



# КОМИТЕТ ПО ЛЕСНОМУ ХОЗЯЙСТВУ

## Двадцать шестая сессия

3–7 октября 2022 года

## Лесохозяйственные решения для борьбы с изменением климата

### Резюме

Без мировых лесов цель Парижского соглашения по ограничению глобального потепления до 1,5–2°C сверх доиндустриальных уровней будет недостижима. Защита, восстановление и рачительное использование лесов обеспечивают связывание и накопление углерода и стабилизацию местного и регионального климата, которая достигается благодаря соответствующим биофизическим процессам, а также позволяют лесам оставаться источниками биоразнообразия и других экосистемных услуг, которые помогают повысить адаптационный потенциал и устойчивость людей и экосистем к внешним воздействиям<sup>1</sup>.

Для того чтобы усилить эффект лесохозяйственных решений в области борьбы с изменением климата, необходимо решить несколько ключевых вопросов. Такими вопросами являются понимание и устранение факторов, провоцирующих обезлесение и деградацию лесов, повышение роли лесов в национальной климатической политике, мобилизация финансовых ресурсов на цели адаптации к изменению климата и смягчения его последствий, признание, поддержка и поощрение роли коренных народов и местных общин, которые обеспечивают защиту лесов и их рачительное использование, а также продвижение радикальных стратегий адаптации.

Работа ФАО в области лесного хозяйства и изменения климата, наряду со Стратегией ФАО в отношении изменения климата на 2022–2031 годы, включена в приоритетное направление осуществления программ "Улучшение состояния окружающей среды" Стратегической рамочной программы ФАО на 2022–2031 годы и проходит по разделу "Адаптация к изменению климата и смягчение его последствий для агропродовольственных систем". Усиливая роль лесов в глобальной климатической политике, содействуя наращиванию потенциала развивающихся стран в области борьбы с изменением климата с опорой на лесной сектор и расширяя масштабы своей работы на местах, ФАО играет ключевую роль в оказании помощи странам-членам в их усилиях по продвижению лесохозяйственных решений, помогающих справиться с климатическим кризисом.

<sup>1</sup> <https://ukcop26.org/glasgow-leaders-declaration-on-forests-and-land-use/>

## Проект решения Комитета

### Комитету предлагается:

- активизировать свои усилия по реализации огромного потенциала лесов в области адаптации к изменению климата и смягчения его последствий за счет прекращения процесса обезлесения, восстановления деградированных лесов и ландшафтов и внедрения механизмов устойчивого управления лесами, приняв с этой целью следующие меры:
  - использование преимуществ механизмов РЕДД<sup>2</sup> для сокращения выбросов, обусловленных обезлесением и деградацией лесов, и облегчение доступа к увеличенным объемам выплат на основе достигнутых результатов, в том числе через углеродные рынки;
  - усиление связанных с лесами обязательств в рамках определяемых на национальном уровне вкладов (ОНУВ) и, в соответствующих случаях, национальных планов адаптации (НПА);
  - создание благоприятных условий для мобилизации климатического финансирования на цели адаптации и смягчения последствий, в том числе путем создания надежных механизмов мониторинга лесов и эффективных социальных и экологических гарантий;
  - поддержка роли местных общин и коренных народов в борьбе с изменением климата.

### Комитету предлагается рекомендовать ФАО:

- доработать компоненты ОНУВ и НПА, связанные с лесами, в том числе путем оценки биофизического воздействия лесов на климат (помимо накопления и связывания углерода) и поиска вариантов адаптации с опорой на лесной сектор;
- содействовать получению доступа к климатическому финансированию на цели адаптации и смягчения последствий по линии Зеленого климатического фонда (ЗКФ), Глобального экологического фонда (ГЭФ), Адаптационного фонда и других многосторонних и двусторонних источников, а также к новым рыночным возможностям;
- изучить и оценить вклад продукции из древесины в связывание и замещение углерода и найти оптимальные возможности для включения в ОНУВ тех преимуществ, которые обеспечивает продукция из древесины с точки зрения смягчения последствий;
- усилить техническую помощь объединениям производителей лесной и фермерской продукции, местным общинам и коренным народам и содействовать расширению их доступа к финансированию;
- внедрять комплексные подходы к управлению рисками в целях улучшения состояния лесов и повышения их устойчивости к внешним факторам, в том числе с учетом таких проблем, как лесные пожары, болезни и нашествия вредителей, а также сложные погодные условия.

