

Этот метод позволяет по спутниковым снимкам находить лесные территории, максимально эффективно поглощающие углерод из атмосферы. По оценкам экспертов НИУ БелГУ, информация о видовом составе и структуре наиболее экологически устойчивых лесных экосистем должна стать основой для разработки рекомендаций по внедрению биотехнических мероприятий в конкретных экологических условиях долинно-речных ландшафтов. В перспективе прибрежные защитные полосы и водоохранные зоны, помимо своей основной функции, смогут более эффективно связывать из атмосферы и депонировать углерод, полагают ученые.

Подробнее: <https://ria.ru/20240409/nauka-1938520014.html?ysclid=lutobkkl47301897185>

[https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2024/16/e3sconf\\_agritech-ix2023\\_07013/e3sconf\\_agritech-ix2023\\_07013.html](https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2024/16/e3sconf_agritech-ix2023_07013/e3sconf_agritech-ix2023_07013.html)