом, Консультативной группой экспертов по национальным счетам и Межсекретариатской рабочей группой по национальным счетам. Комитет сосредоточит свои усилия на вопросах, решаемых подгруппой по эколого-экономическому учету целевой группы по обновлению СНС, посвященной благосостоянию и устойчивости. В соглашении предусматривается перекрестное участие членов группы подзадач и Технического комитета, а также совместные глобальные консультации по вопросам, связанным с СЭЭУ. Хотя первоначально предполагалось, что при обновлении СНС 2008 года некоторые из рекомендаций будут включены в СЭЭУ, возникли фундаментальные вопросы, которые будут иметь последствия для СЭЭУ и требуют обсуждения в сообществе СЭЭУ. Они включают учет экономической собственности и истощения природных ресурсов, учет биологических ресурсов, учет разрешений на выбросы и рассмотрение атмосферы как актива.

## **В. Направление работы В2. Экосистемные счета Системы эколого-экономического учета (под руководством Евростата)**

26. В марте 2021 года на своей пятьдесят второй сессии Комиссия приняла экосистемные счета СЭЭУ, а именно главы с 1 по 7 в качестве международного статистического стандарта и главы с 8 по 11 в качестве международно признанных статистических принципов и рекомендаций по оценке экосистемных услуг и активов<sup>8</sup>. Кроме того, Комиссия призвала страны внедрить экосистемные счета СЭЭУ и попросила Комитет разработать стратегию внедрения.

27. Окончательный текст документа “System of Environmental-Economic Accounting: Ecosystem Accounting” («Система эколого-экономического учета: экосистемные счета») (без официального редактирования) был выпущен в октябре 2021 года вместе с тремя онлайн-дополнительными материалами<sup>9</sup>. Эта редакция документа, отражающая рекомендации Комиссии, вынесенные на ее

<sup>8</sup> См. E/2021/24-E/CN.3/2021/30, глава I, раздел В, решение 52/108.

<sup>9</sup> См. <https://seea.un.org/content/system-environmental-economic-accounting-ecosystem-accounting-white-cover-version>.

пятьдесят второй сессии, будет передана Организации Объединенных Наций для официального редактирования и верстки, пока будут заключаться соглашения между агентствами о публикации, и будет издана в начале 2022 года. В дополнительных материалах представлены условные примеры экосистемных счетов, логические цепочки экосистемных услуг и перекрестное сопоставление справочного списка экосистемных услуг с другими классификациями и списками. Мы выражаем признательность всем экспертам, которые внесли свой вклад и активно участвовали в процессе редактирования этого документа.

28. Принятие экосистемных счетов СЭЭУ вызвало значительный интерес и внимание не только в статистическом сообществе, но и со стороны политиков и лиц, принимающих решения. Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций назвал это принятие «историческим шагом вперед в том, как мы рассматриваем и ценим природу». Исполнительный директор Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде назвала экосистемные счета СЭЭУ «переломным моментом в принятии решений». Первый заместитель председателя Европейской комиссии Франс Тиммерманс заявил, что экосистемные счета СЭЭУ «выходят за рамки валового внутреннего продукта и лучше учитывают биоразнообразие и экосистемы в национальном экономическом планировании. Это важное событие в изменении наших представлений о процветании и благополучии».

29. Главное направление работы Технического комитета по экосистемным счетам СЭЭУ сместилось с разработки методологии на внедрение. В соответствии с просьбой Комиссии, высказанной на ее пятьдесят второй сессии в марте 2021 года, Технический комитет разработал стратегию внедрения, которая предусматривает наращивание потенциала в странах и разработку материалов в поддержку внедрения. Кроме того, в своем докладе, озаглавленном «Наша общая повестка дня»<sup>10</sup>, Генеральный секретарь призвал государства-члены и другие страны начать внедрение экосистемных счетов СЭЭУ, признавая их важность для выхода за рамки валового внутреннего продукта, поддержки зеленого и устойчивого восстановления и решения двойного кризиса — угрозы биоразнообразию и изменения климата. Для продвижения глобального внедрения Комитет разработал стратегию внедрения экосистемных счетов СЭЭУ, представленную Комиссии в качестве справочного документа.