<sup>2</sup> Сокращение выбросов, обусловленных обезлесением и деградацией лесов, а также устойчивое управление лесами и сохранение и увеличение запасов углерода в лесах в развивающихся странах (пункт 70 решения 1/СР.16 РКИКООН).

*С вопросами по существу настоящего документа обращаться к:*

г-же Эми Дюшель (Ms Amy Duchelle),  
старшему специалисту по лесному хозяйству  
Отдел лесного хозяйства  
тел. (+39) 06 570 52178  
Amy.Duchelle@fao.org

(копия – COFO@fao.org)

## I. Введение

1. В этом документе описана роль лесов в борьбе с изменением климата, представлены ключевые вопросы, которые необходимо решить для усиления роли лесов в адаптации к изменению климата и смягчении его последствий, и приведены краткие сведения о работе ФАО в области лесного хозяйства и изменения климата. Он дополняет следующие документы: COFO/2022/5.1 "План действий по осуществлению Стратегии ФАО в отношении изменения климата на 2022–2031 годы", COFO/2022/5.2 "Лесные пожары и Глобальная платформа по борьбе с пожарами" и COFO/2022/INF/9 "Актуальная информация о Стратегии ФАО в отношении изменения климата".

## II. Роль лесов в борьбе с изменением климата

2. В докладах Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК), подготовленных в рамках шестого оценочного цикла, представлена мрачная картина, описывающая ситуацию с изменением климата в мире, и отмечена необходимость неотложных мер по адаптации и смягчению последствий. Изменение климата, связанное со сжиганием ископаемого топлива, нерациональным землепользованием и другими причинами, уже способствовало наблюдаемым изменениям погоды и экстремальным климатическим явлениям во всем мире<sup>3</sup>. Если в ближайшее время не будет обеспечено существенное сокращение выбросов парниковых газов, то согласованные на глобальном уровне климатические целевые показатели по ограничению глобального потепления в пределах 1,5–2°C в XXI веке будут превышены. С каждой долей градуса глобального потепления адаптация становится все более сложной задачей<sup>4</sup>.

3. Леса играют ключевую роль в борьбе с изменением климата. Прекращение процесса обезлесения и увеличение площади лесного покрова являются экономически эффективными решениями по смягчению последствий изменения климата, позволяющими сокращать выбросы более чем на 5 гигатонн (Гт) эквивалента CO<sub>2</sub> ежегодно, что составляет порядка 11 процентов общего годового объема выбросов<sup>5</sup>. В экосистемах, подверженных риску обезлесения и деградации, таких как торфяники, мангровые заросли, старовозрастные леса и болота, содержится не менее 260 Гт "невосполнимых запасов углерода"<sup>6</sup>. Если не будут приняты дополнительные меры, то за период с 2016 по 2050 год будет утрачено порядка 289 млн га тропических лесов. Это приведет к выбросу в атмосферу 169 Гт эквивалента CO<sub>2</sub><sup>7</sup>, что в четыре раза больше нынешнего ежегодного объема глобальных выбросов CO<sub>2</sub><sup>8</sup>.

<sup>3</sup> <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-working-group-i/>

<sup>4</sup> <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-working-group-ii/>

<sup>5</sup> <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-working-group-3/>

<sup>6</sup> <https://www.nature.com/articles/s41893-021-00803-6>

<sup>7</sup> <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/aa907c>

<sup>8</sup> <https://www.globalcarbonproject.org/>

4. Обеспечивая защиту этих экосистем, восстановление лесов и ландшафтов может создать постоянно действующие поглотители углерода, удаляющие CO<sub>2</sub> из атмосферы. С точки зрения смягчения последствий глобальный потенциал лесовосстановления и облесения к 2050 году составляет 3,9 Гт CO<sub>2</sub> в год<sup>9</sup>.

