

## ДОСЛІДЖЕННЯ НЕТРИВІАЛЬНИХ НАДСЛАБКИХ НЕЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ВЗАЄМОДІЙ ПО ПРОЕКТУ «АТРАКТОР» В УНДЦА «ЗОНД».

У доповіді зроблено короткий огляд досліджень по проекту «Атрактор» в УНДЦА «Зонд» за 2015-2020 роки (депонована стаття).

**Вступ.** Проекти Центру покликані досліджувати навколишню реальність з метою з'ясування її істинної природи, рубриковано по напрямках пізнання. Нетривіальні дії мають широкий спектр спостереження та значні перспективи застосування. **Мета проекту «Атрактор»:** вивчення нетривіальних дій, розробка приладів і методів реєстрації. **Очікуваний результат:** складання і уточнення моделі нетривіальних дій, визначення технік та апікацій використання у інших проектах.

**Основний матеріал.** Нижче здійснено короткий огляд ключових досліджень проекту «Атрактор» УНДЦА «Зонд» за 2015-2020 роки:

1. **Масштабні реєстрації нетривіальних надслабких неелектромагнітних взаємодій переважно астрономічного походження.** Ідея реєстрації подібних феноменів, закладена М.Козирєвим, а пізніше продовжена у роботах. Докладніше – див. окрему статтю О.Ф.Пугача у даному збірнику.
2. **Кореляції космофізичних даних.** Докладніше – див. вступну статтю у даному збірнику.
3. **Електротехнічний генератор для дослідження гіпотетичних нетривіальних взаємодій.** В 2017 році Експериментально-конструкторським відділом УНДЦА було розроблено електротехнічний генератор для дослідження гіпотетичних нетривіальних взаємодій.



Рис. 2 . Вигляд устаткування експерименту

За допомогою генератора розробленого експериментально-конструкторським відділом здійснено перенос кислото-лужних властивостей води на відстань біля 40 см. Перенос проконтрольовано лакмусовими папірцями.

Зміни показників відбулися від  $\text{pH}5\text{...}6$  до  $\text{pH}8\text{...}9$  за 20 хв. Об'єкт переносу мав  $\text{pH}9$ .

За результатами експерименту зняте відео із описом. Таким чином експеримент можна вважати успішним. Відповідну методологію і термінологію концептуалізувати із метою подальших експериментів і часткового оприлюднення результатів.

**4. Experimental check of possibility of recording signal from akimov generator using biolocation.** The work describes the conditions of the experiment, which allowed to unambiguously record changes of water properties exposed by radiation from generator of torsion field located at a long distance.

The experiment used methods of radioesthesia (biolocation), as a sensor used the so-called "psychic rod" or "bobber," as a prototype source of torsion field used a generator assembled on the basis of the Akimov A.E. torsion field generator and also used ideas and design solutions presented in the works of Zhigalov V.A.

Participants of the experiment: operator V.Nikolenko, Kyiv, Ukraine (K) and biolocation specialist V.Kibitkin, Tomsk, Russian Federation (T).

The distance between the participants of the experiment was 3572 km. (Fig.1).

Real-time feedback between operators was maintained via Skype.

During the experiment, operator K in Kyiv repeatedly switched operation modes (3 modes) of torsion field generator (TFG). TFG power was 0.4-0.5 W. The TFG was oriented in such way that its main lobe of the torsion field was directed towards Tomsk (11 ° horizontally from the axis west – east Fig.1) and 16 ° vertically down into the Earth 's interior (see Fig.2).

The T operator in Tomsk made multiple measurements of water properties (8 litres in a conventional galvanized bucket) without knowing which TFG mode of operation the K operator used at this moment in Kyiv.

After the end of the experiment, the operating modes of TFG in Kyiv and the properties of water in the bucket in Tomsk were compared. Full 100% correlation was found.

### Conclusions

1. Torsion field has non-electromagnetic origin. If the TF had electromagnetic origin, the signal from the generator with a power of 0.5 W could be taken no further than the next room, at best, no further than the next house, rather than in Tomsk, 3572 km from Kyiv.