30. Общая цель стратегии внедрения заключается в расширении масштабов применения экосистемных счетов СЭЭУ, что предполагает регулярное составление экосистемных счетов СЭЭУ и их учет в процессе разработки политики и принятия решений. Предлагаемая цель — к 2025 году не менее 60 стран внедрят один или несколько экосистемных счетов СЭЭУ. Мониторинг будет осуществляться в рамках Глобальной оценки эколого-экономического учета и вспомогательной статистики.

31. Стратегия начинается с оценки различных инициатив на глобальном и национальном уровнях, которые экосистемные счета СЭЭУ могут поддержать, в частности, «зеленое» восстановление, биоразнообразие и изменение климата, и далее развивают потребность в интегрированных данных для поддержки вышеупомянутых инициатив. Стратегия использует гибкий и модульный подход, включающий приоритеты политики, доступность данных и институциональные рамки, и охватывает внедрение в различных масштабах на национальном и субнациональном уровнях. Таким образом, внедрение не будет основано на едином подходе. Используя возможность разработки счетов с использованием альтернативных источников данных, в частности данных и моделей наблюдения Земли,

<sup>10</sup> [A/75/982](#).

стратегия поощряет поэтапный подход к внедрению, при котором страны, не имеющие подробных национальных данных, начинают составлять счета с использованием глобальных данных и моделей и постепенно улучшают оценки с использованием национальных данных, когда и где они доступны. В стратегии используется региональный или субрегиональный подход с участием региональных комиссий Организации Объединенных Наций и многосторонних банков развития.

32. Стратегия предусматривает пять основных видов деятельности для поддержки внедрения: а) программы по наращиванию потенциала, включая обучение, электронное обучение и поддержку внутри страны; б) разработка руководящих принципов и материалов для поддержки составления счетов, в том числе для биофизического моделирования и оценки экосистемных услуг и активов; в) укрепление сотрудничества для использования опыта и ресурсов всех тех, кто участвует в продвижении повестки дня в области измерений и политики по экосистемам и биоразнообразию; г) данные и инструменты; и е) коммуникация и информационно-разъяснительная деятельность для поддержки диалога между основными заинтересованными сторонами в создании и использовании счетов.

33. С переносом акцента на внедрение все подгруппы Технического комитета, созданные для поддержки процесса пересмотра, были расформированы, за исключением подгруппы по показателям, которая продолжает оказывать поддержку в разработке метаданных для основных показателей в рамках мониторинга глобальной рамочной программы по биоразнообразию после 2020 года. Создаются новые подгруппы с целью поддержки внедрения экосистемных счетов СЭЭУ. Технический комитет решил организовать работу по тематическим счетам, то есть счетам, которые охватывают определенную тему или область. Подгруппы разработают согласованные методологии для составления счетов масштабов, состояния и услуг экосистем в натуральном и денежном выражении на основе передового опыта. Обоснование организации работы по тематическим счетам основывалось на трех соображениях: а) прямая связь с политикой, учитывая, что политические решения обычно принимаются в отношении конкретных тематических областей; б) экспертные знания, учитывая, что эксперты обычно склонны фокусироваться на конкретной тематической области, а объединение экспертов по биофизическим измерениям и оценке принесет пользу продвижению повестки дня в области комплексных измерений; и в) данные, учитывая, что данные и модели для измерения масштабов, состояния и услуг аналогичны для каждой тематической области и для различных счетов. Отдел уже начал процесс создания тематических рабочих групп по лесам, углероду и океанам, принимая во внимание политический спрос и наличие данных.

