

Метод Кирлиан.

Колтовой Николай Алексеевич

koltovoi@mail.ru

Москва

2014

Глава 7. Зарубежье. Зарубежные исследования эффекта Кирлиан.

7.1 Бразилия.

7.2 США.

7.3 Разные страны.

Метод "кирлиановской" фотографии из России широко распространился по всему миру: его используют в США, Канаде, Мексике, Бразилии, Аргентине, Португалии, Испании, ФРГ, Великобритании, Дании, Франции, Финляндии, Индии, Японии, Новой Зеландии, Болгарии, Румынии, Польше, Чехии, Казахстане, Литве, Эстонии, Белоруссии, на Украине.

Американскими учеными Т.Мосс, Д.Дином, К.Бакстером, А.Бенджамином, английскими учеными Д.Милнером и Е.Смартон было доказано, что ГРВ является незаменимым индикатором психофизиологических процессов, протекающих в организме человека.

За рубежом наиболее известны работы по применению электроразрядной фотографии в медицине:

-Питера Манделя (Peter Mandel, Wiesloch, Германия),

-профессор Зайдель (Германия)

-профессора Ньютона Оливьеры Милхоменса (Newton Oliveira Milhomens Filho, São Luís (MA)

-Curitiba (PR), Бразилия),

-Джузеппе Амбросини (Giuseppe Ambrosini, Италия),

-профессора Калифорнийского университета Тельмы Мосс (Thelma Moss, CA, США),

д-ра Джонсона, проф. Тиллера, д-ра Друкера (США),

В 1983-86гг А. Лернер во Франции, Г. Олдфилд в Англии, А. Конинкевич в США и другие работали над развитием подходов к использованию биоэлектрографического метода ГРВ.

В США над усовершенствованием прибора работал врач и конструктор **Моисей Григорьевич Добрусскин** (1921-2003). Усовершенствованный аппарат Моисея Добрусскина регистрировал в цвете не только ауру, но и различные невидимые структуры и потоки.

7.1 Бразилия.

1968-Ньютон Милхоменс (Newton Milhomens), Бразилия.



Рис. 7-1. Newton Mithomens.

Почетный президент Бразильской ассоциации кирлианографии ("Associação Brasileira de Kirliangrafia") профессор Ньютон Милхоменс в 1968 году на основе советской модели создал собственные модификации аппаратов для электроразрядной фотографии. За последующие 30 лет он разработал свой стандарт диагностики патологии внутренних органов. Метод Ньютона Милхоменса изложен в 6 монографиях, написанных на португальском языке.

В числе этих монографий: "Fotos Kirlian-Como Interpretar", "O Modelo Energético do Homem".

На рис. 76 приведены фотографии профессоров

Он создал свою камеру на основе эффекта Кирлиан, и проводил исследования в Психологической клинике и в госпитале. Его камера была проще, чем у Манделя, и предназначалась для одного пальца. Он использовал специальную цветную фотопленку и систему протяжки пленки, которая обеспечивала небольшое провисание пленки над электродом. В изображениях по системе Милхоменса наблюдаются различные цвета: красный, пурпурный, фиолетовый.

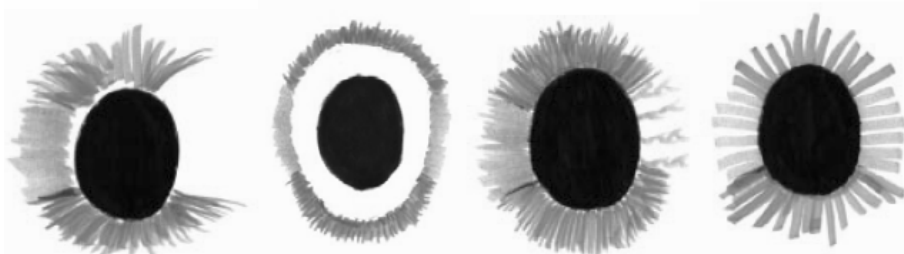


Рис. 7-2. Диагностика по Ньютону Милхоменсу. 1-депрессия, 2-эгоцентризм, 3-воспалительный процесс, 4-интоксикация.

Milhomens Newton. A Mente-Uma Energia Cósmica. (португ.).

Milhomens Newton. Esoterismo, Parapsicologia, Psicologia. (португ.).

Milhomens Newton. Fotos Kirlian-Como Interpretar. (португ.).

Milhomens Newton. O Misticismo à Luz da Ciência. (португ.).

Milhomens Newton. O Modelo Energético do Homem. (португ.).

Milhomens Newton. Vida, Universo e Mente. (португ.).

1986-Newton Milhones / Official Brazilian standard of Kirlian Cameras and Kirliangraphy. Brazilia. 1986.

1997-Milhomens Newton. 1997. Fotos Kirlian-Como Interpretar. Ibrasa. Sao Paulo. 1997.

Federal University of Rio de Janeiro, Бразилия.

1989-Coutinho R.E. Contribution for the study of the kirliangraphic alterations in the sport activity (dissertation of mastery). Federal University of Rio de Janeiro. 1989.

Auri Silveira da Silva. Photo Kirlian, a new tool of safety's engineering: reality or fiction? Federal University of Santa Catarina. 1987.

1970-Dr. Paulo de Castro Teixeira-Бразилия

1973-Dr. Hernani G. Andrade (Сан-Пауло, Бразилия) директор института психофизических исследований. Ему удалось получить снимок фантомного листа.

