

## **ОСОБЛИВОСТІ ГЛИБИННОЇ БУДОВИ ЛОКАЛЬНИХ ДІЛЯНОК З КРУГАМИ НА ПОЛЯХ В АНГЛІЇ**

**І.М. Корчагін**

*доктор фізико-математичних наук*  
Інститут геофізики ім. С.І. Субботіна НАНУ, Київ

**М.А. Якимчук**

*доктор фізико-математичних наук*  
Інститут прикладних проблем екології, геофізики і геохімії, Київ

Наведено результати апробації частотно-резонансних методів обробки супутникових і фото знімків на ділянках з кругами на полях в Англії. Сигнали на частотах водню зареєстровані на всіх кругах, а інструментальними вимірюваннями встановлено факти міграції водню в атмосферу. При пошуках скупчень природного водню доцільно звертати увагу на зони і області кругами на полях в різних регіонах земної кулі..

*Ключові слова:* Англія, круги на полях, базальти, водень, прямопошукові методи.

## **DEEP STRUCTURE PECULIARITIES OF LOCAL SITES WITH CROP CIRCLES IN ENGLAND**

**I.M. Korchagin**

*Doctor of physical and mathematical sciences*  
Institute of Geophysics of Ukraine National Academy of Science, Kyiv

**M.A. Yakymchuk**

*Doctor of physical and mathematical sciences*  
Institute of Applied Problems of Ecology, Geophysics and Geochemistry, Kyiv

The results of the approbation of frequency-resonance methods of satellite and photo images processing on areas with crop circles in England are given. Signals at hydrogen frequencies were registered in all circles, and instrumental measurements established the facts of hydrogen migration into the atmosphere. When searching for natural hydrogen accumulations, it is advisable to pay attention to zones and regions with crop circles in different regions of the globe.

*Key words:* England, crop circles, basalts, hydrogen, direct-prospecting methods.

**Вступ.** Останнім часом мобільна технологія частотно-резонансної обробки та декодування супутникових і фото знімків [1] пройшла широку апробацію на крупних блоках і локальних ділянках з метою вивчення особливостей глибинної будови структурних елементів Землі різних типів і пошуку рудних і горючих копалин, а також води. Експериментальні дослідження проводились також на локальних ділянках з екзотичними об'єктами, з кругами на полях в тому числі. В

тезах представлені результати обстеження ділянок з кругами, виявлених у 2019 р. на полях в Англії [2].

**Методи досліджень.** Експериментальні дослідження рекогносцирувального та детального характеру проводяться з використанням мобільної прямопошукової технології, що включає модифіковані методи частотно-резонансної обробки та декодування супутникових і фото знімків, вертикального електрорезонансного сканування розрізу та методики інтегральної оцінки перспектив нафтогазоносності (рудоносності) великих пошукових блоків та локальних ділянок [1]. Окремі компоненти технології розроблені на принципах «речовинної» парадигми геофізичних досліджень, сутність якої полягає в пошуку конкретної (шуканої в кожному випадку) речовини. В основі розроблених методів лежать виявлені Ніколою Тесла у 1899 р. стоячі електричні хвилі у глибинних горизонтах Землі. В модифікованих версіях методів частотно-резонансної обробки фотозображень, а також вертикального зондування розрізу використовуються існуючі бази (набори, колекції) осадових, метаморфічних та магматичних порід, мінералів та хімічних елементів. Особливості та можливості використаних методів, а також методика проведення вимірювань описані детальніше в [1].

**Круги на полях в Англії.** Причини появи кругів на полях цікавлять багатьох дослідників. У зв'язку з цим виникло бажання опрацювати фотографії таких кругів (рис. 1), знайдених на полях в Англії у 2019 р. [2], щоб отримати уявлення про глибинну будову в локальних зонах їх розміщення. Результати проведених досліджень виявилися дещо несподіваними.

