



**Конференция Сторон
Комитет по науке и технике**

Четырнадцатая сессия

Нью-Дели, Индия, 3–6 сентября 2019 года

Пункт 2 а) повестки дня

Вопросы, связанные с программой работы

Механизма научно-политического взаимодействия

на двухгодичный период 2018–2019 годов

**Предоставление уточненных руководящих указаний
по осуществлению концепции нейтрального баланса
деградации земель (НБДЗ), согласно цели 1**

**Последующая деятельность в связи с программой
работы Механизма научно-политического
взаимодействия на двухгодичный период
2018–2019 годов: Цель 1**

**Проект решения, представленный Председателем Комитета
по науке и технике**

Конференция Сторон,

ссылаясь на решение 23/COP.11 и решение 19/COP.12,

*ссылаясь также на решение 3/COP.13, решение 18/COP.13 и
решение 21/COP.13,*

*ссылаясь далее на Стратегические рамки Конвенции Организации
Объединенных Наций по борьбе с опустыниванием на 2018–2030 годы, их общий
замысел, который заключается в стремлении в будущем свести к минимуму и обратить
вспять опустынивание/деградацию земель и смягчить последствия засухи в
затрагиваемых районах на всех уровнях и стремиться достичь нейтрального баланса
деградации земель во всем мире в соответствии с Повесткой дня в области
устойчивого развития на период до 2030 года в рамках сферы охвата Конвенции, и в
особенности их стратегическую цель 1, касающуюся улучшения состояния
затрагиваемых экосистем, борьбы с опустыниванием/деградацией земель, поощрения
устойчивого управления земельными ресурсами и содействия достижению
нейтрального баланса деградации земель,*

*принимая к сведению проведенную Механизмом научно-политического
взаимодействия работу по осуществлению его программы работы на двухгодичный
период 2018–2019 годов,*



принимая к сведению также, что Научная концептуальная основа нейтрального баланса деградации земель¹ содержит руководящие указания для планирования, финансирования, осуществления и мониторинга нейтрального баланса деградации земель,

признавая, что устойчивое управление земельными ресурсами, осуществляемое в контексте нейтрального баланса деградации земель с уделением особого внимания поддержанию и/или увеличению запасов почвенного органического углерода, может внести существенный вклад в а) решение проблем опустынивания/деградации земель и засухи; б) решение проблем смягчения последствий изменения климата и адаптации к нему; в) создание основы для сохранения биоразнообразия; и д) достижение многих целей в области устойчивого развития,

признавая также, что создание благоприятных условий для достижения нейтрального баланса деградации земель имеет основополагающее значение для реализации потенциального вклада нейтрального баланса деградации земель в повышение благосостояния и расширение диапазона источников средств к существованию населения, затронутого опустыниванием/деградацией земель и засухой,

ссылаясь на статью 24 Конвенции, согласно которой Комитет по науке и технике (КНТ) предоставляет информацию и консультации по научно-техническим вопросам, относящимся к борьбе с опустыниванием и смягчению последствий засухи,

признавая, что Стороны получают эту информацию и эти консультации и в соответствующих случаях применяют их в своем национальном контексте,

рассмотрев документ ICCD/COP(14)/CST/2 и содержащиеся в нем выводы и рекомендации,

1. *призывает* Стороны:

а) поощрять технологии, практические методы и подходы в области устойчивого управления земельными ресурсами, способствующие поддержанию или увеличению запасов почвенного органического углерода для получения многочисленных выгод;

б) использовать запасы почвенного органического углерода в качестве показателя мониторинга мероприятий по устойчивому управлению земельными ресурсами в поддержку достижения нейтрального баланса деградации земель;

в) согласовать мониторинг запасов почвенного органического углерода с отслеживанием прогресса в достижении нейтрального баланса деградации земель на национальном уровне; и

г) распространить руководящие указания, содержащиеся в документе ICCD/COP(14)/CST/2, среди субъектов, управляющих земельными ресурсами на национальном и субнациональном уровнях;

2. *предлагает* техническим партнерам, специализирующимся в области устойчивого управления земельными ресурсами, разработать в сотрудничестве с соответствующими научно-техническими органами (например, Межправительственной технической группой по почвам Глобального партнерства по почве) и совместно с Механизмом научно-политического взаимодействия в соответствии с его программой работы на двухгодичный период 2018–2019 годов систему регулирования запасов почвенного органического углерода для достижения нейтрального баланса деградации земель в целях поддержки инвестиционных решений;

3. *предлагает также* соответствующим техническим партнерам оказывать помощь в разработке/совершенствовании инструментов/моделей расчета уровня почвенного органического углерода для применения при оценке нейтрального баланса

¹ Решение 18/COP.13.

