



ПРОГРАММА
XXVII РОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО ХОЛОДНОЙ
ТРАНСМУТАЦИИ ЯДЕР ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ
И ШАРОВОЙ МОЛНИИ

3-7 октября 2022 г.

Конференция проходит в онлайн режиме. Время московское.
Идентификатор конференции и пароль в системе ZOOM будут
разосланы на почту участников.

Ежедневно проходят две сессии:

12:00 – 14:00 и 16:00-18:00

На "круглых столах" 3-7 октября
с 19:00 до 20:00 подводятся итоги дня.

Время на доклад, указанное в Программе, отводится и на
выступление автора, и на вопросы, и на дискуссии.

Заявленные доклады, не включённые в Программу вследствие
ограниченности рамок Конференции,
могут быть опубликованы в материалах конференции после
обсуждения на семинарах или вебинарах

Понедельник 3 октября Monday October 3

11:30-12:00	<u>Подключение к утренней сессии - Видео</u>
12:00 - 12:10	Открытие конференции
12:10-12:30	<p>Обзор важных работ, представленных на ICCF24. А.И.КЛИМОВ. Review of Main Presentations in the ICCF24. A. I. Klimov.</p>
<p>Секция «Холодная трансмутация ядер химических элементов. Экспериментальные исследования»</p>	
12:30 – 13:00	<p>Водяной плазменный вихревой реактор и получение в нем избыточной тепловой энергии и новых трансмутированных элементов. А.И. КЛИМОВ. Water Plasma Vortex Reactor and Obtaining of Extra-Thermal Energy and Transmuted Chemical Elements. A.I. Klimov.</p>
13:00 - 13:30	<p>Изучение LENR в обратно-вихревом плазменном реакторе. Н.К. Белов, А.И. Климов, М.Ю. Марин, А.М. Соловьев. Reverse Plasma Vortex Reactor and LENR. N. Belov, A. Klimov, M. Marin, A. Solovie.</p>
13:30 - 14:00	<p>Феноменология экспериментов с вакуумным диодом. В.А. Панчелюга, А. Пономарев, Д.К. Ульянов и др. Phenomenology of experiments with a vacuum diode. V.A. Panchelyuga, A. Ponomarev, D.K. Ulyanov, et al.</p>
15:30 - 16:00	<u>Подключение к вечерней сессии - Видео</u>
16:00 - 16:30	<p>Ядерные трансмутации и избыточное тепло в реакторах с лампами накаливания. А.Г. Пархомов. Nuclear transmutation and excess heat in incandescent lamps reactors. A.G. Parkhomov.</p>
16:30 - 17:00	<p>Треки странного излучения – движение твердых частиц вдоль поверхности. В.А. Жигалов. Tracks of Strange Radiation – Movement of Solid Particles along the Surface. V.A. Zhigalov .</p>
17:00-17:30	<p>Мощное воздействие лазерного луча, прошедшего через оптоволоконную линию в окрестности электрического разряда, на поверхность CD-диска. Д.С. Баранов, В.Н. Зателепин, А.Л. Шишкин и др. Powerful Impact of a Laser Beam Passing through a Fiber-optic Line in the Vicinity of an Electric Discharge on the Surface of a CD Disk. D.S.Baranov, V.N. Zatelepin, A.L. Shishkin et al.</p>
17:30 - 18:00	<p>Регистрация рентгеновского спектра детектором NaI в окрестности Парогенератора высокого давления. Д.С. Баранов, В.Н. Зателепин, И.Н. Степанов, А.Л. Шишкин Registration of the X-ray Spectrum by the NaI Detector in the Vicinity of a High-pressure steam Generator. D.S.Baranov, V.N. Zatelepin, I.N.S tepanov et al. Сравнение рентгеновского спектра в различных физических лабораториях. Д.С. Баранов, В.Н. Зателепин, А.И. Климов, И.Н. Степанов и др. Comparison of the X-ray Spectrum in Various Physical Laboratories D.S. Baranov, V.N. Zatelepin, A.I. Klimov, I.N. Stepanov, A.L. Shishkin.</p>