7.2 США.

1972-Dr. Stanley Krippner (Криппнер Стэнли) (1932-) парапсихолог, США.



Рис. 7-3. Криппнер С.

1971-Криппнер в первый раз приехал в СССР.

1972-1-я конференция по Кирлиановской фотографии. Нью-Йорк. 500 участников. Организатор-профессор С.Криппнер, американский психолог, руководитель «Центра по исследованию сновидений».

1972-First Western Hemisphere Conference on Kirlian Photography, Acupuncture, and the Human Aura, May 25. 1972

1972-Galaxies of Life. The Human Aura in Acupuncture and Kirlian Photography. Edited by Stanley Krippner. An Interface Book. 1972

1974 в США, доктор парапсихологии Стэнли Криппнер (Stanley Krippner) (1932-) опубликовал книгу “Кирлиан Аура”, в которой он описал, придерживаясь научного подхода, все, что было известно в то время о кирлиан-эффекте. В книге была опубликована цветная фотография, которая была сделана американским исследователем Дином (E.D.Dean).

1974-S. Krippner и D. Rubin объяснили Кирлиановый ореол вокруг человеческого пальца, связав его с психической и физиологической характеристикой индивида.

1973-Krippner, S. & Rubin, D. (Eds.). (1973). Galaxies of life: The human aura in acupuncture and Kirlian photography. New York: Gordon & Breach/Interface.

1974-Krippner, Stanley, and Daniel Rubin. 1974. The Kirlian Aura: Photographing the Galaxies of Life. New York: Doubleday. 208 p.+ Второе издание.

В книге опубликованы доклады First Western Hemisphere Conference on Kirlian Photography, Acupuncture, and the Human Aura, May 25. 1972.

1974-Krippner, S. & Drucker, S. A. (1974). Field theory and Kirlian photography: An old map for new territory. In S. Krippner & D. Rubin (Eds.), The Kirlian aura (pp. 85-91). Garden City, NY: Anchor/Doubleday.

1974-Krippner, S. (1974). Sentic, Kirlian photography, and psychosomatic illness. Psychoenergetic Systems. 1, 31-33.

1975-Krippner, S. & Rubin, D. (Eds.). (1975). The energies of consciousness: Explorations in acupuncture, auras, and Kirlian photography. New York: Gordon & Breach.

1975-Adamenko V.G. "Human control of a bioelectric field", The Energies of Consciousness, ed. by S. Krippner & D. Rubin, Gordon and Breach Science Publishers, Inc. New York, pp.75-78. 1975.

1976-Tiller W.A. The energies of consciousness: explanations in acupuncture, auras and Kirlian photography. Ed by S. Krippner and D. Rubin. N.Y. Interface. 1976. p.100-156.

1976-Krippner, S. (1976). Kirlian photography: A new frontier in science techniques for the creative. *Creative Child and Adult Quarterly*. 1. 150-154, 238-241.

1976-Krippner, S. (1976). Sentic, Kirlian photography and psycho-somatic illness. *General Semantics Bulletin*. Yearbook of the Institute of General Semantics, Nos. (38, 39, 40), 68-70.

1977-Krippner, S. (1977). Kirlian photography: A new opportunity for gifted students. *Creative Child and Adult Quarterly*, 2,208-212.

1977-Krippner, S. & Drucker, S. A. (1977). Teoria del campo e fotografia Kirlian: Una vecchia mappa per un nuovo territorio. In S. Krippner & D. Rubin (Eds.), *Galassie di vita: L'aura umana nella fotografia Kirlian e nell' agopuntura* (pp. 69-76). Turin, Italy: Casa Editrice.

1977-Krippner, S. & Rubin, D. (Eds.). (1977). *Galassie di vita: L'aura umana nella fotografia Kirlian e nell' agopuntura*. Turin, Italy: Casa Editrice.

1977-Krippner, S. (1977). Preliminary investigations of Kirlian photography as a technique in detecting psychokinetic effects. *International Journal of Paraphysics*. 11, 69-73.

1978-Krippner, S. (1978). Introduction. In M. Davis & E. Lane, *Rainbows of life: The promise of Kirlian photography* (pp.13-15). New York: Harper Colophon Books.

1979-Krippner, S. (1979). Sentic, Kirlian photography and psychosomatic illness. In S. Krippner (Ed.), *Psychoenergetic systems: The interaction of consciousness, energy and matter*(pp. 143-145). New York: Gordon & Breach.

1979-Krippner, S. (1979). Biological applications of Kirlian photography. *Journal of the American Society of Psychosomatic Dentistry and Medicine*, 26. 122-128.

1974-В январе 1974 года, журнал «Новости клинической психиатрии» поместил статью доктора **Давида Шейнкина** из Института биоэнергетических анализов (США) о применении «эффекта Кирлиан» для диагностики ряда заболеваний. Он обнаружил, что у лиц, страдавших тем или иным заболеванием, наблюдалось строго определенное изменение структуры светящейся короны. В некоторых случаях это изменение оказалось возможным зафиксировать еще до появления первых симптомов болезни.