34. Для продвижения программы исследований в области оценки Комитет тесно сотрудничает с Межсекретариатской рабочей группой по национальным счетам, чтобы создать группу, которая подготовит руководство по основным принципам оценки в СНС, в частности, в отсутствие непосредственно наблюдаемых рыночных цен. Группа сосредоточится на нескольких вопросах, обсуждаемых в контексте благополучия и устойчивости обновления СНС, и в качестве отправной точки будет использовать дискуссии по оценке, поднятые в ходе пересмотра экосистемных счетов СЭЭУ.

35. Для поддержки внедрения экосистемных счетов СЭЭУ разрабатываются инструменты, облегчающие составление счетов. Например, в рамках финансируемого Европейским союзом проекта по учету природного капитала и оценке экосистемных услуг Отдел, Баскский центр по изменению климата и ЮНЕП запустили в апреле 2021 года программное приложение “Artificial Intelligence for Environment and Sustainability for SEEA (ARIES for SEEA) Explorer”

(«Искусственный интеллект для окружающей среды и устойчивости для СЭЭУ»). Приложение ARIES for SEEA — это инструмент, который позволяет пользователям составлять набор экосистемных счетов СЭЭУ для любой территории мира, используя глобальные источники данных и глобальные модели. Он может быть особенно полезен в качестве первого шага, если национальных данных не хватает или национальные возможности по их составлению ограничены. Кроме того, в 2022 году пользователи смогут улучшить базовые счета путем загрузки национальных данных и/или национальных моделей, которые могут быть предоставлены другим пользователям. Передовым странам предлагается помочь улучшить хранилище моделей в ARIES, поделившись своими собственными моделями в будущем. Отдел в сотрудничестве с Баскским центром и ЮНЕП выпустил стратегию операционной совместимости для учета экосистем, которая выступает за устранение изолированности данных в пользу обмена и повторного использования данных и моделей<sup>11</sup>. Стратегия операционной совместимости включает в себя описание текущего состояния операционной совместимости данных СЭЭУ, видение будущего и предлагаемые роли и обязанности поставщиков данных, разработчиков моделей и принимающих учреждений.

36. Развитию экосистемных счетов СЭЭУ в значительной степени способствовал вклад крупных проектов, таких как недавно завершившийся проект «Учет природного капитала и оценка экосистемных услуг», в рамках которого экосистемные счета были апробированы в пяти странах (см. п. 50), а также проект по созданию интегрированной системы учета природного капитала и экосистемных услуг для Европейского союза, проект Европейской комиссии и Европейского агентства по окружающей среде под руководством Евростата. В результате проекта, предполагающего создание интегрированной системы учета природного капитала и экосистемных услуг, были подготовлены статистические данные и оценки тенденций Европейского союза в отношении масштабов различных экосистем, их состоянии и ряде экосистемных услуг в натуральном и денежном выражении. Второй этап проекта завершился в 2021 году и завершился подготовкой отчета<sup>12</sup>, а третий этап проекта недавно начался.

37. В рамках проекта «Учет природного капитала и оценка экосистемных услуг» были разработаны руководства, технические отчеты и инструменты компиляции. Отдел разработал руководство по биофизическому моделированию для учета экосистем, представленное Комиссии в качестве справочного документа. Это руководство содержит обзор источников данных, методов и практические рекомендации по составлению счетов масштабов и состояния экосистем и экосистемных услуг в физических единицах. Оно также содержит рекомендации по процедурам для статистических управлений и агентств, которые начинают внедрять экосистемные счета СЭЭУ. Процедуры контролировались редакционной коллегией, которая была создана для предоставления экспертных консультаций и рекомендаций по составлению текста. Обратная связь с советом по окончательному проекту руководства была получена в ходе глобальных консультаций, проведенных в течение 2021 года.

