

## Electronic Timber Tracking



***Електронний облік деревини – це система фіксації та оформлення руху деревних ресурсів із застосуванням засобів автоматизації на всіх етапах лісозаготівельних робіт.***

Під час лісозаготівель вся деревина маркується бирками, що мають штрих-код. Завдяки внесенню інформації з бирки до КПК, по кожному сортименту фіксується об'єм, характеристика сортименту та ділянка, на якій деревина була заготовлена. Тепер дуже швидко і без зайвих паперів кожна колода отримує бирку із усіма параметрами, які внесені у КПК майстра лісу, що дає можливість чітко простежити рух кожного сортименту, починаючи з лісосіки. Після фіксації лісопродукції биркою, відбувається обмін між підприємством та центральним сервером галузі. Таким чином лісівники мають реальну картину про лісопродукцію, яка переміщається з лісу на підприємство.

Таким чином, система в цифровому вигляді представляє ланцюг постачання від лісу до покупця до першого підприємства.

Електронний облік деревини впроваджується в Україні поетапно з 2009

року. Спочатку системою користувались лише постійні користувачі Державного агентства лісових ресурсів України ДФРА, поступово (з 2020р) вона стала обов'язковою для всіх постійних лісокористувачів в Україні. Постачальник технології, обладнання та програмного забезпечення - компанія **Latchbacher** (Австрія).

Для користувачів система дозволяє скоротити час на реєстрацію, обробку та звітування про продажі необробленої деревини. Громадськість може відстежити законність походження ліспродукції за номером бирки, рахунка-фактури або номерним знаком вантажівки на сайті.

## Детальніше

---

Виклик вирішено	Домен	Тип рішення
--	Інвентаризація, оцінка, моніторинг	Платформи даних, хаби даних, відриті дані
Ключові слова	Цифрові рішення	Інновація
облік	так	Так
відслідковування		
Країна походження	Масштаби застосування	Початок і кінець року
Україна	Національний	2014 -

## Контактні дані

---

Власник або автор

**Державне підприємство «Лісогосподарський інноваційно-аналітичний центр»**

Юрій Сотник

[office@ukrforest.com](mailto:office@ukrforest.com)

[www.ukrforest.com/contact](http://www.ukrforest.com/contact)

Репортер

**ГО ФОРЗА**

Леся Лойко

[lesya.loyko@forza.org.ua](mailto:lesya.loyko@forza.org.ua)

## REFERENCES AND RESOURCES

---

Основний веб-сайт

<https://open.ukrforest.com/>

Веб-сайт проекту

--

Посилання на проект

--

Ресурси

--

---

Краща практика розроблена в рамках проекту  
Rosewood 4.0

Дата публікації  
10 вер 2021

---



This project has received funding from the European Union's Horizon  
2020 research and innovation programme under grant agreement No.  
862681

---

**A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY**