2002-Микиртумов Виктор Рубенович (1932-)

2002-инженер-конструктор Виктор Рубенович Микиртумов, проработавший долгие годы в НИИСИ (НИИ свободных изотопов) в Тбилиси, автор более десяти изобретений и многих публикаций, сохранив принцип работы кирлиановской фотосистемы, разработал собственную схему с применением современных радиодеталей, т.е. создал новый прибор. Эта модернизация придала прибору новые качества. Снимки стали более информативными. Невидимый мир теперь демонстрирует себя в виде различных объектов, форм, структур и потоков в гораздо большем видовом и световом многообразии. На этом приборе с 2002 года ведет исследование София Бланк. Аналогичные приборы пересланы в Новосибирск академику Казначееву В.П. и профессору Трофимову А.В. (директор НИИ Космической Антропозологии) в Москву и музей имени супругов Кирлиан, в станицу Динская Краснодарского края. С 1995 года он проживает в Нью-Йорке.



Рис. 7-4. Камера Микиртумова В.Р. на базе фотобумаги Polaroid.

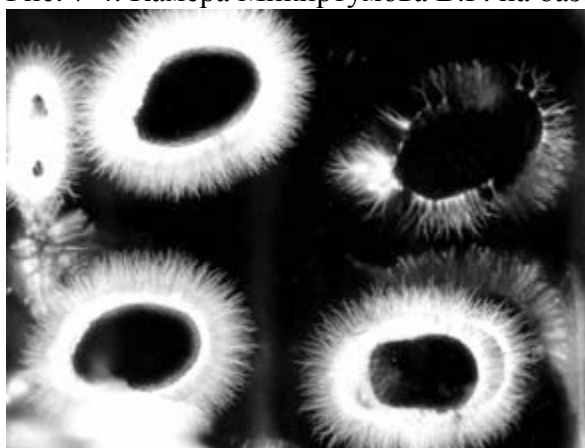


Рис. 7-5. Снимки, полученные С.М.Бланк аппаратом В.Р.Микиртумова.

2006-Бланк София Михайловна (Sofia Blank), США.



Рис. 7-6. София Бланк.

София Бланк-исследователь, автор восьми книг, координатор НДЭАМ Ноосферной Духовно-Экологической Ассамблеи Мира в США. Исследования невидимых физическим зрением излучений, полей, световых образований, а также сущностей и структур ведутся на кирлиановской фотосистеме, модифицированной инженером-конструктором **Виктором Микиртумовым** проживающим в Нью-Йорке с 1995 года. Съёмка объектов осуществляется в высоковольтном низкоамперном разряде.

В июне 1995 г. моя семья эмигрировала в США. В июле того же года я встретила с врачом-психиатром Моисеем Григорьевичем Добрускиным (1923-2005), создавшим модификацию кирлиановского аппарата, осуществлявшего съёмку пальцев и различных объектов на цветную плёнку (Polaroid-600). На снимках этого аппарата регистрировалась не только аура, но и большое количество различных многослойных многоцветных плазмOIDов, различной конфигурации и световой гаммы полей и потоков, внутри и внеполевых структур, как раздельных, так и встроенных одна в другую. К сожалению, дети М.Г.Добрускина не сохранили ни прибор, ни уникальный архив. То, что осталось у меня, передаю в музей имени супругов Кирлиан.

С 1995 по 2002 София Бланк вела исследования на американском аппарате. Первый кирлиановский аппарат, купленный в Америке в 1995 г. был произведён фирмой «Panteon Research» и назывался «Kirlian Instant Camera». Чёрно-белые снимки получались на плёнке «Polaroid-667», чувствительностью 3000 ед. На снимках регистрировалась не только аурическая корона, но довольно часто внутри и внеполевые световые объекты самой различной конфигурации. Иногда регистрировались структуры, похожие на лица ушедших в иной мир близких, однако в большинстве случаев это были незнакомые облики.

С 2002 г. исследования я веду на приборе, который был модернизирован проживающим в Нью-Йорке Виктором Рубеновичем Микиртумовым.

Уникальные исследования проводит София Бланк, которая возглавляет Научно-исследовательский центр фирмы "Бион" в США. (В Казахстане имеется отделение центра под руководством Инюшина В.М.). София Бланк, десять лет назад эмигрировавшая в США, провела там потрясающие исследования, объясняющие многие загадки человеческой жизни. В Америке она приобрела обычный кирлиановский аппарат с одной добавленной деталью, делающей его сверхчувствительным. Этот прибор позволил совершить удивительные открытия. "Кирлиановская фотосъёмка длится доли секунды, рассказывает она. Моя камера фиксирует не только ауру, но и другие энергетические структуры: параллельные, пересекающиеся с физическим миром формы жизни, которые постоянно взаимодействуют с нами. Обычно я фиксирую поле вокруг пальцев. Меня всегда чрезвычайно интересовало, за счет чего идет исцеление молитвой, руконоложением, пламенем свечи и другими методами, практикующимися с древних времен. И кирлиановская фотосъёмка показала, что больной человек чаще всего имеет открытое поле, разрывы в ауре, через которые вытекает энергия. А когда верующий читает над больным молитвы при пламени свечи, энергия восполняется, разрывы в ауре закрываются, и человек выздоравливает".

Кирлиановские снимки, полученные Софией Бланк в процессе исследований, представлены в музеях Ростова, Краснодара и Нижнего Новгорода.

2006-Бланк С. Ангелы с нами и среди нас. Феникс. 2006.

2006-Бланк С. Невидимая жизнь минералов и растений. Рига. 2006.