5. Переходу к углеродно-нейтральной экономике могут также способствовать устойчивое лесопользование и управление лесами, в том числе за счет создания устойчивого производства продукции из древесины и более эффективной, чистой и экологичной лесной биоэнергетики<sup>10</sup>. Оценка Международного энергетического агентства показывает, что для достижения углеродной нейтральности в период с 2020 по 2050 год наряду с отказом от традиционных видов использования биомассы использование современной биоэнергии должно возрасти примерно на 60 процентов. Основными источниками сырья для биоэнергетики станут специально предназначенные для этого плантации, восстановленные леса, агролесоводческие хозяйства, а также более эффективное использование древесных отходов<sup>11</sup>, обеспечиваемое применением устойчивых методов хозяйствования, которые позволяют избежать экономического, социального и экологического ущерба.

6. Леса помогают бороться с изменением климата не только потому, что они накапливают и связывают углерод. Новые научные данные демонстрируют впечатляющий глобальный охлаждающий эффект, обеспечиваемый лесами за счет эвапотранспирации, а также их физической структуры и химического состава. С учетом этих биофизических эффектов подсчитано, что благодаря сохранению тропических лесов глобальный охлаждающий эффект может быть на 50 процентов больше, чем считалось ранее. Это дополнительное глобальное смягчение последствий усиливается способностью лесов регулировать количество осадков и стабилизировать местный климат, что помогает свести к минимуму экстремальные погодные явления и делает леса необходимым элементом адаптации и создания устойчивости к изменению климата<sup>12</sup>. Будущая продуктивность сельского хозяйства в тропиках и за их пределами зависит от функций регулирования климата, которые обеспечивают леса<sup>13</sup>. Деревья, произрастающие в городах, делают их более пригодными для жизни за счет контроля температуры воздуха<sup>14</sup>. Защищенные, восстановленные и рачительно используемые леса являются также источником биоразнообразия и других экосистемных услуг, которые помогают повысить адаптационный потенциал и устойчивость людей и экосистем к внешним воздействиям<sup>15</sup>.

7. На состоявшейся в ноябре 2021 года 26-й сессии Конференции Сторон РКИКООН правительства 141 страны приняли Декларацию Глазго по лесам и землепользованию, которая включает обязательство остановить и обратить вспять процесс утраты лесов и деградации земель к 2030 году<sup>16</sup>. Для достижения этой цели было обещано выделить более 20 миллиардов долларов США, в том числе 1,7 миллиарда в период с 2021 по 2025 год на финансирование мер по продвижению прав коренных народов и местных общин на владение и пользование лесами. Двадцать восемь стран-членов, на долю которых приходится 75 процентов мировой торговли важнейшими сырьевыми товарами, производство которых может представлять угрозу для лесов, подписали заявление об охране лесов, сельском хозяйстве и торговле сырьевыми товарами (ФАКТ)<sup>17</sup>. Стороны также обязались к 2025 году удвоить финансирование на цели адаптации и приступили к осуществлению Глазго-Шарм-эш-Шейхской программы работы по

<sup>9</sup> <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-working-group-3/>

<sup>10</sup> <https://www.fao.org/documents/card/ru/c/cb9360en/>

<sup>11</sup> IEA. 2021 Net Zero by 2050. A roadmap for the global energy sector. IEA. (см. <https://www.iea.org/reports/net-zero-by-2050>)

<sup>12</sup> [Frontiers | The Unseen Effects of Deforestation: Biophysical Effects on Climate | Forests and Global Change \(frontiersin.org\)](https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fenv.2021.714231/full)

<sup>13</sup> <https://www.nature.com/articles/nclimate2430>

<sup>14</sup> <https://www.nature.com/articles/s41467-021-26768-w>

<sup>15</sup> <https://wires.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/wcc.195>

