

Las bases de este desarrollo han sido puestas ya hace 19 años en una serie de trabajos del autor [1 – 25] dedicados a la creación de una nueva ciencia interdisciplinaria llamada «**settlerética**»

la cual apoyándose en el ya existente en el mundo potencial intelectual y científico, es capaz de crear nueva técnica y tecnología que produce el así llamado «Nuevo ser humano».

El autor considera como evidente que la civilización de los biológicos seres razonables mortales en la persona de la gente que se ha concentrado sobre un único planeta es fatalmente vulnerable. La probabilidad de su perecimiento por causas externas e internas junto con el nicho ecológica no es por nada igual a cero. En el siglo 21 esta probabilidad va de mucho aumento. Esto es así porque precisamente el ser humano por su arcaísmo Cro-magnon se ha convertido en el «núcleo más débil» de la civilización tecnógena, que él mismo ha creado.

Para el autor es absolutamente evidente que en las condiciones de la parada evolución biológica el único camino por el cual debe ir la civilización para salvar a la gente del perecimiento es que de su propio puño y letra realice artificial, hecha de manos, tecnógena «auto-transformación en ciborgos (organismos cibernéticos)» y en este su nuevo estado, que empiece la colonización de planetas por todo el Universo. En su nuevo estado para estos seres nuevos no va a existir el peligro ni en el cosmos lejano (en la vacuidad fría donde se llega al cero absoluto según la escala de Kelvin; en el vacío físico con su radiación mortal; en las condiciones de ingravidez y sobrecargas intolerables, etc.) ni en cualquier otro sistema planetario con cualquier diferencias que sean en la presión y las temperaturas, en cualquier clima y cualquier «ecología». El ciborgo es un sistema cibernético capaz de auto-transformarse en todas las condiciones de la existencia. ¿Entonces cómo el hombre debe vencer su inicio de género (animal, biológico, mortal)? ¿Cómo hacerse un ciborgo mortal, potente, invulnerable?

El autor ya desde el año 1996 propone su concepción formulada en la ciencia «**settlerética**» (o «traslado», para lo cual se utiliza el calco de la palabra inglesa «

settler

» – «

colono

», «

resettlement

» – «

traslado

»). En la base de la concepción del «traslado settlerético en vida» de información del cerebro del ser humano (es decir, su «psíquica» o «Sistema funcional de actividad síquica» («SFAS» = «ФСПД» según P. K. Anokhin [

26

], K. V. Sudakov [

27

]) es la puesta en paralelo del cerebro biológico natural del ser humano con equivalente a su estructura y funciones «cerebro artificial» – super-neuro-PC. La información (la neuro-actividad) se va a descargar del cerebro del ser humano por los así llamados «captadores-espías», es decir nano-sensores bajo la forma de «membranas artificiales», implantadas en las membranas naturales de cada una de los 70 mil millones de células nerviosas (neuronas) del cerebro principal. El suministro y la implantación de estos captadores debe efectuarse de modo natural – a través de especiales nano-robots, con la corriente de la sangre. El monitoreo del funcionamiento del cerebro se va a realizar día y noche y en vida por «captadores- espías» transmitiendo sin cesar información de la caja cránea afuera a la red por los captadores – espías y al fin y al cabo, por medio del implantado en el cerebro chip con transmisora (en diapasón radio- o bien óptico a las longitudes de las ondas electromagnéticas). Luego la información reunida por los captadores – espías se va a tratar por el super-neuro-PC el cual utiliza especial software (basado en el método matemático de las filas y núcleos funcionales de Wiener – Volterra) que re-establece las funciones que pasan y transmiten de la neurona («la caja negra») según las señales en la entrada y en la salida. Suplementaria información de la estructura de la neuro-red del cerebro principal da la tomografía con siguiente «vectorización» de la obtenida imagen dinámica de tres dimensiones y edificación de equivalente esquema radio-electrónico (por ejemplo RLC-circuitos «línea larga» para «las formaciones excitativas » o dendritas y axones de la célula nerviosa). El autor supone que el funcionamiento paralelo al mismo tiempo de la neurona natural y artificial en caso de salida fuera de combate de la natural (por ejemplo en caso de muerte por vejez, trauma, enfermedad etc.) y en caso de reemplazamiento inmediato con neuroma – «prótesis» artificial (doble, de reserva) va a resolver de modo radical el problema con la mortalidad del ser humano como así mismo con su ciborgización y con el así llamado «problemas con los otros alter ego».

