

Рисунок 1 – Спектрограма PMR зразка 1

6. Аналіз спектрограми PMR свідчить, що протонний спектр відповідає передбачувані хімічній формулі речовини _____ (рис. 2).

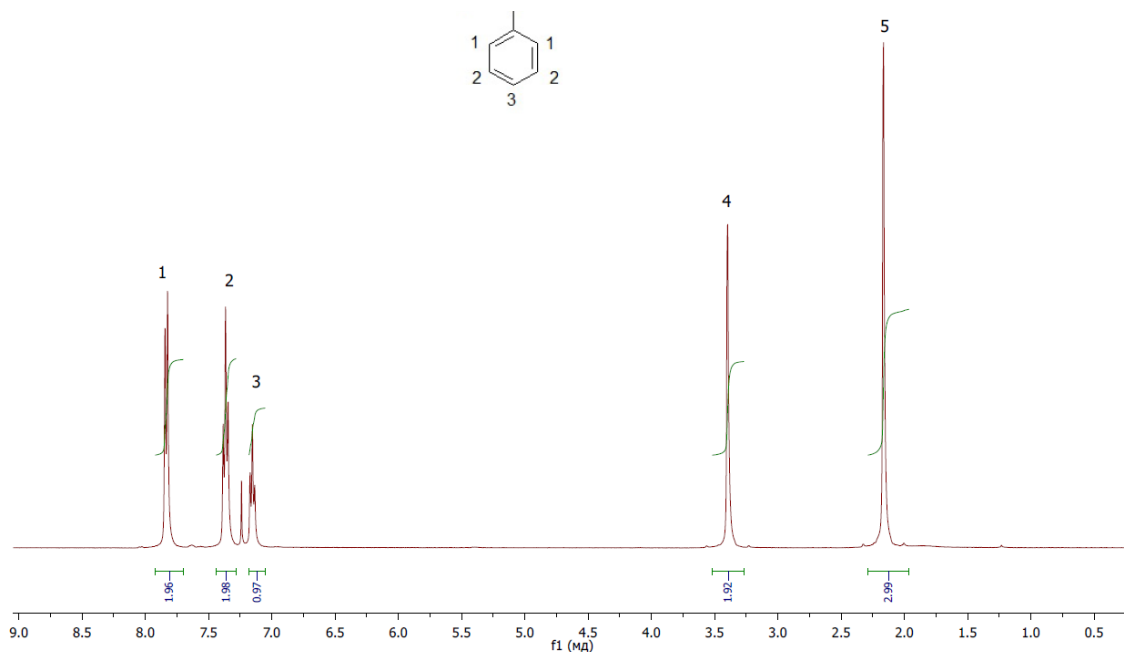


Рисунок 2 – Аналіз отриманого спектру PMR зразка 1

7. Пік на _____ ppm, вірогідно, належить домішкам.