<sup>16</sup> <https://ukcop26.org/glasgow-leaders-declaration-on-forests-and-land-use/>

<sup>17</sup> [Forest, Agriculture and Commodity Trade \(FACT\) Statement](https://www.fact-statement.org/)

достижению глобальной цели по адаптации. Первое глобальное подведение итогов в 2023 году позволит оценить прогресс в достижении целей Парижского соглашения, в том числе касающихся смягчения последствий, адаптации и средств осуществления. Работа ФАО в области лесов и изменения климата способствует достижению этих целей за счет решения ключевых вопросов, описанных в следующем разделе.

### **III. Ключевые вопросы усиления роли лесов в адаптации к изменению климата и смягчении его последствий**

8. **Понимание и устранение непосредственных и глубинных факторов, провоцирующих обезлесение и деградацию лесов.** Почти 90 процентов обезлесения связано с расширением сельскохозяйственного производства<sup>18</sup>. Для достижения целей, связанных с климатом, необходимы преобразования, позволяющие справиться с проблемой неустойчивости производства сырьевых товаров, что, в свою очередь, требует дальнейшего укрепления сотрудничества и синергии между секторами лесного и сельского хозяйства<sup>19</sup>. Кроме того, деградация лесов (в том числе связанная с лесными пожарами, вспышками болезней и нашествиями вредителей, сильными засухами, ущербом от ураганов, наводнениями и оползнями, которые обусловлены изменением климата и изменениями в землепользовании)<sup>20</sup> снижает их способность к накоплению углерода, адаптации и обеспечению возможностей для поддержки наиболее уязвимых слоев населения. Для укрепления здоровья лесов и обеспечения их устойчивости к внешним факторам, в том числе к ухудшению климатических условий, необходимо комплексное управление рисками.

9. **Повышение роли лесов в национальной климатической политике.** В своих определяемых на национальном уровне вкладах (ОНУВ), предусмотренных Парижским соглашением, многие страны отмечают потенциал лесов. По состоянию на 31 июля 2021 года в 79 процентах новых/обновленных ОНУВ говорится о роли лесохозяйственных решений в смягчении последствий, а в 68 процентах ОНУВ отмечена роль деревьев в адаптации<sup>21</sup>. Более эффективной интеграции лесохозяйственных решений в ОНУВ в целях адаптации может способствовать долгосрочный процесс подготовки национальных планов адаптации (НПА)<sup>22</sup>. Однако достижение значительного числа национальных целевых показателей зависит от международного климатического финансирования, что говорит о необходимости оказания дальнейшей поддержки странам в их усилиях по борьбе с изменением климата с опорой на лесной сектор<sup>23</sup>.

10. **Мобилизация финансовых ресурсов для смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним с опорой на лесной сектор.** Уровень климатического финансирования лесного сектора стабильно низок, поэтому необходимы дополнительные инвестиции<sup>24</sup>. В последние годы Фонд лесного углеродного партнерства (ФЛУП) и Зеленый климатический фонд (ЗКФ) осуществляют выплаты на основе достигнутых результатов (ВДР) нескольким странам, которые предоставляют отчетность по линии РЕДД+. Глобальный экологический фонд (ГЭФ) поддерживает предусмотренные Парижским соглашением расширенные рамки для обеспечения прозрачности, реализуя Инициативу в области укрепления потенциала в интересах прозрачности (ИУПТ), а в качестве дополнительной поддержки стран со стороны ЗКФ был разработан седьмой цикл пополнения средств ГЭФ. Заметно выросли добровольные углеродные рынки<sup>25</sup>, и хотя в настоящее время они в большей степени ориентированы на отдельные проекты, растет спрос на углеродные квоты по линии

<sup>18</sup> <https://www.fao.org/forest-resources-assessment/remote-sensing/fra-2020-remote-sensing-survey/en/>