деградации земель на участках, где подробные замеры уровня почвенного органического углерода невозможны или нецелесообразны с точки зрения затрат;

4. *предлагает далее* странам-Сторонам развивать партнерские отношения с соответствующими техническими и финансовыми партнерами в целях укрепления на национальном уровне координации и потенциала для измерения и мониторинга запасов почвенного органического углерода посредством, в частности:

a) укрепления потенциала технических учреждений и людских ресурсов путем предоставления руководящих указаний по оценке и мониторингу запасов почвенного органического углерода для целей планирования землепользования, мониторинга нейтрального баланса деградации земель и других видов деятельности;

b) развития/укрепления навыков разработки подходов к отбору проб почвы и осуществления программ измерения и мониторинга, в частности, путем изучения передовых технологий;

c) разработки/совершенствования процессов, в том числе используемых в лабораторных и полевых условиях, направленных на обеспечение качества и хранения проб и данных для поддержки разработки инструментов/моделей расчета запасов почвенного органического углерода;

d) поощрения обмена между странами-Сторонами данными об оценке запасов почвенного органического углерода;

5. *призывает* Стороны и других заинтересованных субъектов:

a) интегрировать разработанные с учетом гендерных факторов меры по улучшению положения женщин, молодежи и девочек посредством разработки предварительных оценок нейтрального баланса деградации земель с учетом гендерных аспектов в соответствии с рекомендациями, содержащимися в Научной концептуальной основе нейтрального баланса деградации земель;

b) разрабатывать мероприятия, направленные на достижение нейтрального баланса деградации земель, с учетом гендерных факторов и с опорой на участие женщин в процессе принятия решений в целях обеспечения возможности инклюзивного управления земельными ресурсами; и

c) принимать во внимание гендерные аспекты, учитывающие интересы женщин, молодежи и девочек, при планировании землепользования и разработке мероприятий, направленных на достижение нейтрального баланса деградации земель;

6. *предлагает* странам-Сторонам в соответствующих случаях уделять повышенное внимание и обеспечивать всесторонний учет вопросов нейтрального баланса деградации земель в национальных политических повестках;

7. *предлагает также* странам-Сторонам, имеющим добровольные целевые показатели нейтрального баланса деградации земель, стремиться к их достижению в соответствии со своими национальными планами, стратегиями и программами действий посредством:

a) институционализации горизонтальной и вертикальной координации с учетом участия многих заинтересованных сторон в поддержку всестороннего учета и реализации деятельности в области нейтрального баланса деградации земель вне рамок Программы по установлению целевых показателей нейтрального баланса деградации земель;

b) укрепления/создания механизмов, способствующих осуществлению мер по достижению нейтрального баланса деградации земель, для улучшения координации иницируемых сверху и снизу действий, связанных с нейтральным балансом деградации земель;

c) обеспечения институциональных договоренностей, позволяющих расширять и распространять передовую практику;

d) поддержки наращивания потенциала для разработки, осуществления и мониторинга мероприятий, направленных на достижение нейтрального баланса деградации земель; и

e) поощрения участия заинтересованных сторон во внедрении технологий и подходов в области устойчивого управления земельными ресурсами;

8. *предлагает* далее странам-Сторонам развивать партнерские отношения с техническими и финансовыми органами/структурами для оценки финансовых потребностей и потребностей в укреплении потенциала в целях создания благоприятных условий для достижения нейтрального баланса деградации земель с помощью механизмов, к которым относятся, в частности:

a) проведение на национальном и других уровнях оценки финансовых потребностей для достижения каждого национального целевого показателя нейтрального баланса деградации земель; и

b) укрепление потенциала в области мониторинга и оценки нейтрального баланса деградации земель с учетом имеющихся на национальном уровне данных и экспертных знаний на местах, а также направление ресурсов на создание такого потенциала;