La concepción del autor se comparte en el occidente (con unas diferencias técnicas) por científicos – transhumanistas celebres como Raymond Kurzweil [28], Alexander Bolonkin [29], Randal Koene [

30

], Sebastian Seung [

31

], Tanyu Kolev [

32

], y otros y obtiene el nombre «uploading» («cargar» según Raymond Kurzweil y Randal Koene), «e-hombre» (según Alexander Bolonkin), «el connectomo» (según Sebastian Seung), «la inmortalidad personal» (según Tanyu Kolev).

El autor está dialogando en Internet acerca de la temática declarada por él como igualmente en una serie de redes sociales, foros y sitios en Internet donde pueden leerse sus trabajos, que sean vistos sus video-seminarios como igualmente debatir con él.

LITERATURA.

1. **Корчмарюк Я. И. Анализ некоторых тенденций эволюции взглядов на «инвариантность информации относительно носителя» по литературным источникам** . (Тезисы докладов.) //Первая Республиканская электронная научная конференция «Современные проблемы информатизации» СПИ-96 (Международный университет компьютерных технологий, 15 мая – 15 сентября 1996 г.: Материалы). – Воронеж: МУКТ, издательство ВГПУ, 1996. С. 75.

2. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика.** (Секционный доклад.) //Международный симпозиум «Стратегия развития России в третьем тысячелетии» МСНЭФВ-97 (Неправительственный экологический фонд им. В. И. Вернадского, 20 – 21 октября 1997 г.: Материалы секции). – Дубна: НЭФ им. В. И. Вернадского, 1997.

3. **Корчмарюк Я. И. О создании самоорганизующейся и самовоспроизводящейся микросхемы средствами нанотехнологии.** (Тезисы докладов.) //Четвертая Международная конференция «Развитие и применение открытых систем» РАПРОС-97 (Совет по автоматизации научных исследований РАН, 27 – 31 октября 1997 г.: Материалы). – Нижний Новгород: МЦ НТИ, 1997. С. 73 – 74.

4. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика. (Обзор литературных источников.)** //Третья Республиканская электронная научная конференция «Современные проблемы информатизации» СПИ-98 (Международный университет компьютерных технологий, 15 ноября 1997 г. – 30 апреля 1998 г.: Материалы). – Воронеж: МУКТ, изд-во ВГПУ, 1998. С. 67.

5. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика – новая междисциплинарная наука о «переселении» личности?** //Научно-практический семинар

«Новые информационные технологии»

НИТ-98

(Московский государственный институт электроники и математики, февраль 1998 г.: Материалы). – М: МГИЭИМ, 1998. С. 130 – 149.

6. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика – новая междисциплинарная наука о «переселении» личности.** (Секционный доклад.) //Четвертая Всероссийская конференция «Нейрокомпьютеры и их применение» НКП-98 (Научный Центр Нейрокомпьютеров, 18 – 20 февраля 1998 г.: Материалы секции). – Москва: НЦН, 1998.

7. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика о новом товаре XXI века – «искусственной психике»** (Секционный доклад.) //Международная конференция «Цивилизованный бизнес, как фактор устойчивого развития России» МК НЭФВ-98 (Неправительственный экологический фонд им. В. И. Вернадского, 27 – 28 октября 1998 г.: Материалы секции). – М.: НЭФ им. В. И. Вернадского, 1998.

8. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика: исследовательская программа.** (Тезисы докладов.) //Четвертая Республиканская электронная научная конференция «Современные проблемы информатизации» СПИ–99. (Международный университет компьютерных технологий, 15 ноября 1998 г. – 30 апреля 1999 г.: Материалы). — Воронеж: МУКТ, издательство ВГПУ, 1999.

9. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика: применение кибернетического подхода к анализу функций возбудимых образований** (Тезисы докладов.) //Четвертая Республиканская электронная научная конференция «Современные проблемы информатизации» СПИ–99. (Международный университет компьютерных технологий, 15 ноября 1998 г. – 30 апреля 1999 г.: Материалы). — Воронеж: МУКТ, издательство ВГПУ, 1999.

10. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика: концепция полуинвазивного метода исследования возбудимых образований** (Тезисы докладов) //Четвертая Республиканская электронная научная конференция «Современные проблемы информатизации» СПИ–99. (Международный университет компьютерных технологий, 15 ноября 1998 г. – 30 апреля 1999 г. : Материалы). — Воронеж: МУКТ, издательство ВГПУ, 1999.

11. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика: моделирование кабельных свойств возбудимых образований** (Тезисы докладов.) //Четвертая Республиканская электронная научная конференция «Современные проблемы информатизации» СПИ–99. (Международный университет компьютерных технологий, 15 ноября 1998 г. – 30 апреля 1999 г. : Материалы). — Воронеж: МУКТ, издательство ВГПУ, 1999.

12. **Корчмарюк Я. И. Учет индуктивности в коаксиально-кабельной модели возбудимого образования** . (Тезисы докладов) //Четвертая Республиканская электронная научная конференция «Современные проблемы информатизации» СПИ–99. (Международный университет компьютерных технологий, 15

ноября 1998 г. – 30 апреля 1999 г. : Материалы). — Воронеж: МУКТ, издательство ВГПУ, 1999.

13. **Корчмарюк Я. И. Исследовательская программа сеттлеретики** (Секционный доклад.) //Пятая Всероссийская конференция «Нейрокомпьютеры и их применение» НКП–99 (Научный Центр Нейрокомпьютеров, 17 – 19 февраля 1999 г.: Материалы секции). — Москва: НЦН, 1999.

14. **Корчмарюк Я. И. Переселенцы–2. К вопросу о пересадке сознания.** //«Химия и Жизнь», 1999, № № 5 – 6. С. 20 – 21.

15. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика – новая междисциплинарная наука, о переселении личности и сознания, на другие, альтернативные, материальные носители.** (Доклад и презентация.) //Нижегородский научный семинар. /Председатель: Директор НИИ ИЭБ С. В. Соловьев. Ученый секретарь: проф., д.ф.-м.н. В. Г. Яхно. (НИИ ИЭБ, ноябрь 2006 г.: Материалы). – Нижний Новгород: НИИ ИЭБ, 2006.

16. **Корчмарюк Я. И. О создании нанонейроинтерфейса между мозгом и компьютером** //Региональная информатика-2008 (РИ-2008). Одиннадцатая Санкт-Петербургская Международная конференция. Санкт-Петербург, 22 – 24 октября 2008 г. Материалы конференции. — СПб.: СПОИСУ, 2008. С. 243 – 244.

17. **Корчмарюк Я. И. Пришло время инвестировать в сеттлеретику.** (Секционный доклад.) //Современное состояние и тенденции развития гуманитарных и экономических наук. Вторая Международная научно–практическая конференция: Материалы конференции. /Секция: «Человек в фокусе зрения естественнонаучного и гуманитарного знания». (Московский гуманитарно-экономический институт (МГЭИ), Волгоградский филиал МГЭИ, 20 ноября 2009 г.) — Волгоград: Волгоградское научное издательство, 2009. — 322 с. С. 97 – 103.