2007-Бланк С.А. Внутри-и внеполевые структуры в кирлианограммах. Конф. Ярославль. С.133-141.+

2010-Бланк С. Благословенная Вселенная. Слово очищает биополе. СПб. Вектор. 2010. 256с.+

2010-Бланк С. Небесный код. Исцеление молитвами. 2010. Вектор. 24с.

2012-Бланк С. Увидеть невозможное. Книга-альбом Кирлиановских снимков. СПб. Вектор. 2012. 160с.

1993-Лаборатории «Человек-машина». ВМС США используют «эффект Керлиана». //Павлычев В. «Психотронное оружие: миф или реальность? Зарубежное обозрение. 1993, №2. с.17-19.

2004-Вайншельбойм Алека (США, фирма Аведа Корпорэйшн, Aveda Corp.)

2003-Коротков К.Г. Крыжановский Э.В., Короткина С.А. Борисова М.Б. Вайншельбойм А. Матраверс П. Момох К. Петерсон П. Хайес М. Шаас Н. Исследование временных рядов характеристик газоразрядного свечения жидкофазных объектов. Изв. вузов. Приборостроение. 2003. т.45. №6. с.18-24.

2003-Крыжановский Э.В. Коротков К.Г. Короткина С.А. Борисова М.Б. Матраверс П. Момох К. Петерсон П. Шаас Н. Вайншельбойм А. Исследование динамических характеристик

газоразрядного свечения жидкофазных объектов // Наука, Информация, Сознание: материалы 7-ого междунар. конгресса, С-Петербург. 6-8 июля 2003. СПб. СПбИТМО, 2003. с.42-43.

2004-Вайншельбом Алекс, Матраверс Питер, Коротков К.Г. Способ измерения интенсивности светового излучения волос для определения их состояния и устройство для его осуществления. Патент 2275167. 2006.+

2005-Vainshelboim A1, Momoh KS. Bioelectrographic testing of mineral samples: a comparison of techniques. J Altern Complement Med. 2005 Apr. 11(2): p.299-304.

2005-Vainshelboim AL, Hayes MT, Korotkov K, Momoh KS. GDV Technology Applications for Cosmetic Sciences. IEEE 18th Symposium on Computer-Based Medical Systems (CBMS). Dublin, Ireland June 2005.

2006-Петрова Е.Н. Коротков К.Г. (СПб НИИФК, СПбГУ ИТМО) Вайншелбойм А. Матраверс П. (Aveda Corporation, Minneapolis, USA) Анализ воспроизводимости и погрешности результатов при исследовании волос методом ГРВ. Конф. СПб. 2006.

2006-Прияткин Н.С. Коротков К.Г. Куземкин В.А. Вайншелбойм А. Матраверс П. Метод ГРВ биоэлектрографии для исследования влияния пахучих веществ на психофизиологическое состояние человека // Приборостроение. Т.49, №2, 2006. с.37-43.

2006-Коротков К.Г. Нечаев В.А. Петрова Е.Н. (ЛИТМО), Вайншелбойм А. (Aveda Corporation, Minneapolis, MN, USA) Коренюгин Д.Г. Шигалев В.К. (Санкт-Петербургский государственный политехнический университет) Исследование ГРВ-свечения волос. Приборостроение. Т.49, №2, 2006. с.51-56.

Vainshelboim A. Momoh K.S. (Aveda Corporation, Blaine, Minnesota USA)
 Korotkov K. (State University SPITMO, St. Petersburg, Russia)
 Shigalev V. Beljakov V. Korenugin D. G. (State Politechnical University, St. Petersburg, Russia)
 Observing the Behavioral Response of Human Hair to a Specific External Stimulus Physical Separation Using Dynamic Gas Discharge Visualization observed with Corona Discharge Analysis

Vainshelboim A. (Aveda Corporation, Blaine, Minnesota USA)
 Korotkov K. (State University SPITMO, St. Petersburg, Russia)
 Shigalev V. Beljakov V. Korenugin D. G. (State Politechnical University, St. Petersburg, Russia)
 Part 2. Effect of Differing TEMPERATURE AND Humidity Levels on GDV response in human hair

Vainshelboim A. (Aveda Corporation, Blaine, Minnesota USA)
 Korotkov K. (State University SPITMO, St. Petersburg, Russia)
 Shigalev V. Beljakov V. Korenugin D.G. (State Politechnical University, St. Petersburg, Russia)
 Part 3. Time dependence of gdv parameters of human hair and Effect S of electromagnetic fields to this process.

https://www.thesynergycompany.com/v/superfood_article10.html сайт Mitchell May, фирма The Synargy Company.

7.3 Разные страны.

Australia.

1991-The Aura & Body Centre (Мельбурн, Австралия).

Aura & Body Centre-центр альтернативной медицины и Био-энергии. Основан в 1991 году в г. Мельбурн, Австралия, ученым химиком и натуропатом, почетным доктором **Вагифом Султановым**. Отличительной особенностью центра является использование, наряду с общепринятыми методами медицинской диагностики, диагностики по методу Кирлиановского свечения (IKIDS-Instant Kirlian Diagnostic System), иридодиагностика, пульсовая диагностика. Каждому пациенту специально создается индивидуальная программа лечения, которой он следует на пути к выздоровлению.