<sup>19</sup> COFO/2022/4

<sup>20</sup> COFO/2022/5.2

<sup>21</sup> <https://www.fao.org/documents/card/en/c/cb7442en>

<sup>22</sup> <https://www.fao.org/documents/card/en/c/cb1203en>

<sup>23</sup> [https://wwf.panda.org/wwf\\_news/?4238891/NDCS-nature](https://wwf.panda.org/wwf_news/?4238891/NDCS-nature)

<sup>24</sup> <https://www.fao.org/policy-support/tools-and-publications/resources-details/en/c/1470455/>

<sup>25</sup> <https://www.forest-trends.org/publications/state-of-the-voluntary-carbon-markets-2021/>

юрисдикционных программ РЕДД+. Примечательно, что коалиция "Снижение выбросов за счет ускорения финансирования лесного хозяйства" (ЛЕАФ) мобилизовала 1 миллиард долларов США государственного и частного финансирования для стимулирования масштабных мер по защите тропических лесов, которые будут использоваться для сочетания ВДР с покупками углеродных квот. В ближайшие годы ожидается усиление спроса на лесные углеродные квоты для целей соблюдения требований. Финансирование мер по адаптации значительно отстает от финансирования мер по смягчению последствий, но новые обязательства помогают устранить этот дисбаланс.

**11. Признание, поддержка и поощрение роли коренных народов и местных общин как ключевых союзников по борьбе с изменением климата с опорой на лесной сектор.** Заботясь о мировых лесах, коренные народы и местные общины обеспечивают важнейшие глобальные экологические услуги. На территориях коренных народов расположено 36 процентов мировых лесов с высоким индексом целостности лесных ландшафтов, обеспечивающих стабильность климата<sup>26</sup>. В Латинской Америке темпы обезлесения в этих районах значительно ниже там, где правительства официально признают коллективные права на землю<sup>27</sup>. Несмотря на это, местным общинам и коренным народам достается менее одного процента климатического финансирования<sup>28</sup>. Уважение прав местных общин и их источников средств к существованию является неотъемлемым элементом успешных мер борьбы с изменением климата, опирающихся на лесной сектор. Это предполагает укрепление коллективных территориальных прав и усиление механизмов управления, организацию общинных механизмов лесопользования, возрождение традиционных культур и знаний и обеспечение финансирования на местах<sup>29</sup>.

**12. Продвижение радикальных стратегий адаптации.** Адаптация имеет решающее значение для снижения подверженности и уязвимости к изменению климата. Варианты адаптации, опирающиеся на лесохозяйственные решения, включают меры по сохранению, защите и восстановлению лесов наряду с устойчивым управлением лесами и развитием агролесоводческих систем, благодаря чему существенно возрастает синергетический эффект этих мер в увязке с мерами по смягчению последствий<sup>30</sup>. МГЭИК подчеркивает, что переход от постепенных стратегий адаптации к радикальным, которые в ожидании последствий изменения климата меняют фундаментальные характеристики социально-экологических систем, может способствовать появлению новых вариантов адаптации<sup>31</sup>.

#### **IV. Работа ФАО по созданию лесохозяйственных решений для борьбы с изменением климата**

**13.** Работа ФАО в области лесного хозяйства и изменения климата, наряду со Стратегией ФАО в отношении изменения климата на 2022–2031 годы, включена в приоритетное направление осуществления программ "Улучшение состояния окружающей среды" Стратегической рамочной программы ФАО на 2022–2031 годы и проходит по разделу "Адаптация к изменению климата и смягчение его последствий для агропродовольственных систем". В следующих двух подразделах представлены основные сведения о работе ФАО в области лесного хозяйства и изменения климата, а проект Плана действий по осуществлению стратегии ФАО в отношении изменения климата на 2022–2031 годы содержится в документе COFO/2022/5.1.