19:00-20:00	<u>Круглый стол - Видео</u>
Вторник 4 октября Tuesday October 4	
11:30-12:00	<u>Подключение к утренней сессии - Видео</u>
Секция «Холодная трансмутация ядер химических элементов. Экспериментальные исследования»	
12:00-12:30	<u>Индукция адаптивного ответа у мышей непрямым действием циркулирующего пара, прошедшего через высоковольтную разрядную камеру.</u> В.А. Панчелюга, С.И. Заичкина, А.Р. Дюкина и др. Induction of adaptive response in mice by indirect action of circulating steam passed through a high – voltage discharge chamber. V.A. Panchelyuga, S.I. Zaichkina, A.R. Dyukina, et al.
12:30 – 13:00	<u>Биологические эффекты в окрестности мощного электрического разряда с потоком воды и пара.</u> В.А. Панчелюга, С.И. Заичкина, А.Р. Дюкина и др. Biological effects in the vicinity of a powerful electric discharge with a stream of water and steam. V.A. Panchelyuga, S.I. Zaichkina, A.R. Dyukina et al.
13:00-13:30	<u>Об особенностях поведения «странного» излучения в никель-водородных системах (Ni + NaBH₄) и (Ni + LiAlH₄).</u> В.А. Чижов. On the Peculiarities of the Behavior of “Strange” Radiation in Nickel-Hydrogen systems (Ni + NaBH₄) and (Ni + LiAlH₄). V.A. Chizhov.
13:30-14:00	Регистрация атомов титана с повышенной массой как следствие захвата массивных электронных пар. М. Кащенко, М. Коваленко, В. Печорский и др. Registration of titanium atoms with increased mass as a consequence of the capture of massive electron pairs. M.P. Kashchenko, M.A. Kovalenko, V.I. Pechorskyet al.
14:00-14:30	Превращение свинца в вольфрам в плазме газового разряда. И.Б. Савватимова, С.Ф. Тимашев, С.С. Потешин и др. Transformation of lead into tungsten in gas discharge plasma. I.B. Savvatimova, S.F. Timashev, S.S. Poteshin et al.
15:30 -16:00	<u>Подключение к вечерней сессии - Видео</u>
16:00 – 16:30	<u>Обзор экспериментов по воздействию на скорость распада радиоактивных изотопов и на радиационный фон.</u> Н.А. Колтовой. Review of experiments on the effect on the decay rate of radioactive isotopes and on the radiation background. N.A. Koltovoy.
16:30-17:00	<u>Принципиальная схема получения новой энергии на основе модели планеты Земля и шаровых конкреций.</u> Г.В. Тарасенко. The fundamental scheme for obtaining new energy based on the model of planet Earth and ball of balls. G.V. Tarasenko.
17:00 – 17:30	<u>Коронный счетчик излучений.</u> В.Н. Зателепин, А.Л. Шишкин. Corona Radiation counter. V.N. Zatelepin, A.L. Shishkin. <u>Показания термопар ночью в лаборатории ИНЛИС.</u> Баранов Д.С., Зателепин В.Н. Видео (01:24:44-01:). Night Thermocouple reading in the INLIS Laboratory. D.S. Baranov, V.N. Zatelepin.
17:30 – 18:00	Методика планковского пирометра в эксперименте по электровзрыву металлических проводников. Н.З. Чиковани, К.А. Алабин Planck pyrometertechnique in an electric explosion experiment. N.Z. Chikovani, K.A. Alabin. Видео 01:33:44

19:00-20:00	<u>Круглый стол - Видео</u>
-------------	---

Среда 5 октября Wednesday October 5
--

11:30 -12:00	<u>Подключение к утренней сессии -Видео</u>
--------------	---

Секция «Теоретические модели»

12:00 - 12:30	<p>Термодинамический подход к объяснению холодных ядерных трансмутаций. А.Г. Пархомов. Thermodynamic Approach to the Explanation of Cold Nuclear Transmutations. A.G. Parkhomov.</p>
---------------	--

12:30 - 13:00	<p>О связи между волновым уравнением и уравнением Шрёдингера в физическом вакууме (эфире). В.Л. Бычков, Ф.С. Зайцев. On the Relationship between the Wave Equation and the Schrodinger Equation in a Physical Vacuum (Ether). V.L. Bychkov, F.S. Zaitsev.</p>
---------------	---

13:00 – 13:30	<p><u>Аналогия между свойствами сверхтекучего спинового тока и свойствами "странного излучения", сопровождающего холодную трансмутацию ядер.</u> Л.Б. Болдырева. <u>Видео (01:05:12-01:44:44).</u> Analogy between the properties of the superfluid spin current and the properties of the "strange radiation" accompanying the cold transmutation of nuclei. L.B. Boldyreva.</p>
---------------	---

13:30-14:00	<p>Теория холодной трансмутации ядер: проблемы и решения В.А.Киркинский Theory of Cold Nuclear Transmutation: Problems and Solutions V.A.Kirkinisky</p>
-------------	---

15:30 -16:00	<u>Подключение к вечерней сессии -Видео</u>
--------------	---

16:00 - 16:30	<p>Спиновая добавка к ядерному потенциалу в теории физического вакуума и холодный ядерный синтез. Г.И. Шипов. <u>Видео (26:39).</u> Spin Addition to the Nuclear Potential in the Theory of Physical Vacuum and Cold Nuclear Fusion. G.I. Shipov.</p>
---------------	---

16:30 - 17:00	<p>Модель «странного» излучения в электродинамике ориентируемой точки. Е.А.Губарев. Model of "Strange" Radiation in the Electrodynamics of an Orientable Point. E.A. Gubarev.</p>
---------------	---