9. *призывает* страны-Стороны в надлежащих случаях учитывать условия землевладения и планирования землепользования при создании благоприятной политической и нормативной среды для достижения нейтрального баланса деградации земель, придерживаясь *Добровольных руководящих принципов ответственного регулирования вопросов владения и пользования земельными, рыбными и лесными ресурсами в контексте национальной продовольственной безопасности*, в целях управления воздействием на землевладение мер, направленных на достижение нейтрального баланса деградации земель, посредством, в частности:

a) включения гарантий землевладения в национальные стратегии достижения нейтрального баланса деградации земель;

b) пересмотра программ, направленных исключительно на предоставление индивидуальных прав собственности на землю, поскольку зачастую такие программы не способствуют укреплению гарантий землевладения;

c) признания и защиты в национальном законодательстве традиционных систем управления земельными ресурсами для привлечения держателей традиционных земельных прав к деятельности, направленной на достижение нейтрального баланса деградации земель, в качестве партнеров;

d) признания необходимости защиты местных общин от лишения прав собственности и утраты доступа к земельным ресурсам при осуществлении политики и инвестиций, направленных на достижение нейтрального баланса деградации земель;

e) укрепления национального потенциала для эффективного осуществления комплексного планирования землепользования, обеспечение полной интеграции механизма достижения нейтрального баланса, с тем чтобы компенсировать оцененные потери равными или большими выгодами, и применения принципа иерархии мер реагирования, направленных на достижение нейтрального баланса деградации земель, в отношении мер по предотвращению, сокращению и/или обращению вспять деградации земель;

f) расчета кумулятивного воздействия решений в области землепользования путем оценки тенденций изменения показателей нейтрального баланса деградации земель;

g) учета субъектов, которые участвуют в управлении частными земельными ресурсами и играют все более заметную роль в формировании практики управления земельными ресурсами и могут, таким образом, содействовать достижению нейтрального баланса деградации земель;

10. *предлагает* странам-Сторонам и сотрудничающим партнерам, занимающимся научно-политическими аспектами создания благоприятных условий для достижения

нейтрального баланса деградации земель, продолжать участвовать в деятельности по повышению осведомленности о нейтральном балансе деградации земель и углублению его понимания посредством:

a) повышения осведомленности путем облегчения доступа к информации о нейтральном балансе деградации земель за пределами ведущих учреждений, уже занимающихся вопросами нейтрального баланса деградации земель, в частности в рамках организаций, находящихся на более высоком политическом и административном уровне и занимающихся на более высоком уровне разработкой политики и академической деятельностью, а также среди широкой общественности;

b) поддержки научных исследований, подготовки кадров, укрепления потенциала и развития систем управления земельными ресурсами, которые бы способствовали предотвращению, сокращению и обращению вспять деградации земель;

c) объединения и/или разработки научно обоснованных методов поддержки планирования землепользования, включая использование анализа сценариев и оценки компромиссов;

11. *просит* секретариат и Глобальный механизм поддерживать национальные усилия по наращиванию потенциала в целях совершенствования оценки и мониторинга а) нейтрального баланса деградации земель; б) многочисленных выгод; и с) компромиссов в поддержку комплексного планирования землепользования;

12. *предлагает* Сторонам, стремящимся к достижению добровольных национальных целевых показателей нейтрального баланса деградации земель, продолжать участвовать в достижении многочисленных экологических, социальных, культурных и экономических выгод в контексте нейтрального баланса деградации земель посредством:

a) использования деятельности по устойчивому землепользованию и планированию землепользования для увеличения запасов почвенного органического углерода и повышения продуктивности земель;

b) создания многофункциональных ландшафтов, одновременно решающих задачи в области нейтрального баланса деградации земель, адаптации к изменению климата и смягчения его последствий и сохранения биологического разнообразия;

c) применения имеющихся научных инструментов и подходов в целях содействия созданию на национальном и субнациональном уровнях потенциала для оценки экологических, экономических и социальных сопутствующих друг другу выгод и компромиссов, а также множественных выгод;

d) оценки множественных выгод при разработке программ и инициатив, направленных на достижение нейтрального баланса деградации земель, с предоставлением, по мере возможности, количественной оценки этих потенциальных выгод;

e) взаимодействия с местными сообществами и затронутыми заинтересованными сторонами на всех этапах разработки и осуществления программ и инициатив, направленных на достижение нейтрального баланса деградации земель, в целях обеспечения эффективного выявления, обсуждения и учета потребностей и результатов в том, что касается благополучия и источников средств к существованию, а также потенциальных компромиссов и множественных выгод; и

f) разработки и осуществления национальных мобилизационных планов по достижению нейтрального баланса деградации земель в рамках Программы по установлению целевых показателей нейтрального баланса деградации земель в целях оптимизации множественных выгод, связанных с нейтральным балансом деградации земель, и сведения к минимуму компромиссов или непредвиденных последствий.