##### **A. Повышение эффективности глобальных и региональных мер политики и руководства в вопросах изменения климата**

<sup>26</sup> <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/fee.2148>

<sup>27</sup> <https://www.fao.org/documents/card/en/c/cb2953en>

<sup>28</sup> <https://www.regnskog.no/en/news/falling-short>

<sup>29</sup> <https://www.fao.org/documents/card/en/c/cb2953en>

<sup>30</sup> <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-working-group-ii/>

<sup>31</sup> [AR6 Climate Change 2022: Impacts, Adaptation and Vulnerability — IPCC](#)



14. ФАО и Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) возглавляют общесистемные усилия ООН в связи с призывом Генерального секретаря ООН 2019 года "Обращение вспять процесса обезлесения", которые предусматривают поддержание важной роли лесного сектора в глобальной климатической повестке посредством организации диалога на высоком уровне в контексте РКИКООН<sup>32,33</sup>.

15. ФАО приступила к нескольким исследованиям, посвященным глубинным и непосредственным факторам, которые приводят к изменениям в землепользовании и утрате лесов. В целях поддержки усилий по устранению зависимости сельскохозяйственных товаропроводящих цепочек от сведения лесов ФАО и Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) занимаются подготовкой справочника для бизнеса, который дополнит их совместное издание 2016 года "Ответственное деловое поведение в сельскохозяйственных товаропроводящих цепочках" информацией о наиболее эффективных методах учета риска обезлесения в комплексных проверках<sup>34</sup>.

16. В связи с ростом интереса к получению достоверных данных о сокращении выбросов в результате сохранения лесов ФАО взяла на себя ведущую роль в предоставлении технических консультаций по вопросам учета выбросов углерода. В этом контексте она предоставляет странам-партнерам техническую помощь, методическое руководство и данные мониторинга лесов, а также оказывает поддержку в разработке углеродных стандартов, таких как экологический стандарт для транзакций в рамках РЕДД+ (ART-TREES) и юрисдикционный и составной механизм РЕДД+ (JNR).

17. ФАО также обеспечивает руководство по вопросам использования лесной продукции, произведенной с соблюдением принципов устойчивости, для смягчения последствий изменения климата. В опубликованном в марте 2022 года докладе "Роль продукции лесного хозяйства в глобальной биоэкономике: создание условий для замещения продуктов на основе ископаемого сырья древесной продукцией и содействия достижению целей в области устойчивого развития" собраны самые последние сведения о роли лесной продукции в глобальной биоэкономике и представлен широкий спектр возможных практических мер по увеличению вклада лесной продукции в смягчение последствий изменения климата и устойчивое развитие<sup>35</sup>.

18. Для того чтобы привлечь внимание к ключевой роли лесов и деревьев в политике и практике адаптации, ФАО взаимодействует с мировыми экспертами и специалистами-практиками в области экосистемного подхода к адаптации. Эта работа предусматривает разработку принципов радикальных стратегий адаптации в лесном секторе, которые могут стать руководством по адаптации на различных уровнях и поддержать процесс достижения глобальной цели по адаптации.

19. В 2021 году ФАО, Международный союз лесных исследовательских организаций и Лесная служба Соединенных Штатов опубликовали "Руководство по управлению лесными и водными ресурсами", в котором говорится о том, что леса и деревья являются неотъемлемыми элементами глобального круговорота воды, и рекомендуется учитывать взаимосвязь лесов и водных ресурсов при разработке национальных стратегий смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним<sup>36</sup>.

---

<sup>32</sup> <https://unfccc.int/news/at-cop25-a-call-to-turn-the-tide-on-deforestation>

<sup>33</sup> <https://www.un.org/esa/forests/events/high-level-dialogue-of-the-collaborative-partnership-on-forests-upscaling-actions-to-turn-the-tide-on-deforestation/index.html>

<sup>34</sup> [Руководство ОЭСР-ФАО "Ответственное деловое поведение в сельскохозяйственных товаропроводящих цепочках"](#)

<sup>35</sup> <https://www.fao.org/3/cb7274en/cb7274en.pdf>

<sup>36</sup> <https://www.fao.org/policy-support/tools-and-publications/resources-details/ru/c/1439629/>

## **В. Помощь в наращивании масштабов деятельности по смягчению последствий изменения климата, адаптации и повышению устойчивости к ним**