38. В октябре 2021 года Отдел совместно с ЮНЕП выпустил технический доклад под названием “Policy Scenario Analysis Using SEEA Ecosystem Accounting” («Анализ сценариев политики с использованием экосистемных счетов СЭЭУ»)<sup>13</sup>. Цель доклада — повысить эффективность решений, связанных с устойчивым развитием, подчеркивая, как именно использование экосистемных счетов СЭЭУ в моделях анализа сценариев может дать политикам лучшее

<sup>11</sup> См. [https://seea.un.org/sites/seea.un.org/files/seea\\_interoperability\\_strategy.pdf](https://seea.un.org/sites/seea.un.org/files/seea_interoperability_strategy.pdf).

<sup>12</sup> См. <https://ec.europa.eu/eurostat/en/web/products-statistical-reports/-/ks-ft-20-002>.

<sup>13</sup> См. <https://seea.un.org/content/policy-scenario-analysis-using-seea-ecosystem-accounting>.

понимание взаимосвязей между окружающей средой и экономикой. Доклад включает в себя обзор основных концепций и параметров разработки сценариев, технический обзор современных методов и имитационных моделей для анализа сценариев, а также успешные примеры из разных стран.

39. Промежуточная версия технического доклада по денежной оценке экосистемных услуг и активов для экосистемного учета будет выпущена в 2022 году в качестве совместного результата проекта по учету природного капитала и оценке экосистемных услуг и проекта по картированию и оценке для комплексного учета экосистем<sup>14</sup>. Доклад станет промежуточным справочным материалом для стран, желающих провести оценку экосистемных услуг и составить денежные счета. Он послужит исходным материалом для предстоящих обсуждений по составлению физических и денежных счетов экосистем в рамках стратегии.

### **С. Лондонская группа по экологическому учету (под руководством Федерального статистического управления Германии)**

40. Лондонская группа по экологическому учету играет активную роль в продвижении методологии экологического учета и предоставляет форум для обмена опытом в этой области. Программа работы Лондонской группы на ближайшие годы будет тесно связана с приоритетами и целями, установленными Комитетом, а также с обновлением макроэкономических стандартов и классификаций. Темы, связанные с центральной основой СЭЭУ, которые намерена рассмотреть Лондонская группа, включают комплексную монетарную структуру, вопросы классификации и разграничения, а также расчеты входов-выходов для информации о потреблении и углеродном следе. Лондонская группа также будет поддерживать программу исследований Технического комитета СЭЭУ по экосистемным счетам и сосредоточится на темах реализации для учета масштабов, состояния и услуг экосистем (физических и денежных) и экосистемных активов. Также возможно рассмотрение вопросов, связанных с монетизацией экосистемных услуг. Лондонская группа может расширить свою программу работы в зависимости от долгосрочных событий, которые становятся актуальными для возможного пересмотра СЭЭУ или ее применения в долгосрочной перспективе.

## **IV. Направление работы С. Разработка баз данных (под руководством Организации экономического сотрудничества и развития)**

41. Комитет продолжает работу над приоритетными базами данных по выбросам в атмосферу, энергии, земле, материальным потокам и водным счетам. Рабочая группа по разработке баз данных придерживается прагматичного подхода, который предусматривает распространение национальных данных там, где они существуют, и использование оценок там, где официальные данные недоступны. Каждый из приоритетных счетов имеет агентство-хранитель, которое собирает данные и устанавливает приоритеты и сроки составления счета, а рабочая группа координирует и контролирует прогресс. В настоящее время разрабатываются шаблоны для сбора данных о выбросах в атмосферу и энергии, что является отходом от шаблонов данных Евростата, используемых для составления счетов для стран Европейского Союза. Шаблоны сбора данных согласованы по

<sup>14</sup> Проект, финансируемый программой исследований и инноваций Европейского союза «Горизонт 2020», направлен на содействие внедрению учета природного капитала в государствах — членах Европейского союза и Норвегии. См. <https://maiaportal.eu/>.