Так, з поверхні в межах усіх обстежених кругів на рис. 1 зафіксовано сигнали на частотах базальтів і водню. Шляхом фіксації відгуків на різних глибинах (470, 70, 97, 94, 95) встановлено корені всіх базальтових вулканічних комплексів в інтервалі глибин до 99 км. Верхня межа базальтів у всіх вулканах зафіксована в діапазоні глибин 5-6 м. При скануванні розрізу з кроком 5 мм сигнали на частотах базальтів починали реєструватися з 5.55 м.

На поверхні 5.56 м з верхньої частини розрізу сигнали від базальтів не реєструвалися (для всіх кругів), а на поверхні 5.60 м відгуки були зареєстровані (також для всіх кругів).

На поверхні 0 м з верхньої частини розрізу для всіх кругів зафіксовано відгуки від водню та фосфору, що свідчить про міграцію цих елементів в атмосферу в районах розташування кругів.

Фотографії розташування першого та останнього кругів на рис. 1 були додатково оброблені з використанням процедури фіксації відгуків на частотах різних хімічних елементів.



**Рис. 1.** Фотографії кіл на полях в Англії [2].

У першому крузі (виявленому 24.08.2019) встановлено наявність або відсутність (ні) сигналів від таких хімічних елементів: залізо, кобальт, літій, берилій (інтенсивний), скандій, хром (ні), ванадій (ні), германій (ні), селен, ітрій, ніобій, молібден (ні), технецій, рутеній, родій, паладій (ні), індій (ні), сурма,

лантан (ні), церій (ні), празеодим, прометій (ні), неодим, телур (ні), тербій (ні), гадоліній, диспрозій, гольмій, тулій, ербій, ітербій, лютецій, гафній, реній (ні), осмій (ні), іридій (ні), золото, ртуть, полоній (ні), радій (ні), актиній (ні), торій (ні), уран, протактиній, нептуній (ні).

На ділянці останнього круга (за 02.07.2019) перевірено наявність відгуків від наступного набору хімічних елементів: залізо, кобальт, літій, берилій (ні), скандій, хром, ванадій, германій (ні), селен (ні), ітрій, ніобій (ні), молібден (ні), технецій (ні), рутеній, родій (ні), паладій (ні), індій (ні), сурма, лантан (ні), церій (ні), празеодим, прометій (ні), неодим (ні), телур (ні), тербій, гадоліній, диспрозій, гольмій, тулій, ербій, ітербій, лютецій, гафній (ні), реній (ні), осмій (ні), іридій, золото, ртуть, полоній, радій, актиній, торій (ні), уран, протактиній (ні), нептуній (ні). Фотографії розташування решти кіл не оброблялися для фіксації відгуків від хімічних елементів.

**Коментарі та висновок.** Під час частотно-резонансної обробки зображень усіх обстежених локальних ділянок з кругами було виконано обмежений набір вимірювальних процедур – проведено рекогносцирувальні дослідження. Відзначимо також, що зацікавленість авторів у проведенні такого роду експериментальних робіт пов'язана з інформацією на багатьох сайтах про те, що такі круги на полях створюють інопланетяни. З урахуванням цієї інформації було цілеспрямовано проведено деяку кількість вимірювальних процедур, результати яких могли підтвердити або спростувати ці припущення.

Результати обробки фотознімків на початковому етапі робіт одразу виявилися несподіваними. Виявилось, що всі обстежені ділянки розташовані над базальтовими вулканічними комплексами, верхні межі базальтів зафіксовані на невеликій глибині, отримані відгуки на частотах водню, а факти міграції водню в атмосферу підтверджені вимірюваннями.

Проведені експериментальні дослідження дозволяють зробити висновок, що при пошуках скупчень природного водню доцільно звертати увагу на зони і райони розташування кругів в різних регіонах Великобританії! Слід зазначити, що веб-сайт [2] містить архів супутникових знімків і фотографій кругів на полях, які були знайдені у Великобританії в 1994-2022 роках. На цьому ж сайті є також посилання, за якими можна ознайомитися з додатковими матеріалами по проблемі кругів на полях. На сайтах в Інтернеті також можна знайти інформацію про круги на полях у різних країнах світу.

