

Технічне завдання на проведення аналізу моніторингу внутрішнього споживання вітчизняних лісоматеріалів на базі даних, що міститься у Галузевій інформаційно-телекомунікаційній системі електронного обліку деревини

I. Мета

- Аналіз передового світового досвіду створення електронних систем моніторингу внутрішнього споживання лісоматеріалів.
- Аналіз даних Галузевої інформаційної системи електронного обліку деревини (далі – Система ЕОД) з метою виділення даних, які містять службову інформацію та даних, які можуть бути оприлюднені у форматі відкритих даних.
- Визначення категорій користувачів даними та рівнів доступу по кожній категорії.

II. Методологія

Кабінетна частина:

- Аналіз функціонування Системи ЕОД та даних цієї системи.
- Аналіз оприлюднення інформації щодо внутрішнього споживання вітчизняних лісоматеріалів та надання обґрунтованих рекомендацій щодо формату, частоти оновлення та повноти інформації та наборів даних, які будуть опубліковані у форматі відкритих даних.
- Аналіз передового досвіду створення електронних систем моніторингу внутрішнього споживання лісоматеріалів та розробка концепції моніторингу внутрішнього споживання вітчизняних лісоматеріалів на базі даних Системи ЕОД.

Емпірична частина:

- Інтерв'ю з представниками світових міжнародних організацій (FSC, WWF)
- Інтерв'ю з представниками центральних органів влади, підприємств та організацій, що є розпорядниками або користувачами досліджуваних даних
- Інтерв'ю з іншими релевантними сторонами

Очікується, що виконавець надасть свої пропозиції до методології. Фіналізація методології дослідження відбуватиметься у співпраці з замовником дослідження.

III. Питання для дослідження

- Які типи даних можна оприлюднювати у форматі відкритих даних? Які їх формати, частота оновлення та повнота інформації.
- Які системи моніторингу споживання лісоматеріалів розроблені в світі? Ким розроблені ці сервіси і коли? Як вони працюють? Хто користувачі цих сервісів та адміністратори систем? Чи є вони дієвими і ефективними на зменшення або запобігання тіньовому обігу деревини?
- Який потенціал використання цих систем в Україні?
- Які нормативні та організаційні зміни мають відбутись щоб забезпечити сталість моніторингу внутрішнього споживання вітчизняних лісоматеріалів?
- Які бізнес-процеси повинні бути включені у систему моніторингу внутрішнього споживання вітчизняних лісоматеріалів?
- Хто є користувачами даних?

IV. Очікувані результати

За результатами Аналізу буде підготовлено аналітичний звіт, який міститиме інформацію світового досвіду створення електронних систем моніторингу внутрішнього споживання лісоматеріалів та аналіз даних Системи ЕОД за такою орієнтованою структурою:

1. Резюме дослідження
2. Методологія дослідження
3. Аналіз та результати
4. Індивідуальні рекомендації відповідним центральним органам влади та учасникам лісового ринку
5. Додатки (зокрема, перелік проведених інтерв'ю, список опрацьованих досліджень, програм тощо)

Термін проведення:

15 жовтня – 30 січня 2020 року.

Географія - всеукраїнський та світовий рівень.

Критерії відбору виконавця дослідження:

- Дослідник-програміст, група дослідників-програмістів.
- Досвід роботи з інформаційно-телекомунікаційними системами та проведення досліджень на теми електронних послуг, діджиталізації, відкритих даних та послуг на основі відкритих даних, державного моніторингу.
- Наявність досвіду в сфері створення електронних систем, зокрема у лісовій галузі та юриста, є бажаним.