

# **DIRECT REGISTRATION OF THE NON-EQUILIBRIUM ELECTROMAGNETIC RADIATION OF A HUMAN BODY IN MM-RANGE**

S.P. SIT'KO, O.P. YANENKO

On the 9<sup>th</sup> of December of 1997 at the Scientific Research Centre of Quantum Medicine of Ministry of Health of Ukraine with the aid of high sensitive radiometric system having noise level about  $\sim 0,5 \cdot 10^{-22}$  W/Hz we registered non-equilibrium fraction of electromagnetic radiation of a human body in mm-range.

The details of this detecting will be published in the next number of the Journal.

# **ПРЯМА РЕЄСТРАЦІЯ НЕРІВНОВАЖНОГО ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ВИПРОМІНЕННЯ ЛЮДИНИ В ММ-ДІАПАЗОНІ**

С.П. СІТЬКО, О.П. ЯНЕНКО

9 грудня 1997 року в науково-дослідному Центрі квантової медицини "Відгук" МОЗ України за допомогою високочутливої вимірювально-інформаційної радіометричної системи з рівнем власних шумів  $\sim 0,5 \cdot 10^{-22}$  Вт/Гц вперше була зареєстрована нерівноважна компонента електромагнітного випромінювання людини в мм-діапазоні.

Подробиці будуть викладені в наступному номері журналу.

# **ПРЯМАЯ РЕГИСТРАЦИЯ НЕРАВНОВЕСНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА В ММ-ДИАПАЗОНЕ**

С.П. СИТЬКО, А.Ф. ЯНЕНКО

9 декабря 1997 года в научно-исследовательском Центре квантовой медицины "Видгук" МЗ Украины с помощью высокочувствительной измерительно-информационной радиометрической системы с уровнем собственных шумов  $\sim 0,5 \cdot 10^{-22}$  Вт/Гц впервые зарегистрирована неравновесная компонента электромагнитного излучения человека в мм-диапазоне.

Подробности будут освещены в следующем номере журнала.