Зазначимо також, що аналіз отриманих результатів дозволяє звернути увагу на факти, які свідчать на користь припущення про те, що круги на обстежених ділянках є «творінням» нелюдських рук. Коментарі авторів з цієї точки зору (аспекту) наведені в тезах нижче.

**Додаткові коментарі з позиції: кола на полях – це витвір «нелюдських» рук.** Доцільність публікації коментарів зумовлена необхідністю активізації науково-технічних досліджень, спрямованих на пошуки, видобуток та практичне використання природного водню в енергетичному секторі світової економіки!

1. Усі обстежені ділянки з кругами розташовані над майже однаковими структурними елементами розрізу – базальтовими вулканічними комплексами (вулканами, базальтовими колонами) з верхньою кромкою в інтервалі 5-6 м і з коренями на глибині 99 км.

2. Сигнали на частотах водню зареєстровані на всіх кругах, а також встановлено його міграцію в атмосферу.

3. Зазначені вище особливості глибинної структури ділянок з кругами в різних регіонах Англії дозволяють стверджувати, що на даний момент Людина на Землі (Людство) не володіє технологіями, які дозволяють швидко визначити положення локальної ділянки на поверхні Землі із заданими параметрами розрізу. Отже, круги на полях – це «витвори» нелюдських рук!

Результати застосування на двох ділянках з кругами процедур обробки для реєстрації відгуків на частотах хімічних елементів в цілому підтверджують (підсилюють) попередні висновки (припущення).

Не викликає заперечень твердження, що такий широкий спектр (набір) хімічних елементів (включаючи рідкоземельні) не використовується в технічних пристроях, створених Людиною на Землі.

Подальші роздуми і припущення можна (і потрібно) вести в наступному напрямку. Зараз людство на Землі планує (розробляє) та реалізує проекти переходу на безвуглецеву енергетику – використання водню як палива в тому числі. Відомо, що водень є найпоширенішим хімічним елементом у Всесвіті. І тут можна сміливо зробити висновок, що більш розвинені цивілізації у Всесвіті вже давно використовують водень як паливо.

Отже, результати досліджень, проведених на ділянках кругами на полях, дозволяють припустити, що такий характер «зображень» на полях формується неземними літальними апаратами під час (в процесі) їх дозаправки (зарядки) паливом майбутнього на Землі – воднем!

І тут спадають на думку такі міркування (застереження)! На жаль, зараз на Землі акцент (ставки) робиться не на пошук, видобуток і використання природного водню (найпоширенішого хімічного елемента у Всесвіті), а на його виробництво! Парадокс!

Кола на полях утворюються (цілеспрямовано, швидше за все) в процесі (під час) дозаправки неземних літальних апаратів воднем – екологічно чистим паливом майбутнього на Землі.

Процес виявлення скупчень природного водню в надрах (розрізі) Землі, його вилучення і дозаправка літальних апаратів неземного походження здійснюється досить швидко і ефективно.

Технологічному та гірничодобувному секторам світової економіки доцільно робити ставку на пошуки, видобуток і використання природного водню (найпоширенішого хімічного елемента у Всесвіті), а не на його виробництво.

Акцентуємо також увагу на тому, що мобільна прямопошукова технологія частотно-резонансної обробки та декодування супутникових знімків і фотознімків може зробити вагомий внесок у вирішення проблеми забезпечення людства екологічно чистим паливом майбутнього – природним воднем!

### **ПЕРЕЛІК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ**

1. Якимчук М.А., Корчагін І.М. Прямопошукова технологія частотно-резонансної обробки супутникових знімків і фотознімків: результати додаткових досліджень з метою пошуків скупчень природного водню. *Геоінформатика*. 2022. № 1-2. С. 3-43.
2. The 2019 Crop Circles. <https://temporarytemples.co.uk/crop-circles/2019-crop-circles>