20. Флагманская программа ООН-РЕДД, возглавляемая ФАО, Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) и ЮНЕП<sup>37</sup>, к 2025 году намерена достичь следующих показателей: подтвержденное данными высококачественного мониторинга сокращение выбросов на 1 гигатонну в год; финансирование выплат на основе достигнутых результатов на сумму 5 млрд долл. США; повышение обязательств, связанных с лесным сектором, в ОНУВ более чем 15 стран; и организация движения за новаторские природно-ориентированные решения, опирающиеся на лесной сектор.
21. Значительный прогресс был достигнут в создании национальных систем мониторинга лесов (НСМЛ) и процедур измерения, представления информации и проверки, которые обеспечивает основу для мониторинга ОНУВ и результатов РЕДД+. Этот опыт позволил программе ООН-РЕДД оказать поддержку Коста-Рике, Демократической Республике Конго (ДРК), Эквадору, Гане, Мексике, Непалу, Папуа – Новой Гвинее, Уганде и Вьетнаму в подготовке предложений по сокращению выбросов для коалиции ЛЕАФ.
22. В рамках финансируемого ГЭФ глобального проекта "Укрепление глобального потенциала для повышения прозрачности в лесном секторе" (ИУПТ-Лес)<sup>38</sup> ФАО оказывает помощь странам в их усилиях по повышению надежности и прозрачности данных о лесах и обмену ими в целях реализации расширенных рамок для обеспечения прозрачности, предусмотренных Парижским соглашением<sup>39</sup>. Бенефициарами проекта являются 49 стран.
23. Стоимость портфеля проектов ФАО по линии ЗКФ достигла в 2021 году 942,8 млн долл. США. В основе многих проектов ЗКФ, осуществляемых под руководством ФАО, лежит продвижение устойчивых методов ведения лесного хозяйства и сокращение масштабов обезлесения в целях снижения выбросов в сочетании с повышением устойчивости сельскохозяйственных систем к внешним воздействиям. В частности, ФАО помогла получить доступ к финансированию для внедрения РЕДД+ в Аргентине, Чили, Колумбии, Конго, Кот-д'Ивуаре, Демократической Республике Конго и Непале.
24. Совместно с 46 участниками Глобальной инициативы по торфяным болотам<sup>40</sup> ФАО оказывает содействие внедрению рациональных методов использования торфяников, в частности за счет развития подходов в области их сохранения и восстановления и совершенствования механизмов управления и мониторинга их реализации, а также помощи во включении тематики торфяников в национальные планы и стратегии в области климата.
25. В рамках разработанного ФАО Механизма по восстановлению лесов и ландшафтов (МВЛЛ)<sup>41</sup> Ливану и Марокко была оказана помощь в пересмотре их ОНУВ и включении в них целевых показателей, связанных с восстановлением, а Фиджи, Нигеру и Филиппинам была оказана помощь в расширении их лесного фонда и в повышении качества экосистемных услуг в поддержку достижения национальных целей в области изменения климата. При финансовой поддержке Адаптационного фонда ФАО окажет помощь Вануату в ее усилиях по адаптации к изменению климата за счет восстановления лесов.

---

<sup>37</sup> <https://www.un-redd.org/>

<sup>38</sup> <https://www.fao.org/in-action/boosting-transparency-forest-data/en/>

<sup>39</sup> <https://www.fao.org/documents/card/en/c/cb8908en>

<sup>40</sup> <https://www.globalpeatlands.org/>

<sup>41</sup> <https://www.fao.org/in-action/forest-landscape-restoration-mechanism/en/>