1998-Soultanov V. Charalambous 3. White E. Sapunar D. "Instant Kirlian Diagnostic System (IKiDS): A unique form of diagnosis ", 2" International Conference on Bioelectromagnetism, Melbourne, Australia, Feb. 1998, pp.147-148.

1998-Abdulaziz N, Charalambous J, Soultanov V, Rizberg V, Lithgow BJ, Cosic 1, "Analysis of images from the instant Kirlian diagnostic system (IKiDS) for detection of human stress",.Proc. IEEE International Workshop on Intelligent Signal.Processing and Communication Systems, Melbourne, Australia, 5-6 Nov. 1998, pp. 733-737.

Australia.

Dr Thomas J. Chalko, Australia. <http://sci-e-research.com> <http://kirlianresearch.com>

Представляет ГРВ камеры в Австралии.

2000-Chalko, T.J. The Freedom of Choice. Scientific E. Research, Australia 2000.

Bulgary.

1968-Антонов Антон (prof. Antovov Anton), профессор, Болгария.

изучает эффект Кирлиан. Проф. Антонов Антон и проф. Маринов Марин (Marinov Marin) получили свою специализацию в **Дубне, Россия.**

1968-Antonov A. Yuskesseliya L. (1968) Research of Water Drops with High-frequency Electric Discharge (Kirlian) Effect. Bulgarian Academy of Science, Vol. 21, №5, pp. 34-36.

1976-проф. Антонов фотографирует Кирлиановую ауру двух зубов.

1985-Antonov, A. Yuskesseliya, L. (1985) Selective High Frequency Discharge (Kirlian effect), Acta Hydrophysica, Berlin, p. 29.

1990-Antonov A. Galabova T. Some Physical and Physicochemical problems of bioinformation, Bulg. 1990.

1998-Ignatov I. Antonov A. Galabova T. Medical Biophysics, Sofia, Gea Libris. 1998.

2001-Topouzov Iv. Antonov A. New methods for indirect diagnostics of sports microtraumatism, The 17-th International Jerusalem Symposium on Sports Medicine, March 26-27, 2001, Maale Hamisha Judean Hills, Israel, Programme and Book of Abstracts, p. 32.

2001-Юго-Западный университет, Благоевград, Болгария

Антонов А.С. Доктор физических наук, профессор

Топузов И.П. Кандидат медицинских наук, доцент

Использование высокочастотной фотографии и термографии при диагностике спортивного микротравматизма. Теория и практика физической культуры. 2002. №2.+

Danmark

Финн Гамелбай из факультета психологии Копенгагенского Университета. Психологические аспекты применения эффекта Кирлиан. Конференция «Кирлиан-2000». 1996.

England.

Розмари Стил, (Великобритания) сторонник фотографической техники. Много лет она использует аппарат, в котором фотографирует свечение своей ладони. На конференции №Кирлиан-2000» в Хельсинки в 1996 году она привела массу вариантов использования цветных и черно-белых кирлиановских фотографий для фиксирования человека в различных энерго-информационных условиях при медитации, тренинге, голодании. Пальцы больных до и после лечения.

Brian Snelgrove (Брайен Снелгроув) представил свою новую книгу «Ваша невидимая сущность: объяснение кирлиановской фотографии». В книге рассматривается взаимосвязь кирлиановской фотографии с состоянием пациента, и как это состояние изменяется в процессе лечения.

1996-Brian Snelgrove. The Unseen Self: Kirlian Photography Explained. 1996. 144p.

Czechoslovakia

1973-Zdenek Rejdak. Ph.D. Czechoslovak Coordination Committee for Research in Psychotronics, V. Chaloupkoch 59, Prague 9, Hloubetin, Czechoslovakia.

1973-Zdenek Rejdak. "Bioplasma and Kirlian photography: The Kirlian Aura", Photographing the Galaxies of life, ed. by S.Krippner and D. Rubin, Anchor Press/Doubleday, New York. 1973

England.

2011-The British Institute of Kirlian Photography. <http://kirlianphotography.webs.com> сайт.

2011 в октябре проводили London Kirlian Workshop.

Finland.

Университет г.Куопио, проф. О.Хаанинен (Kaariainen P.), проф. С. Колмаков

В университете Куопио занимаются регистрацией свечения различных объектов. О работах доложили на конференции «Кирлиан-2000» в 1996 году.

1998-Korotkov K. Kaariainen P. Gas discharge visualisation technique applied to the study of a physical stress among sportsmen // J. Pathophysiology.-1998. V. 5.-P. 53.

1998-Korotkov K. Lehtomaki L. Kaariainen P. Stress diagnosis and monitoring with new computerized "Crown-TV" device // J. Pathophysiology.-1998.-V. 5.-P. 227.

1999-Kolmakow S. Hanninen O. Korotkov K. Bundzen P. Gas Discharge Visualisation and Spectrometry in Detection of Field Effect // Mechanism of Adaptive Behaviour :-Abstracts of Int. Sympos. St.Petersburg. 1999.-P. 39-40.

Исследователь из Финского Института Леса **Матти Ойникайнен** обратил внимание на связь эффекта Кирлиана с биофотонной эмиссией, как сейчас называют сверхслабую эмиссию фотонов биологическими организмами.

Germany.

1973-Петер Мандель (Peter Mandel), немецкий врач, разработал методику анализа снимков для медицинской диагностики.

Gresia.