17:00 - 17:30	<p>Эффект последействия в электродинамике ориентируемой точки. Е.А.Губарев. Aftereffect in the Electrodynamics of an Orientable Point. E.A.Gubarev.</p>
---------------	---

17:30 –18:00	<p>Коллапс электрического поля и волн де-Бройля квантовых частиц при трансмутации атомных ядер. Ф.И. Высикайло. Collapse of the Electric Field and de Broglie Waves of Quantum Particles During the Transmutation of Atomic Nuclei. Ph.I. Vysikailo.</p>
--------------	--

19:00-20:00	<u>Круглый стол - Видео</u>
-------------	---

Четверг 6 октября Thursday October 6

Секция "Теоретические модели "

11:30 - 12:00	<u>Подключение к утренней сессии -Видео</u>
12:00 - 12:30	The discovery of the nuclear electron and its mass measurement. Andras Kovacs. Открытие ядерного электрона и измерение его массы. Андрас Ковач.
12:30 - 13:00	О природе странного излучения. А.В. Чистолинов. About the nature of strange radiation. A.V. Chistolinov.
13:00- 13:30	Механизм образования треков странного излучения. А.В. Чистолинов. Mechanism of Formation of Strange Radiation Tracks. A.V. Chistolinov.
13:30-14:00	Fractal Toroidal Moment Induced Transformation Reactions A Coherent Matter Driven Process. Bob Greenyer. Реакции преобразования, индуцированные фрактальным тороидальным моментом. Процесс, управляемый когерентной материей. Боб Гриньер.
15:30 - 16:00	<u>Подключение к вечерней сессии -Видео</u>
16:00 - 16:30	Странные следы "странного" излучения. А.И. Никитин, В.А. Никитин, А.М. Величко, Т.Ф. Никитина. Strange Traces of a "Strange" Radiation. A.I. Nikitin, V. A. Nikitin, A. M. Velichko, T. F. Nikitina.
16:30 - 17:00	В каком виде выделяется энергия в LENR- реакциях? Г.К.Савинков. In what form is the energy released in LENR reactions? G.K. Savinkov.
17:00 - 17:30	Физика конденсированной и неконденсированной материи с единым силовым полем короткодействующих и далекодействующих взаимодействий. М.Я. Иванов. Physics of Condensed and Non-Condensed Matter with Unified Force Field for Closed and Distanced Interactions. M.Ya. Ivanov.
17:30 – 18:00	Ядерные превращения и туннельный эффект. С.И. Константинов. Nuclear Transformations and Tunnel Effect. S.I. Konstantinov.
18:30 – 18:45	$E = mc^3$ в условиях субъядерного синтеза вещества из фотонов. Н.И. Бакумцев. <u>Корпускулярно-симплярная Теория всего.</u> В.Ф. Чибисов. Об отсутствии гамма - излучения и энергетике электронного захвата в реакторах с наводороженными поверхностями. А.В. Косарев.
19:00 - 20:00	<u>Круглый стол - Видео</u>

Пятница 7 октября Friday October 7

11:30 -12:00

[Подключение к утренней сессии -Видео](#)

Секция «Шаровая молния»

12:00 - 12:30

Наблюдения шаровых молний 2021-2022. В.Л. Бычков.
Observations of Ball Lightning 2021-2022. V.L. Bychkov.

12:30 - 13:00

Получение долгоживущих светящихся образований при помощи капиллярного плазмотрона средней энергии. В.А. Байдак, В.Л. Бычков, В.А. Черников.
Obtaining Long-lived Luminous Formations Using a Medium-Energy Capillary Plasma Generator. V.A. Baidak, V.L. Bychkov, V.A. Chernikov.

13:00- 13:30

Репликация экспериментов И.М. Шахпаронова по генерации долгоживущих плазменных образований разрядными контурами в виде металлизированных лент Мебиуса. Предварительные результаты Д.В. Колоколов.
Replication of I.M. Shakhparonov's experiments on the generation of long-lived plasma formations by discharge circuits in the form of metallized Mobius tapes. Preliminary results. D.V. Kolokolov.

13:30-13:45

Обоснование позитронной природы шаровой молнии. И.А. Бориев.
Substantiation of the Positronic Nature of Ball Lightning. I.A Boriev.

13:45-14:00

О динамике шаровой молнии. С.С. Воронков.
About the Dynamics of Ball Lightning. S.S. Voronkov.

14:00-14:30

[Шаровая молния в газах и жидкостях.](#) В.Г. Широносов. [Видео \(01:50:22-02:39:00\).](#)
Ball lightning in gases and liquids. V.G. Shironosov.

15:30 -16:00

Подключение к вечерней сессии

16:00 - 16:30

Some recent information after ICCF24 and IWAHLM15. JacquesRuer.
Свежая информация о ICCF24 и IWAHLM15. Жак Руер.

16:30 –18:00

[Заключительное заседание - Видео.](#)
[Подведение итогов Конференции – Резолюция - sb82-1-1-r.pdf.](#)