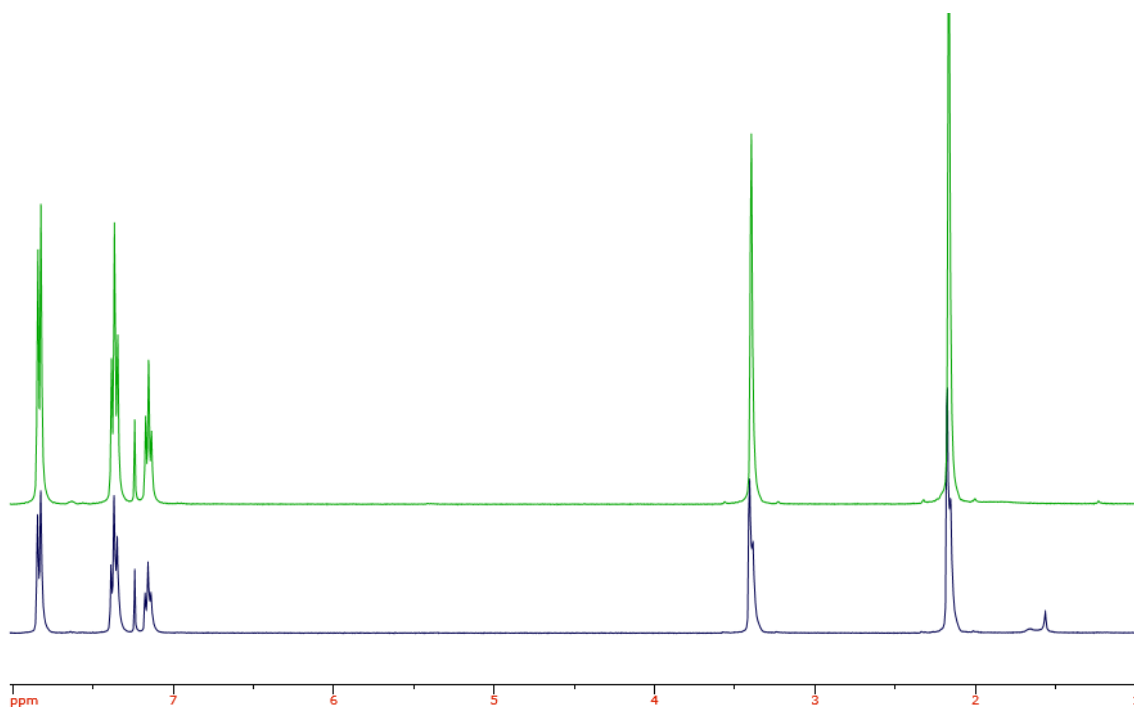


Рисунок 4 – Накладання спектрів зразків 1 (зелений) та 2 (синій)

8. Спектрограма ядерного магнітного резонансу на ядрах вуглецю-13 зразка 1 подана на рис. 5.

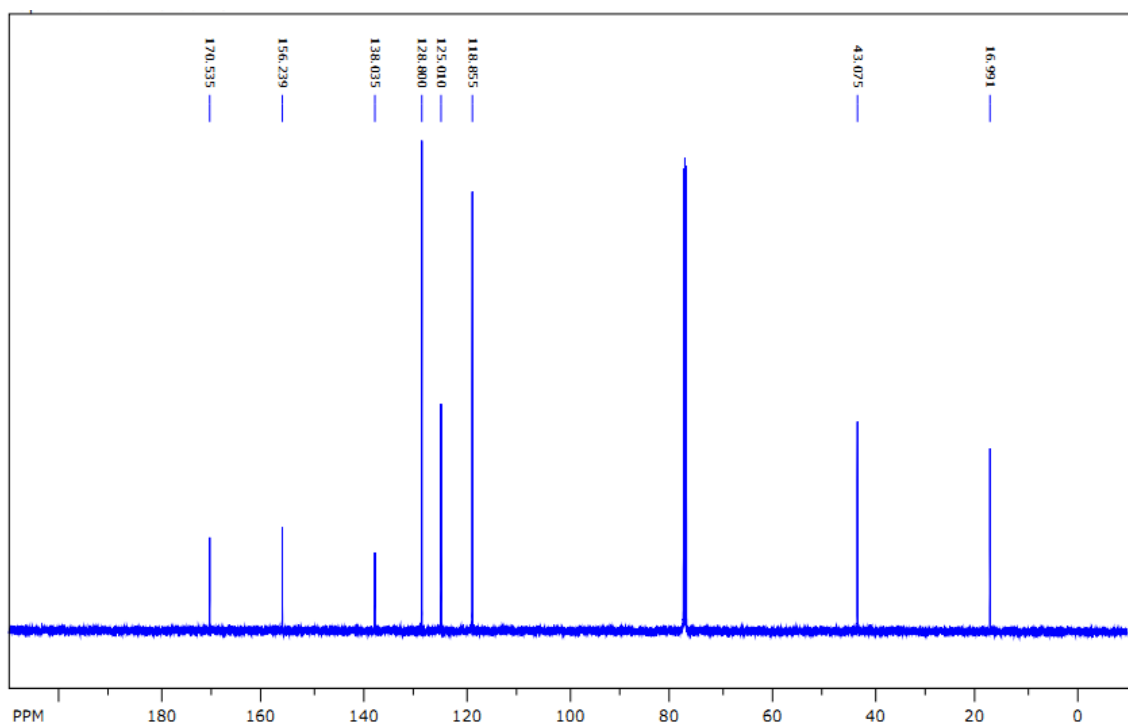


Рисунок 5 – Спектрограма NMR-13C зразка 1

9. Аналіз спектрограми NMR-13C свідчить, що протонний спектр відповідає передбачувані хімічній формулі речовини _____ (рис. 6).