охвату и терминологии со стандартом обмена статистическими данными и метаданными (SDMX) для описаний СЭЭУ. Составление новых шаблонов данных для счетов выбросов в атмосферу организовано таким образом, чтобы ОЭСР взяла на себя ведущую роль для стран-членов ОЭСР, не входящих в Европейский союз, а Отдел возглавил тестирование для других стран. Тестирование шаблонов данных для энергетических счетов проходит по аналогичной схеме. Шаблоны могут быть использованы для сбора данных между учреждениями в случаях, когда передача статистических данных и метаданных невозможна. Сбор данных в странах, использующих новые шаблоны, будет осуществляться по мере наличия ресурсов и в зависимости от результатов этапа тестирования. Целевая страница для глобальных баз данных будет размещена на главном сайте СЭЭУ.

42. Международная группа по ресурсам ЮНЕП обновила базу данных по материальным потокам, которую планировалось выпустить к декабрю 2021 года. ЮНЕП разработала вопросник для сбора данных о материальных потоках из стран, за исключением тех, которые отчитываются перед Евростатом. Страны получают заранее заполненную анкету с оценками Группы для проверки и/или замены национальными данными, если они существуют.

43. Учитывая прогресс и усилия, предпринятые в отношении приоритетных баз данных по выбросам в атмосферу и энергетике, Комитет имеет все возможности для внесения вклада в предлагаемую новую Инициативу Группы двадцати по устранению пробелов в данных (см. п. 11). В частности, ожидается, что вклад в реализацию Инициативы внесет целевая группа, занимающаяся оценкой глобальных квартальных счетов выбросов в атмосферу в рамках СЭЭУ (см. п. 12). На основе методологии, разработанной целевой группой, ожидается, что в отсутствие национальных оценок Евростат будет оценивать квартальные счета для стран Европейского союза, ОЭСР будет охватывать страны ОЭСР, не входящие в Европейский союз, а МВФ — другие страны, входящие в МВФ. Данные на агрегированном уровне будут опубликованы на информационной панели МВФ по изменению климата, а данные на уровне страны могут быть предоставлены экспертам МВФ для использования.

44. Приложение ARIES for SEEA тестируется для составления глобальных баз данных СЭЭУ для земельных и экосистемных счетов. В частности, ведутся обсуждения по созданию глобальных счетов почвенно-растительного покрова с использованием ARIES for SEEA, которые соответствуют методологии СЭЭУ. Комитет также работает над тем, чтобы существующие и будущие продукты земельных счетов были согласованы и надлежащим образом переданы.

45. В настоящее время предпринимаются усилия по созданию отраслевого центра в Баскском центре по изменению климата, который станет столь необходимой платформой для ARIES for SEEA, чтобы добиться дальнейшего прогресса в обеспечении оперативной совместимости данных и моделей в области эколого-экономического учета и устойчивого развития. Секторный центр будет совместно управляться Отделом, Геологической службой США, Баскским центром и Международным центром физики Дононии. Отраслевой центр будет создан в поддержку глобальной платформы Организации Объединенных Наций по большим данным.

## **V. Направление работы D. Внедрение и наращивание статистического потенциала (под руководством Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана и Статистического управления Южной Африки)**

46. Рабочая группа по внедрению и наращиванию статистического потенциала определила несколько направлений для своей программы работы. Они включают разработку глобального плана привлечения средств, продолжение информационно-разъяснительной работы и участия в СЭЭУ через национальные правительства и региональные комиссии, а также продвижение и обучение глобальным и региональным инструментам, направленным на поддержку внедрения СЭЭУ.

47. Финансирование является ключевым вопросом для поддержания прогресса в реализации СЭЭУ. На глобальном уровне Отдел и региональные комиссии имеют ограниченные возможности для оказания технической поддержки странам, которые заинтересованы или заняты внедрением счетов. Кроме того, международные источники финансирования могут не в полной мере поддерживать внедрение счетов в качестве конкретного результата проектной деятельности. В странах мобилизация ресурсов для экологических счетов остается проблемой не только для обеспечения наличия достаточного и соответствующего персонала, но и для содействия интеграции потенциала (например, работа между экологическими и статистическими агентствами и обеспечение простого обмена данными). Рабочая группа разработает стратегию привлечения средств для внедрения, которая будет направлена на решение этих проблем, при необходимости приглашая в рабочую группу дополнительных членов.