1982-греческие психиатры **В.Мангана и Н.Захариади** выступили с докладом на Международном конгрессе медицинской физики в Гамбурге (ФРГ) о диагностике психических заболеваний с помощью «высокочастотной» фотографии.

India.

India. Rirlian Photography Center. <http://www.jmshah.com/contact.html>

Dr. Jashvant Shah's

1998-Shah J.M. Preventing heart problems by kirlian photography and gems therapy. "Kirlionics, White Nights 98". Proceedings of the international scientific conference. S.-Petersburg. SPIFMO. 1998.

Slovenia.

1998-Kononenko Igor (1959-), University of Ljubljana, Faculty of Computer and Information Science, Laboratory for Cognitive Modeling, Slovenia,

<http://lkm.fri.uni-lj.si/xaigor/>

1998-2006 проводил исследования с Кирлиан камерой.

Профессор Игорь Кононенко (математик, один из европейских лидеров в области искусственного интеллекта) исследовал влияние медитации, молитвы, восточных тренингов на организм и доказал их объективное воздействие на физическое и тонкое тело человека. Он проводил множество экспериментов и остановился на ГРВ камере как на приборе, позволяющем объективно регистрировать влияние эмоций, душевных переживаний на состояние человека.

Igor Kononenko and Tatjana Zrimec, Uporaba Kirlianovih naprav v medicinski diagnostiki in zdravljenju. The use of Kirlian devices for medical diagnosis and treatment.

Kononenko I, Bevk M, Sadikov S, Sajn L. Классификация различных типов ГРВ корон с использованием параметризации изображений и методов искусственного интеллекта.

Для людей в измененном состоянии сознания (ИСС) характерны ГРВ-граммы с двойными кольцами, отстоящими пятнами и древообразными стримерами (проблема с двумя классами). Одновременно решалась задача классификации различных типов корон (шесть классов). Было использовано несколько подходов к параметризации: статистический, метод главных компонент, и метод правил с проверкой ряда алгоритмов: дерево решений, Баевского, к-ближайших соседей, векторной поддержки, нейронных сетей, и Кернелевский по плотности. Результаты сопоставлялись с мнениями экспертов, была показана высокая точность классификации (77-85% для задачи двух классов и 60-65% для шести классов).

1998-I.Kononenko, T.Zrimec (1998) The use of Kirlian devices for medical diagnosis and treatment, Informatica Medica Slovenica, 5(1,2): p.71-76.

1998-T.Zrimec, I.Kononenko (1998) Feasibility analysis of machine learning in medical diagnosis from aura images, Proc. Int. conf. KIRLIONICS-98 (Abstracts), St.Petersburg, June 1998, pp.10-11.

1999-Kononenko I. / Zrimec T. / Prihavec B. / Bevk M. / Stanojevic S. (1999a): Machine learning and GDV images: Diagnosis and therapy verification. Proc. Information Society'99-Biology and Cognitive Science, Ljubljana. 12-14 October 1999, pp. BKZ 84-87.+

Зарубежная литература по эффекту Кирлиан.

-A.R.E. Journal, March. 1972.

-Aaronson, Steve. 1974. Pictures of an unknown aura. The Sciences. New York Academy of Sciences.

-Antonov, A. Yuskesseliyeva, L. (1985) Selective High Frequency Discharge (Kirlian effect), Acta Hydrophysica, Berlin, p. 29

-Antonov, A. Research of the Nonequilibrium Processes in the Area in Allocated Systems, Thesis for Awarding of the Degree "Doctor of Physical Sciences", Blagoevgrad. Sofia (1995).

-Bell I, Lewis DA, Brooks AJ, et al. Gas Discharge Visualisation Evaluation of Ultramolecular Doses of Homeopathic Medicines Under Blinded, Controlled Conditions. J Altern Complement Med 2003;9,1:25-37.

-Bigler C, Weibel FP. Testing agricultural commodities with Gas-Discharge-Visualisation (GDV). In: Proceedings of the International Scientific Conference: Measuring energy fields. Kamnik/Tunjice, Slovenia 2007:93-96.

-Brian Snellgrove. The Unseen Self. Kirlian Photography Explained.

-Ciesielska, I. (2009) Images of Corona Discharges as a Source of Information About the Influence of Textiles on Humans AUTEX Research Journal (Lodz, Poland) Vol. 9 №3.

-Dakin H. S. 1975. High-voltage photography. San-Francisco. 1975.

-Decker, G. Aufbau einer Apparatur für Hochspannungsfotografie und ihre Anwendung. Diplomarbeit, Institut für medizinische Optik, Universität München, Juni 1988

- P. Dobson, E. Tchernychko, Investigations into Stress and it's Management using the Gas Discharge Visualization Technique, City University Business School London, 1999.

-Dobson Paul and Tchernychko Elena. Investigations into Stress and it's Management using the Gas Discharge Visualisation Technique. International J of Alternative and Complementary Medicine. June 2000.

-Dobson P, O'Keeffe E. Investigation into the GDV Technique and Personality. In: Proceedings of the International Scientific Conference: Measuring energy fields. Kamnik/Tunjice, Slovenia 2007:111-113.