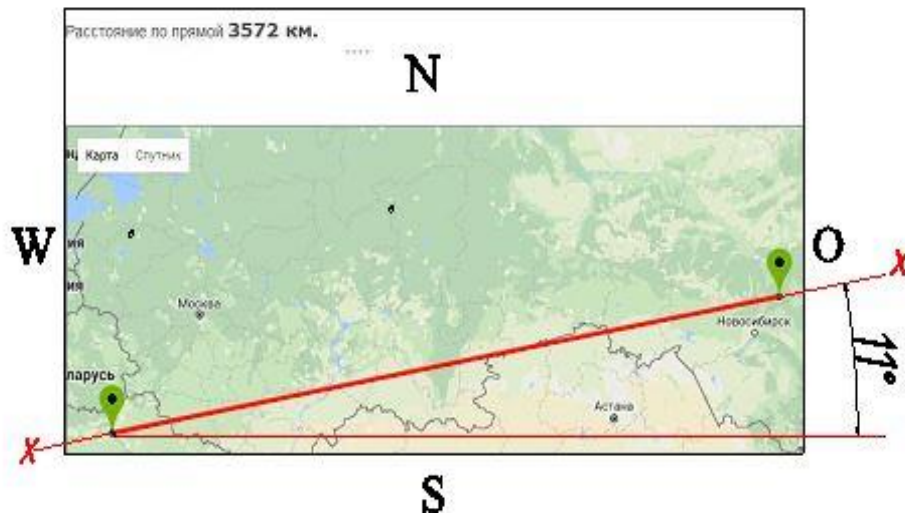
2. Distance plays no role in the spread of TF. Torsion intensity relationship inversely proportional to distance square not found.

3. The torsion signal is not shielded. The thickness of the Earth layer on the middle chord with a length of 3541 km between Kyiv and Tomsk is 24 km. see Fig.2.

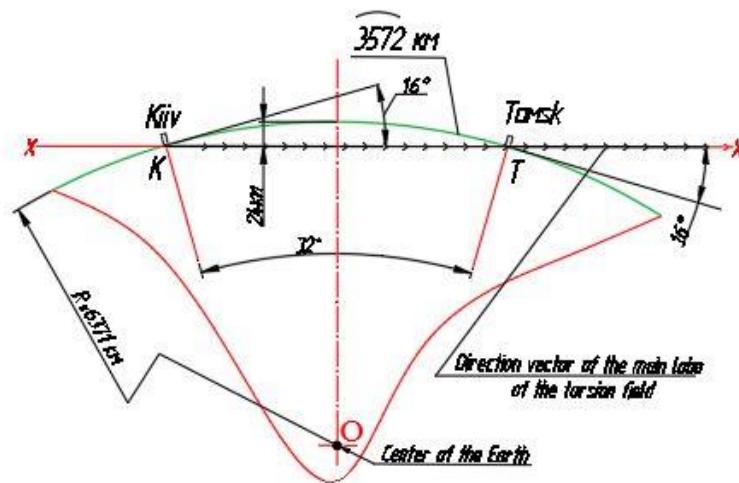
4. It is impossible to achieve such accuracy of "hit" at such distance. This confirms Heisenberg 's theory of quantum-mechanical uncertainty both in the properties of TF and in the work of human (operator -s) consciousness.

5. After the generator power supply is switched off, the TF exists for another 25-30 seconds. After that time, it disappears, which is not characteristic for electromagnetic fields.

Conclusions on items 1... 5 fully coincide with the basic Akimov A.E. provisions of TF theory. To check his statement that the speed of spread of TF  $v \geq c \cdot 10^6$  (c is the speed of light), is not possible.



*Рис. 3* Kyiv and Tomsk location on the Google map.



*Рис. 3* Cross-section of the Earth in plane  $xOx$ .

**Acknowledgments:**

The author of the article expresses sincere gratitude to Vladimir Kibitkin candidate of technical Sciences, Tomsk, Russian Federation for active participation in the experiment. And also to management SRCAA Zond, Kyiv, Ukraine represented by candidate technical Sciences Artem Bilyk for material and technical providing this experiment.

Valerii Nikolenko Head of Scientific and Technical Department SRCAA Zond Kyiv, Ukraine (nvn1250@gmail.com)