Експерт

_____ О.П. Портянко

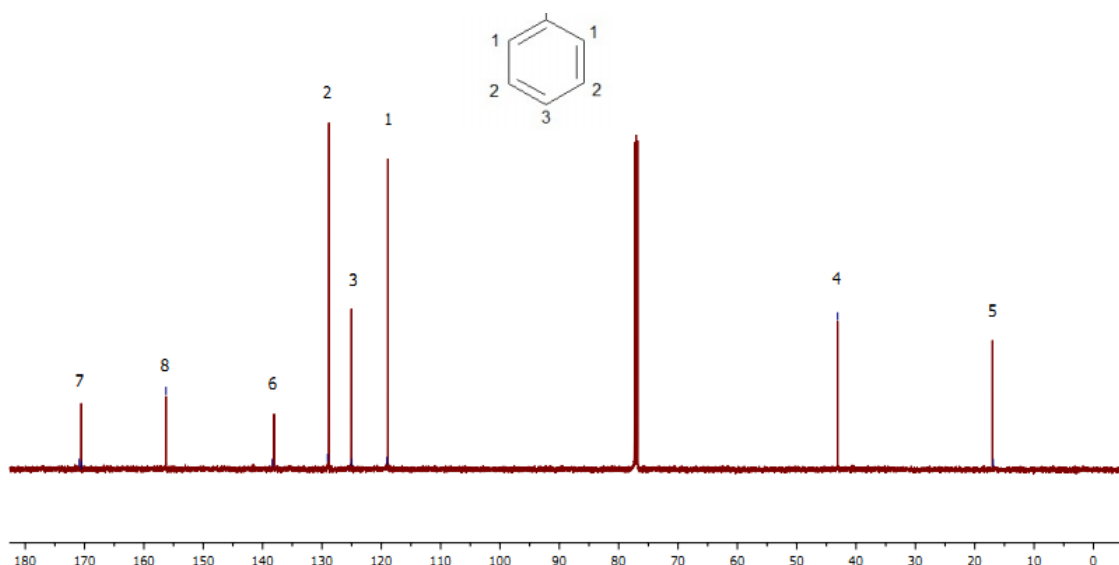


Рисунок 6 – Аналіз отриманого спектру NMR-13C зразка 1

10. Отже, аналіз отриманих даних, дозволяє стверджувати, _____.

Примітки:

1. Даний документ виданий за результатами експертизи на основі наданих зразків та розповсюджується лише на них. Даний документ не гарантує загальну якість партії.
2. Дані у вступній частині подано з інформації наданої замовником, згідно документів наданих замовником.
3. Даний документ не може використовуватись у рекламних цілях, не може бути доказом у судовій справі без постанови слідчого чи судді, не може бути сертифікатом відповідності або бути використаний у інших цілях.
4. Заборонено повне або часткове передрукування або копіювання даного документу без дозволу ТОВ «Ін Консалтинг».
5. Даний документ складено у кількості відповідній кількості сторін. Один примірник залишено у ТОВ «Ін Консалтинг», інші – передані сторонам.
6. Документ дійсний лише за наявності оригіналів голограми, відбитка печатки та підпису експерта. Виправлення або доповнення в документі після його затвердження не допускаються. У випадку необхідності, оформлюються окремі доповнення до документу.
7. Даний документ діє впродовж 30 календарних днів з дати видачі.
8. Контрольні зразки (проби) не зберігаються.

Експерт не несе відповідальності за достовірність наданої йому замовником вхідної інформації про зразок (об'єкт), за прямі чи непрямі збитки, підміну чи фальсифікацію об'єкту чи його частин, не має прямої або опосередкованої зацікавленості в результатах експертизи та не може відповідати за вартісні показники вільного продажу або купівлі об'єкта. У випадку визнання експертом ненавмисно допущеної помилки в даному документі, експерт несе матеріальну відповідальність у розмірі вартості наданих послуг або безоплатно проводить додаткові дослідження на тому ж об'єкті.

Експерт
Зауважень і претензій до протоколу не маю.

_____ О.П. Портянко

Замовник

Експерт

_____ О.П. Портянко