-Dumitrescu, I. Fl. Elektronographie. Elektrographische Methoden in der Biologie. ohne Ort,

-Eickermann, Frank: Handbuch der Kirliandiagnose. Verlag Stephanie Naglschmid. 1988

-Engelbarts, Ralf: Aura-Fotografie. Eine Einführung. ohne Ort. 1993

- Electrophotography, edited by Earic Lane, And/Or Press, San Francisco. 1975.
- Fisslinger, Johannes: Aura Visionen: Einführung und Praxis der Aura-Fotografie. ohne Ort. 1991
- Franz Willi (Германия) "Handbuch der Kirlianfotografie", Verlag Stefanie Naglschmid, Stuttgart.
- Franz, Willi: Handbuch der Kirlianfotografie. Die Technik der Kirlianfotografie in Theorie und Praxis, Verlag Stephanie Naglschmid. 1987
- Gemaro, L. u. a. Kirlian Photography. 1980
- Gerber, R. Vibrational Medicine, Bear & Company, Santa Fe, New Mexico. 1988
- Gimbut VS. Diagnostic possibilities of the modified GDV technique in obstetrics. In: Korotkov K, editor. Measuring Energy Fields. Fair Lawn: Backbone Publishing, 2004. c.65-75.
- High-voltage engineering: theory and practice, edited by M. Khalifa. M. Dekker, New York. 1990.
- Iovine, John Kirlian Photography-A Hands on Guide, (McGraw-Hill 1993)
- John Iovin. Digital Kirlian Photography. The Experimenter's Guide. 2014.
- John Iovin. Kirlian Photography. A hands-on guide. 2014.
- "Kirlian" Electrophotography-a Data Package. Prepared by: Mankind Research unlimited, Inc. Washington, D. C. 1973
- Комиссаров М. (США-Россия) Прямое восприятие информации как новый уровень сознания человека. Конф. СПб. 2010.
- Krippner S. & D. Rubin, Galaxies of Life: The Human Aura in Acupuncture and Kirlian Photography, Gordon and Breach Science Publishers, New York. 1973.
- Милрой М. (США) ГРВ анализ и кирлианография в практике цветопунктуры. Конф. СПб.2010.
- Opalinski, John, "Kirlian-Type Images and the Transport of Thin-film Materials in High Voltage Corona Discharges", Journal of Applied Physics, Vol 50, Issue 1, pp. 498-504, Jan 1979.
- Papuga P. Methodological difficulties in GDV evaluation in patients with hyperthyroidism. In: Proceedings of the International Scientific Conference: Measuring energy fields. Kamnik/Tunjice, Slovenia 2007:113-116.
- Pehek J.O. Kyler K.J. and Faust D.L. Image modulation in Corona Discharge Photography. Science v. 194, p 263-270. 1976.
- Pehek, John O. Kyler, Harry J and Faust, David L (15 October 1976). "Image Modulatic Corona Discharge Photography". Science 194 (4262): 263–270.
- Petrosyan, V. I. et al. (1996) Bioelectrical Discharge, Biomedical Radio-Engineering and Electronics, №3.
- Pook G.K. A Numerical Quantification Technique for Kirlian Photographa. 1974.
- Rein G. Corona discharge photography of human breast tumour biopsies. Acupuncture & Electrotherapeutics Research, International Journal Vol. 10. 305-308. 1985.
- Roberts N. R. Parallel investigation of the meridian stress assessment (msa-21) and the gas discharge visualization devices: can they measure the effects of acupuncture treatment on the body's energy state? Thesis of a dissertation submitted to the faculty of HOLOS university graduate seminary. March 2002.
- Saeidov W. Living water from Tunjice and its properties. In: Proceedings of the International Scientific Conference: Measuring energy fields. Kamnik/Tunjice, Slovenia 2007:38-39.
- Sang D.L. The application of kirlian photography in dentistry. "Kirlionics, White Nights 98". Proceedings of the international scientific conference. S.Petersburg. SPIFMO. 1998, p. 15.
- Sauvin. Kirlian Electrophotography: Compiled by Paul Sauvin. ohne Ort. 1973
- Shelia Ostrander, Lynn Schroeder, "Psychic discoveries Behind the Iron Curtain". 1970.
- Singer, Barry 1981. "Kirlian Photography." In George O. Abell and Barry Singer (eds.) Science and the Paranormal. New York: Scribners.
- Skarja, M. Berden, M. Jerman, I. (1998) The Influence of Ionic Composition of Water on the Corona Discharge around Water Drops. Journal of Applied Physics, Vol. 84, №5, pp. 2436-2442.
-
- 1973-Tittler, W.A. "Some energy field observations of man and nature", Galaxies of life: The Human Aura in Acupuncture and Kirlian Photography, ed. by S. Krippner & D. Rubin, Gordon and Breach Science Publishers, New York. 1973, pp 71-111.
- 1973-Boyers, David G. and Tiller, William A. (1973). "Corona Discharge Photography". Journal of Applied Physics 44 (7): p.3102-3112. 1973.

1976-Tiller W.A. The energies of consciousness: explanations in acupuncture, auras and Kirlian photography. Ed by S. Krippner and D. Rubin. N.Y. Interface. 1976. p.100-156.
 1979-W. Tiller, "Present Scientific Understanding of the Kirlian Discharge Process", Psychoenergetic Systems, vol. 3, nos. 1-4 (1979).
 1988-Tiller W. On the evolution of Electrodermal Diagnostic Instruments. J of Advancement in Medicine. 1. 1, pp. 41-72. 1988.

