



Билл Гейтс подчеркнул роль данных и технологий в контексте деятельности по ликвидации голода на Конференции ФАО

Филантроп прочитал лекцию памяти Макдугала



Генеральный директор ФАО Цюй Дунъюй и Билл Гейтс.

15 июня 2021 года, Рим - Как заявил Билл Гейтс, являющийся сопредседателем Фонда Билла и Мелинды Гейтс, на специальном мероприятии во время **42-й сессии** Конференции Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО), помощь мелким фермерам, особенно в странах с низким уровнем дохода, инвестиции в ориентированное на результаты сельское хозяйство, устойчивое к изменению климата, имеют важное значение для достижения целей в области устойчивого развития и предотвращения "катастрофического экономического краха".

"Мелкие фермеры привыкли преодолевать невероятные препятствия и постоянно используют новаторские подходы, исходя из меняющихся погодных условий и требований рынка, - заявил Билл Гейтс, - но они не могут решить эту проблему в одиночку".

Билл Гейтс выступил с **лекцией памяти Макдугала**, которую читают каждые два года в дань памяти австралийского эксперта по вопросам сельского хозяйства Фрэнка Лиджетта Макдугалла, который сыграл важную роль в создании ФАО.

Знаменитого предпринимателя в сфере технологий, который является соучредителем Фонда Гейтса, с ФАО связывают **давние отношения**. В прошлом году Фонд Билла и Мелинды Гейтс выделил сумму в размере **10 млн долл. США** на цели борьбы с распространением пустынной саранчи в Африке под руководством ФАО. Две организации также сотрудничают по ряду вопросов, имеющих ключевое значение для их миссий.

"Как партнеры мы разделяем веру в силу науки и технологий как движущих сил для вывода миллионов людей из бедности, улучшения состояния здоровья и благополучия людей и обеспечения всем людям доступа к питательным пищевым продуктам в достаточном

количестве", - заявил Генеральный директор ФАО Цюй Дунъюй, который представил лекцию и высоко оценил приверженность Билла Гейтса ФАО и ее благородной миссии.

Изменение климата, данные и производительность

В своей лекции Гейтс предупредил, что изменение климата уже привело к снижению темпов роста производительности сельского хозяйства и, как ожидается, снизит урожайность на целых 30 процентов, что приведет к повышению цен на продукты питания и увеличению подверженности фермерских хозяйств засухе и наводнениям, а также к тому, что миллионы людей будут испытывать голод.

"Особенно несправедливо, что страны, на долю которых приходится наименьший объем выбросов парниковых газов и которые теперь дольше всех ждут вакцины от COVID-19, больше всего страдают от этих проблем", - заявил он.

Он подчеркнул, что Цель 2 в области устойчивого развития предусматривает ликвидацию голода к 2030 году, а также двукратное увеличение доходов и производительности мелких производителей продовольственной продукции на устойчивой основе. Для того, чтобы придать значимость этим амбициозным целям, необходимы более точные данные для измерения прогресса в их достижении. [Фонд Билла и Мелинды Гейтс](#) поддерживает статистическую работу ФАО по заполнению пробелов в данных.

Билл Гейтс высоко оценил инициативу "50x2030", которая осуществляется под руководством ФАО, Международного фонда сельскохозяйственного развития и Всемирного банка и которая направлена на оказание помощи 50 странам с низким и средним уровнем доходов в сборе, анализе и использовании данных для отслеживания прогресса и повышения эффективности разработки политики.

Он также похвалил проект "[Церера 2030](#)" за использование новых достижений в области машинного обучения для создания базы данных об эффективных мероприятиях в интересах мелких фермеров, а также работу Африканского союза над системой контрольных показателей преобразования сельского хозяйства в Африке для отслеживания тенденций.

Билл Гейтс отметил, что "по всей Африке проводится качественная работа с целью помочь фермерам адаптироваться и найти долгосрочные решения для устранения угроз, связанных с изменением климата. Так, фермеры в Восточной Африке используют большие данные для разработки системы раннего предупреждения о вспышках ржавчины пшеницы", ущерб от которой составляет сотни миллионов долларов США, и благодаря этой системе уже удалось предотвратить одну такую эпидемию. Он также отметил мобильные платформы, которые позволяют мелким фермерам приобретать производственные ресурсы, получать технические консультации, обращаться за кредитом и страховать урожай, а также находить покупателей на свою продукцию.

По словам Билла Гейтса, исследователи в [КГМСХИ](#), глобальной исследовательской сети, частью которой является ФАО, проделывают отличную работу в сфере улучшения питания, защиты биоразнообразия и создания более урожайных и устойчивых к изменению климата сортов сельскохозяйственных культур с высокой доходностью. "Крайне важно, чтобы ФАО и другие расположенные в Риме учреждения предоставляли техническую помощь и финансирование для расширения масштабов применения инноваций и принятия решений, предлагаемых КГМСХИ", - добавил он.

В своем вступительном слове на Конференции Генеральный директор Цюй Дунъюй подчеркнул приверженность ФАО использованию данных и инноваций.

"Будущее сельского хозяйства необходимо формировать на основе научных данных, инноваций и цифровых приложений. Данные, получаемые в режиме реального времени, инновации в сфере технологий, стратегий, бизнес-моделей и образе мышления будут разрабатываться людьми и для людей, - заявил Генеральный директор ФАО. - Цифровые

приложения могут помочь существенно повысить эффективность деятельности, содействовать хорошей работе товаропроводящих цепочек и повысить устойчивость".

Конференция ФАО на этой неделе впервые в истории проходит в виртуальном формате. Лекция Билл Гейтса транслировалась онлайн, ее можно посмотреть [здесь](#). Информацию о прошлых лекциях памяти Макдугала, многие из которых читали известные мировые лидеры и лауреаты Нобелевской премии, можно найти [здесь](#).

После лекции состоялась дискуссия высокого уровня, которой руководил главный экономист ФАО Максимо Тореро Кульен и участие в которой приняли заместитель министра сельского хозяйства Соединенных Штатов Америки Джуэл Броно, министр сельского хозяйства, земельной реформы и сельского развития Южно-Африканской Республики Анжела Токо Дидиза, министр сельского хозяйства и развития сельских районов Мексики Виктор Мануэль Вильялобос Арамбула, министр сельского хозяйства Республики Филиппины Уильям Д. Дар, министр сельского хозяйства, рыболовства и водных ресурсов Султаната Оман Сауд бен Хамуд аль-Хабси, министр по вопросам сельскохозяйственной, продовольственной и лесной политики Италии Стефано Патуанелли, а также заместитель секретаря министерства сельского хозяйства, водных ресурсов и окружающей среды Австралии Дэвид Хэйзлхерст.

Региональное отделение ФАО | 20 Kalman Imre H-1054 Budapest Hungary
+36 1 4612000 | www.fao.org/europe/ru