18. **Корчмарюк Я. И. О математических методах в сеттлеретике.** //Роль науки и образования в современном информационном обществе: сборник научных трудов. По материалам межвузовской научно-практической конференции, 29 апреля 2010 г. Часть 1. Информационное общество: социокультурные аспекты исследования /под редакцией кандидата экономических наук, доцента Ш. Н. Гатиятулина, Московский гуманитарно-экономический институт, Волгоградский филиал. — Волгоград: ВГЭТК, 2010. — 244 с. С. 16 – 19.

19. **Корчмарюк Я. И. Нейроинтерфейсы, киборгизация, сеттлеретика.** (Пленарный доклад и презентация.) //Пятидесятый (юбилейный) Московский семинар по трансгуманизму и научному иммортализму. /Председатель: Артюхов И. В., Ученый секретарь: Кирилук И. Л. (Российское Философское Общество РАН, Институт Африки РАН, 30 апреля 2010 г.: Материалы семинара). – Москва: ИА РАН, 2010.

20. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика, как новая креативная концепция, наука и технология, для создания «Нового Человека Седьмого технологического уклада».** (Тезисы докладов.) //Первый Международный инновационный форум «Креативные

технологии: перспективы и пути развития». Элиста, 5 – 6 июля 2010 г.

21. **Корчмарюк Я. И. Сознание – киборг. Постчеловек эпохи звездных колоний.**

//Интервью Интернет-порталу «Луч». Беседовал

Анатолий Ульянов

. Перевод на английский

Максима Немцова

. 22 октября 2010 г. См.:

<http://www.looo.ch/2010-12/432-settleretics#comments>

22. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика.** (Доклад и презентация.) //Пятый Санкт-Петербургский семинар по трансгуманизму и научному иммортализму (Российское Философское Общество РАН, 27 ноября 2010 г.: Материалы семинара). – Санкт-Петербург: РФО РАН, 2010.

23. **Корчмарюк Я. И. Сеттлеретика, или «оцифрованный» мозг.** (Секционный доклад.) //Высокие технологии и фундаментальные исследования. Т. 4: сборник трудов Десятой **Международной научно-практической конференции «Исследование, разработка и применение высоких технологий в промышленности» 9 – 11 декабря 2010,** Санкт-Петербург, Россия /под редакцией А. П. Кудинова. — СПб. : Издательство Политехнического Университета, 2010. — 424 с. С. 31 – 39.

24. **Корчмарюк Я. И. О сеттлеретике.** (Доклад и презентация.) //Первый Международный симпозиум по сеттлеретике. /Председатель: проф., д.ф.-м.н., д. филос.н. Т. Ж. Колев (Софийский университет, 14 июля 2011 г.: Материалы симпозиума). – София: Содружество «Sub Specie Aeternitatis», 2011.

25. **Корчмарюк Я. И., Шаповалов В. И. Фундаментальная наука о причинах глобальных катастроф, и о возможном способе спасения человечества от гибели.** (Тезисы докладов.) //Первый Международный футурологический конгресс «Глобальное будущее – 2045»

GF-2045

. Круглый стол: «Методы глобального прогнозирования». (Москва, 17 – 20 февраля, 2012 г.) – Москва, 2012.

26. **Анохин П. К. Принципиальные вопросы общей теории функциональных систем.** //Принципы системной организации функций. – М.: 1973. С. 5 – 61.

27. **Судаков К. В. Общая теория функциональных систем.** – М.: Медицина, 1984.

28. <http://www.kurzweilai.net/>

29. <http://bolonkin.narod.ru/>

30. <http://2012.singularitysummit.com.au/2012/11/andal-koene-substrate-independent-minds/>

31. <http://seunglab.org/>

32. **Таню Ж. Колев. Личното безсмъртие без мистика и религия.** – Пловдив: ООД «Ракурси», 2012. – 368 с.