 -Watkins, Arleen J. and William S. Bickel. 1986. A study of the Kirlian effect. SKEPTICAL INQUIRER. 10:244-257, Spring.
 -Watkins, Arleen J. and William S. Bickel 1986. "A Study of the Kirlian Effect." Skeptical Inquirer 10(3), 244-257, "The Kirlian Technique: Controlling the Wild Cards." Skeptical Inquirer 13(2). 172-184.

The Aura and What It Means to You. Mokelumne, California: Health Research, 1955.

Bailey, Alice. *Initiation Human and Solar.* New York: Lucis Publishing Company, 1922.

Bell, Dr. Frederick. *Death of Ignorance.* New Age Holistic Awareness, 1979.

Bulbrook, Mary Jo, PhD. EdD. *Health and Healing in the Future,* Canadian Nurse. 80:26-29. December 1984.

Burr, Harold, and Northrup ESc. *The Electrodynamical Theory of Life,* The Black Box. Connecticut: Yale University Press, 1935.

Into the Unknown. Montreal: The Reader's Digest Association Incorporated, 1981.

Kilner, Dr. *Aura.* London: Medical Staff of the St. Thomas Hospital.
The New Book of Knowledge Annual 1986. Canada: Grolier Incorporated, 1986.

Tanous, Dr. Alex, and Katherine Fair Donnelly. *Is Your Child Psychic?* New York: Macmillan Publishing Company Incorporated, 1979. ,p.74.

Moss, Thelma, Ph.D. *The Body Electric.* Los Angeles: J.P. Tarcher, Inc. 1979.

Cousens, Gabriel, M.D. *Spiritual Nutrition and The Rainbow Diet.* Colorado: Cassandra Press, 1986.

Oldfield, Harry, Coghill, Roger. *The Dark Side of the Brain.* Longmead, Shaftesbury, Dorset: Element Books Ltd. 1988.

Brennan, Barbara Ann. *Hands of Light.* New York: Bantam Books, 1988.

Патенты.

-Патент США №4222658, МКИ G 03 В 19/00 опублик. 16.09.80. 1980.

-Diagnosegerät. OS 2754031 Erfinder: Peter Mandel Angemeldet: 05.12.77

-Elektronografische Vorrichtung zur Untersuchung des menschlichen Organismus. OS 2641144 Erfinder: Dr. med. Ioan Florin Dumitrescu, Bukarest (Unionspriorität 23,09,75 Rumänien 83440)

-Kompakteinheit zur Darstellung und optische Erfassung von Coronaentladungen an Objekten. DE 3826162 A1 Erfinder: Erik Igenbergs Angemeldet: 01.08.88

-Verfahren und Vorrichtung zum Prüfen von flüssigen Arzneien. WO 86/01892, PCT/EP 85/00444, DE 34 34 154 Erfinder: Dieter Knapp Angemeldet: 18.09.84 Patentklassifikation: G01N 21/66, G03G 17/00

- Verfahren und Vorrichtung zur optischen Untersuchung von Körperteilen oder Flüssigkeiten. DE 40 31 320 Erfinder: Dieter Knapp Angemeldet: 04.10.90
- Verfahren zur Bestimmung der Verteilung und gegenseitigen Beeinflussung von positiven und negativen elektrischen Ladungen unter Ausnutzung des Kirlian-Effekts. DE 37 07 338 C2 Erfinder: Michael Strzempa-Depré Angemeldet: 07.03.87
- Verfahren zur elektronographischen Abtastung lebender Organismen. OS 2618424 Erfinder: Ioan Florin Dumitrescu (Unionspriorität 05.05.75 Rumänien 82140 & 12.05.75 Rumänien 82222)
- Vorrichtung für die Erzeugung von Kirlian-Darstellungen. DE 3302215 C2. Int. Cl. A 61 B 5/05 Erfinder: Bruno Grieshaber Angemeldet: 24.01.83
- Vorrichtung zur Sichtbarmachung von Objekt-oder Epidermal-Emissionen durch Elektrolumineszenz-Video-Verfahren ohne und mit Unterdruck-Ansaugkammer. DE 3824564 A1 Erfinder: Helmut Seifert, Helmut Egger Angemeldet: 19.07.88
- Vorrichtung zur Sichtbarmachung von Koronaentladungen zu diagnostischen Zwecken. DE 33 40 104 Erfinder: Dieter Knapp Angemeldet: 05.11.83

International Congresses on Bioelectromagnetism, ICBEM

<http://www.bem.fi/info.htm>

1st ICBEM, Tampere, Finland, 9-13. 6.1996.

2nd ICBEM, Melbourne, Australia. 15-19. 2.1998.

1998-2-я International Conference on Bioelectromagnetism, Melbourne, Australia, Feb. 1998.

<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?punumber=5414>

3rd ICBEM, Bled, Slovenia, 8-12. 10.2000.

2000-3-я International Conference on Bioelectromagnetism. Bled. Slovenia. 7-8 october 2000.

<http://lbk.fe.uni-lj.si/icbem>

4th ICBEM, Montreal, Canada, 2-6. 6.2002.

5th ICBEM, Minneapolis, USA. 12.-15.5.2005.

6th ICBEM, Aizu, Japan. 16.-19. 10.2007.

7th ICBEM, Rome, Italy, 29-31. 5. 2009.

8th ICBEM, Banff, Alberta, Canada. 13.-16. 5.2011.

9th ICBEM, Geneva, Switzerland, 5-8. 9.2013.