48. Пропаганда счетов на глобальном уровне и в рамках национальных правительств является важным направлением будущей деятельности рабочей группы. Пропаганда напрямую связана с вопросами, отмеченными выше, такими как проблемы, связанные с мобилизацией ресурсов внутри страны. Потенциальные мероприятия, которым рабочая группа может содействовать через свои организации-члены, включают в себя целевые семинары по созданию примеров использования счетов и презентации практического использования СЭЭУ в формировании политики на тематических политических форумах в 2022 году. Рабочая группа изучит возможность создания групп в рамках региональных комитетов по статистике, которые будут заниматься конкретно вопросами эколого-экономического учета. Это могло бы помочь в повышении осведомленности об экологических счетах на стратегическом уровне и дополнить предыдущие мероприятия, которые повысили осведомленность о счетах на техническом уровне в странах, а также обеспечить формализованную структуру отчетности в региональных комиссиях. Формализованные группы дополнят текущую деятельность различных практических сообществ по СЭЭУ, включая Африканское практическое сообщество по учету природного капитала, Региональную сеть экологической статистики Экономической комиссии для Латинской Америки и Карибского бассейна и Latinoамериканское сообщество по учету природного капитала.

49. Рабочая группа будет служить форумом для обсуждения инструментов и руководств, разработанных в каждом из регионов (например, руководство ЭСКАТО под названием “Producing land cover change maps and statistics: step by step guide on the use of QGIS and RStudio” («Подготовка карт изменения почвенно-растительного покрова и статистических данных: пошаговое руководство по использованию программ QGIS и RStudio»)), а также для содействия освоению инструментов, разработанных для эколого-экономического учета, которые

предназначены для глобального уровня (например, ARIES for SEEA и инструментарий для измерения показателя возможностей использования земли (LUCI) для СЭЭУ)<sup>15</sup>. Рабочая группа будет поддерживать обучение этим инструментам, а также оказывать техническую поддержку в их использовании после завершения обучения. Рабочая группа также обобщит опыт работы пользователей с разработанными инструментами, отметив все возникшие проблемы и относительные преимущества, а также проблемы точности и качества.

50. Проект «Учет природного капитала и оценка экосистемных услуг» был завершен в 2021 году. В рамках этого проекта было успешно проведено экспериментальное внедрение экосистемных счетов в пяти странах-участницах — Бразилии, Индии, Китае, Мексике и Южной Африке, что привело к появлению большого количества опубликованных счетов и отчетов, а также докладов с подробным описанием результатов рабочего процесса по показателям<sup>16</sup>. Проект внес большой вклад в учет биоразнообразия и экосистем при разработке политики и принятии решений на национальном и субнациональном уровнях посредством применения счетов в анализе сценариев политики и разработки стратегий учета природного капитала. Этот проект также привлек значительное внимание СМИ, например, благодаря организации многочисленных информационно-просветительских мероприятий, таких как национальные форумы, для распространения результатов проекта среди более широкой аудитории.

51. В настоящее время Отдел возглавляет трехлетний проект, финансируемый двенадцатым траншем Счета развития Организации Объединенных Наций. Проект направлен на поддержку странам в реализации СЭЭУ и ее использовании для разработки политики на основе фактических данных в Африке и Азии, а именно в Кении, Малайзии, Сенегале и Филиппинах. Отдел оказывает поддержку странам проекта в создании институциональной базы в поддержку внедрения СЭЭУ, составлении экспериментальных счетов и продвижении счетов в поддержку разработки политики и Целей. Для осуществления проекта Отдел тесно сотрудничает с соответствующими региональными комиссиями, международными и неправительственными организациями.

