



**21 марта** Международный день лесов

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
по случаю МЕЖДУНАРОДНОГО ДНЯ ЛЕСОВ – 2025**

**«ЛЕСА В МЕНЯЮЩЕМСЯ КЛИМАТЕ»**

Пятница, 21 марта 2025 года  
12:00 - 15:30 мск (GMT+3), в очно-заочном формате  
Дом ООН, г. Москва, Леонтьевский переулок, д.9

**КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

В 2012 году Генеральная Ассамблея ООН провозгласила **21 марта Международным днем лесов**. Этот день отмечается в ознаменование важности всех типов лесов и с целью повышения осведомленности об их роли. Каждый Международный день лесов проводится для оказания поддержки усилиям стран на местном, национальном и международном уровнях по организации мероприятий, связанных с лесами и деревьями. Основную тему каждого Международного дня лесов выбирает Совместное партнерство по лесам.

Тема Международного дня лесов 2025 года – **«Леса и продовольствие»** – призвана привлечь внимание к важнейшей роли лесов в обеспечении продовольственной безопасности, питания и источников средств к существованию. Леса не только служат источником пищевых продуктов и топлива и обеспечивают доход и занятость, но и помогают сохранять плодородие почв, водные ресурсы и биологическое разнообразие. Они необходимы для выживания сообществ, чья жизнедеятельность зависит от лесопользования, в том числе коренных народов, и способствуют смягчению последствий изменения климата за счет депонирования углерода.

**Леса и изменение климата**

21 марта 2025 года Отделение Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) для связи с Российской Федерацией при содействии Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) проводит **Научно-практическую конференцию** по одной из самых актуальных тем для мирового лесного хозяйства – **«Леса и изменения климата»**.

Леса мира хранят **значительные объемы углерода** – согласно Глобальной оценке лесных ресурсов ФАО за 2020 год, порядка 662 гигатонн в живой биомассе, почвенном гумусе и сухостое. За последние три десятилетия запасы углерода в лесной биомассе сократились почти на 6 гигатонн, главным образом из-за обезлесения и деградации лесов.

Деревья **улавливают из атмосферы углерод**, хранят и накапливают его на протяжении жизненного цикла.

Изменение климата оказывает на леса как **положительное, так и отрицательное воздействие**. Колебания количества осадков, температуры и экстремальные погодные явления влияют на продуктивность лесов, их здоровье и эволюцию в качестве среды обитания для произрастающих видов. С одной стороны, факторы изменения климата способствуют смягчению сурового климата в северных широтах, что, в частности, влияет на распространение бореальных лесов, смену породного состава и других составляющих биологического разнообразия, увеличение запаса леса.

Вместе с тем, повышение температуры воздуха, рост числа гроз, сокращение количества осадков провоцируют риски лесных пожаров и распространения лесных вредителей, особенно в горных, засушливых и прибрежных лесах.

В случае, если прогнозируемые изменения климата **превысят естественную адаптивность** лесных видов и экосистем, риски возникновения экстремальных климатических явлений и стихийных бедствий значительно возрастут. Такие сценарии, безусловно, повышают **уязвимость общества, могут представлять угрозу для экономического развития и состояния экосистем в целом**.

Устойчивое управление лесами может способствовать смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним путем сохранения и увеличения лесного покрова. Именно поэтому в мировой лесной науке и при принятии управленческих решений все большее внимание уделяется повышению устойчивости и адаптивной способности лесов. Это повышает значимость связанных с лесами проблем и в политической повестке дня по вопросам реагирования на изменение климата.

### **Леса и климатические проекты**

Укрепление климаторегулирующего потенциала лесных экосистем напрямую зависит от увеличения поглощения парниковых газов и снижения рисков эмиссий. Данные задачи возможно решать с помощью **лесных климатических проектов**. Востребованность таких инициатив растёт, правительства стран, деловое и научное сообщества уделяют лесным климатическим проектам все больше внимания.

Приоритетные меры в рамках проектов **включают охрану лесов от пожаров, восстановление лесов и лесоразведение**. От грамотного выполнения лесных климатических проектов зависит не только состояние лесных экосистем, но и всех связанных с лесом природных ресурсов: лесной фауны, почвы и воды, качества воздуха, биоразнообразия в целом, а также риски возникновения природных бедствий, эффективность ведения сельского хозяйства. В комплексе это оказывает глубокое влияние

на состояние окружающей среды, благополучие населения, здоровье и занятость людей.

### Роль ФАО

Программа работы ФАО в **одной из ключевых областей своего мандата - лесного хозяйства** - направлена на обеспечение преобразований, которые пойдут на пользу лесам и людям, для которых леса служат источником средств к существованию, а также на содействие выполнению **Повестки дня в области устойчивого развития** на период до 2030 года. ФАО осуществляет **более 230 лесных проектов в 82 странах**, которые курирует Комитет ФАО по лесному хозяйству и шесть региональных комиссий ФАО по лесному хозяйству.

Организация со вниманием относится ко всем инициативам, направленным на обеспечение устойчивого лесного хозяйства и снижение рисков, связанных с изменением климата. **Стратегия ФАО в отношении изменения климата на 2022–2031 годы** предусматривает, что необходимым условием для успешной реализации мер по борьбе с изменением климата, в том числе в сфере лесопользования, является **расширение доступа к климатическому финансированию** и обеспечение инвестиций в агропродовольственные системы, к которым относится и агролесоводство. Эти механизмы разрабатываются, в том числе в рамках предусмотренных **Парижским соглашением 2015 года лесных климатических проектов**, результаты которых оцениваются в углеродных единицах- главном инструменте климатического финансирования для ФАО.

29-я сессия Конференция Сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН) в Баку в 2024 г. определила порядок работы углеродных рынков и шагов по разработке новых механизмов углеродного кредитования. **Российская Федерация** активно участвовала в работе КС РКИК, направив на неё представительную делегацию **во главе с помощником и специальным представителем Президента Российской Федерации по вопросам климата Р.С-Х. Эдельгериевым**.

**Научно-практическая конференция московского Отделения ФАО при содействии Рослесхоза 21 марта 2025 г. «Леса в меняющемся климате»** станет площадкой для обмена мнениями и опытом сторон, заинтересованных в развитии лесных климатических инициатив – представителей органов власти, международного научного сообщества и частного сектора, экспертов международных организаций, специалистов в области регистрации, валидации и верификации углеродных проектов. Мероприятие позволит рассмотреть остающиеся пробелы по лесным климатическим проектам, содействовать их устранению, а также наметить контуры будущих международного проектов.

**#ДеньЛесов**