26. "Мероприятия по борьбе с опустыниванием"<sup>42</sup> помогают реализовать программу "Великая зеленая стена" (ВЗС). В этом контексте проводятся мероприятия по развитию потенциала 11 национальных координационных агентств ВЗС и Панафриканского агентства ВЗС в области использования цифровых инструментов мониторинга (например, Collect Earth); на сегодняшний день восстановлено уже более 60 000 га лесов. В целях увеличения финансирования и объемов реализации работы на местах ФАО разрабатывает десятилетнюю программу ЗКФ "Повышение устойчивости африканской Великой зеленой стены к внешним факторам" (СУРАГГВА) на сумму 226,5 млн долл. США, которая предусматривает восстановление 2 млн га лесов в восьми странах ВЗС в сотрудничестве с национальными и панафриканскими агентствами ВЗС и другими партнерами.
27. Две начатые недавно глобальные флагманские программы практических мер ГЭФ-7 с общим бюджетом в 450 млн долл. США – "Устойчивые ландшафты засушливых районов" (УЛЗР), проводимая под руководством ФАО, и "Продовольственные системы, использование и восстановление земельных ресурсов" (ФОЛУР), проводимая под руководством Всемирного банка – осуществляются в 36 странах и призваны улучшить результаты преобразований по обеспечению увязки лесного хозяйства с устойчивыми агропродовольственными системами.
28. Запущенный недавно "Механизм обеспечения будущего лесов путем комплексного управления рисками (AFFIRM)" поможет укрепить потенциал стран в области прогнозирования и управления рисками природных пожаров и других угроз, которым подвергаются леса<sup>43</sup>. Через региональные сети по лесным инвазивным видам ФАО оказывает помощь более чем 90 странам в наращивании их потенциала в области управления рисками для мировых лесов, связанными с нашествиями вредителей, болезнями и инвазивными растениями.
29. В рамках совместной инициативы СПЛ "Устойчивый лес для устойчивого мира" ФАО и партнеры занимаются повышением осведомленности о роли продукции из древесины, произведенной с соблюдением принципов устойчивости, в смягчении последствий изменения климата и адаптации к ним (см. COFO/2022/7.4).
30. Через ООН-РЕДД, Центральноеафриканскую лесную инициативу (КАФИ), ЗКФ и проекты, финансируемые Канадой и СИДА, ФАО поддерживает общинные меры борьбы с изменением климата в Аргентине, Эквадоре, Чили, Колумбии, Конго, Кот-д'Ивуаре, ДРК, Гондурасе, регионе Нижнего течения Меконга, Мьянме и Западной Африке. ФАО оказывает местным общинам и коренным народам помощь по следующим направлениям: общинный мониторинг лесов, создание безопасных для климата местных источников средств к существованию, рациональное использование лесных и земельных ресурсов и торфяников и их восстановление, признание законных прав владения и пользования ресурсами и расширение доступа к финансированию.
31. В рамках сотрудничества Юг – Юг ФАО помогает собирать местные знания о рисках изменения климата, а также о вариантах адаптации в засушливых районах<sup>44</sup>. Этот инновационный подход нацелен на расширение прав и возможностей общин, а также на широкий обмен информацией, который приносит пользу как самим общинам, так и директивным органам, которые сталкиваются с аналогичными проблемами.
32. Фонд поддержки лесных и фермерских хозяйств предоставляет непосредственную финансовую и техническую помощь объединениям производителей лесной и фермерской продукции, в том числе в вопросах реализации практических вариантов обеспечения устойчивости к изменению климата<sup>45</sup>.

---

<sup>42</sup> <https://www.fao.org/in-action/action-against-desertification/en/>

<sup>43</sup> <https://www.fao.org/forestry/news/99890/en/>

<sup>44</sup> <https://www.fao.org/dryland-forestry/making-every-voice-count/en/>

<sup>45</sup> <https://pubs.iied.org/20311iied>

33. Работа ФАО в области лесного хозяйства и изменения климата включает вопросы смягчения последствий, адаптации и создания устойчивости на различных уровнях. Усиливая роль лесов в глобальной климатической политике, содействуя наращиванию потенциала развивающихся стран в области борьбы с изменением климата с опорой на лесной сектор и расширяя масштабы своей работы на местах, ФАО играет ключевую роль в продвижении лесохозяйственных решений, помогающих справиться с климатическим кризисом.