52. Глобальная программа по устойчивому развитию Всемирного банка, основанная на программе Банка «Учет богатства и оценка экосистемных услуг», является головной программой Банка, посвященной природному капиталу, экосистемным услугам и экономике устойчивого развития<sup>17</sup>. Цель программы — усилить производство и использование высококачественных данных (экономических и финансовых) о природном капитале и экосистемных услугах для принятия решений на правительственном и финансовом рынках. За прошедшие годы была оказана поддержка в создании счетов СЭЭУ по активам природного капитала и экосистемным услугам, укреплении потенциала для использования счетов в политических целях и институционализации процессов создания и использования счетов в Ботсване, Гватемале, Индонезии, Колумбии, Коста-Рике, Руанде и Филиппинах. В последнее время программа оказывала поддержку Гватемале, Египту, Кыргызстану, Марокко, Уганде и Замбии. Программа также финансирует менее масштабную техническую помощь для экспериментального использования данных об экосистемных услугах для анализа политики в таких странах, как Вьетнам, Камбоджа, Лаосская Народно-Демократическая Республика, Мадагаскар, Мьянма и Непал, а также для Программы управления прибрежными районами Западной Африки. Оказание технической помощи еще 15 странам начнется в 2021 году. На глобальном уровне в рамках программы

<sup>15</sup> См. <https://model.lucitools.org/>.

<sup>16</sup> См. <https://seea.un.org/home/Natural-Capital-Accounting-Project>.

<sup>17</sup> См. <https://www.worldbank.org/en/programs/global-program-on-sustainability>.

периодически проводится комплексная оценка счетов благосостояния более чем 140 стран (в том числе в отношении природного, физического и человеческого капитала). Четвертая часть серии публикаций, озаглавленная “The Changing Wealth of Nations” («Меняющееся богатство наций»), была опубликована осенью 2021 года.

53. Для поддержки внедрения шестой совместный семинар ОЭСР/ЕЭК по внедрению СЭЭУ, состоявшийся в марте 2021 года, был посвящен тому, как СЭЭУ может использоваться в важных областях политики, таких как экосистемы и биоразнообразие, циркулярная экономика и изменение климата. В трехдневном семинаре приняли участие около 170 человек из более чем 45 стран. Седьмой совместный семинар ОЭСР/ЕЭК пройдет в марте 2022 года. Он предоставит странам важную возможность продолжить обмен знаниями и опытом по внедрению и актуализации СЭЭУ.

54. В целях содействия укреплению технического потенциала в регионе Латинской Америки и Карибского бассейна Экономическая комиссия для Латинской Америки и Карибского бассейна будет оказывать дистанционную техническую помощь техническому персоналу в рамках национальных и региональных семинаров в регионе в 2022 году. Семинары помогут определить наличие исходных данных и понять национальный потенциал, приверженность национальных партнеров и опыт в области учета экосистем.

### **Глобальная оценка эколого-экономического учета и вспомогательной статистики**

55. Глобальная оценка эколого-экономического учета и вспомогательной статистики служит для лучшего понимания внедрения СЭЭУ на национальном уровне, включая институциональные и финансовые механизмы, приоритеты стран и их планы на будущее по внедрению счетов, полученную и предоставленную техническую помощь, а также использование счетов. Обзор также помогает оценить поддержку, необходимую странам для внедрения СЭЭУ. Глобальная оценка проводится каждый год, а сбор контрольных показателей — каждые три года. Результаты за 2020 год<sup>18</sup> показали, что 89 стран составили по крайней мере одну учетную запись центральной структуры СЭЭУ и 34 страны составили по крайней мере одну учетную запись экосистемных счетов СЭЭУ.

56. В настоящее время рабочая группа проводит сокращенную Глобальную оценку. В соответствии с решением Комитета, принятым на его заседании в 2021 году, рабочая группа по наращиванию потенциала будет проводить сокращенный вариант Глобальной оценки в период между контрольными годами. Сокращенная Глобальная оценка, которая была разослана странам в ноябре 2021 года, собирает информацию о текущей реализации в странах. Полученные результаты позволят Комитету оценить состояние и прогресс национальных программ СЭЭУ. Оценка также будет способствовать мониторингу задач 15.9 и 12.b Целей с помощью двух показателей: а) 15.9.1 — интеграция ценностей экосистем и биоразнообразия в национальное и местное планирование, процессы развития, стратегии и счета сокращения бедности посредством внедрения СЭЭУ; и б) 12.b.1 — внедрение стандартных инструментов учета для мониторинга экономических и экологических аспектов устойчивости туризма посредством внедрения соответствующих таблиц СЭЭУ и Вспомогательного счета туризма.

<sup>18</sup> См. <https://seea.un.org/content/global-assessment-environmental-economic-accounting>.

## **VI. Направление работы Е. Учет предпринимательской деятельности (под руководством Национального института статистики и географии Мексики)**

57. Рабочая группа по учету предпринимательской деятельности, которая разрабатывает «дорожную карту» для согласования СЭЭУ с учетом природного капитала в частном секторе<sup>19</sup>, в настоящее время осуществляет свою деятельность под руководством Национального института статистики и географии Мексики. В мае 2021 года Бюро организовало ознакомительный семинар с представителями деловых кругов и сообщества разработчиков стандартов с целью сбора информации для подготовки программы работы рабочей группы. На основании результатов семинара и предварительных встреч рабочей группы было принято решение, что рабочая группа сосредоточится на следующих трех задачах: а) согласование методологии и стандартов частного сектора с СЭЭУ; б) расширение сотрудничества между статистическим и деловым сообществами и активизация работы по обеспечению взаимной осведомленности; и с) расширение обмена высококачественными интероперабельными данными между коммерческими организациями и национальными статистическими службами и обеспечение более широкого применения таких данных. Подробная программа работы будет готова к концу 2021 года.

58. В рамках проекта «Учет природного капитала и оценка экосистемных услуг» Отдел в сотрудничестве с многонациональной компанией строительного сектора выпустил два тематических исследования по учету предпринимательской деятельности и природного капитала, одно в Индии и одно в Испании. В этих тематических исследованиях оценивалось соответствие существующих подходов к учету природного капитала в частном секторе и СЭЭУ, изучалось, в какой степени данные о природном капитале, имеющиеся в статистической системе, могут помочь частному сектору, и определялись возможности для дальнейшего согласования концепций, методов и требований к данным. Результаты тематических исследований будут использоваться рабочей группой при планировании и осуществлении ее дальнейшей деятельности.

## **VII. Действия, которые рекомендуется предпринять Статистической комиссии**

59. Комиссии предлагается выразить свое мнение по следующим вопросам:

- а) предлагаемая программа работы Комитета экспертов по эколого-экономическому учету на период 2022–2025 годов;
- б) участие Комитета в обновлении СНС, а также в обновлении Международной стандартной отраслевой классификации и Классификации основных продуктов;
- с) вовлечение национальных статистических управлений в работу, связанную с глобальной рамочной программой в области биоразнообразия на период после 2020 года, и в разработку рамочной программы мониторинга в преддверии пятнадцатого совещания Конференции сторон Конвенции о биологическом разнообразии (см. раздел II);

<sup>19</sup> См. [https://seea.un.org/sites/seea.un.org/files/images/business\\_accounting\\_6.docx](https://seea.un.org/sites/seea.un.org/files/images/business_accounting_6.docx).

- d) **глобальная стратегия внедрения экосистемных счетов Системы эколого-экономического учета (см. раздел III);**
  - e) **окончательный проект руководства по биофизическому моделированию, которое направлено на поддержку составления экосистемных счетов в странах (см. раздел III);**
  - f) **прогресс, достигнутый в доработке статистической основы для измерения устойчивости туризма (см. раздел II).**
-