

ИНТЕРНАУКА
internauka.org

Сидоров Евгений Павлович

**ВИХРИ БЕНАРА И ИОНЫ ВОДОРОДА
БИОГИДРОДИНАМИКА ПЕРВОСНОВЫ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИРОДЫ
И ЧЕЛОВЕКА**

Монография

Москва
2021

УДК 544.6:532.5
ББК 22.253.3/24.57
С347

Рецензент:

Щербаков А.В., канд. тех. наук, главный инженер, Научно-производственное Объединение «Агростройсервис».

ISBN 978-5-6045842-4-8

Сидоров Е.П.

С347 «Вихри Бенара и ионы водорода биогидродинамика первосновы жизнедеятельности природы и человека»: Монография: – Москва, Изд. «Интернаука», 2021. – 114 с.

В монографии рассматривается концепция динамического дискретного строения энергии-массы в виде вихрей Бенара, которые инициируют образование первоосновы жизнедеятельности природы и, в том числе, человека за счет элементарных зарядов гравиелектромагнитных полей, диссоциации молекул воды, рекуперации и рекомбинации молекул и ионов водорода силами резонанса колебаний энергии-массы и колебаний внешнего стохастического или техногенного магнитного поля. Приводится доказательная научная база идентификации динамических процессов в организме человека и техногенных устройств. Например: «Магнитогиродинамический эффект движения водного потока крови» и физические эффекты имплозионного движения воды в трубопроводных системах. Выдвигается утверждение, что гемостаз больного организма можно достичь наведением резонанса колебаний инициатора патогенности и колебаний привнесенных биологических сущностей, имеющих тождественную степень ионной связи или значение относительной электроотрицательности по шкале Полинга.

Сидоров Евгений Павлович – заместитель директора по научно-технической работе, «Научно-производственное Объединение Агростройсервис» (Россия, Нижегородская область, г. Дзержинск)

Главный редактор: канд. тех. наук, главный инженер, Научно-производственное Объединение «Агростройсервис» - *Щербаков Андрей Валентинович*

ББК 22.253.3/24.57

ISBN 978-5-6045842-4-8

© Сидоров Е.П., 2021
© ООО «Интернаука», 2021

СОДЕРЖАНИЕ:

Предисловие	4
Магнитогидродинамический эффект вращательно- поступательного движения водного потока крови на микро и макроуровнях уплотнения энергии-массы	6
Физическая роль рекуперации водорода в жизнедеятельности человеческого организма	27
Роль рекомбинации ионов водорода в наведении гемостаза внутренней среды человеческого организма	61
Физические возможности и особенности конструкции установки очистки сточной воды методом струйной имплозии	96
Послесловие	111
Список литературы	112

ПРЕДИСЛОВИЕ

Вечно меняющемся мире природы нет никаких абсолютных законов и догм, есть только различные взаимодействия энергий, которые определяют судьбу всего существования.

Виктор Шаубергер

Развитие науки заключается в том, что теории постоянно изменяются, расширяются, совершенствуются и уточняются. Наиболее мощные толчки в развитии теории мы наблюдаем тогда, когда удастся найти эти неожиданные экспериментальные факты, которые противоречат установившимся взглядам. ... Таким образом, основным двигателем развития физики, как и всякой другой науки, является отыскание этих противоречий.

П. Л Капица

К началу XXI века наука накопила достаточно много глубоких знаний о Мироздании нашей планеты и строения человеческого организма. Однако по мнению ведущих ученых мира и, в том числе, доктора физико-математических наук А.А. Шадрина, Современное Академическое представление (САП) Мироздания Вселенной, а также представление о человеке и человеческом организме, на основании выявленных необъяснимых природных явлений и экспериментальных эффектов, выражается САП в теориях, оторванных от природы физических явлений и, будучи абстрактно-математическими, не адекватны физической реальности. А потому ошибочны и бесперспективны. Такое положение наблюдается также в итоговых теориях строительства и жизнедеятельности человека. А.А. Шадрин [20] писал: “Большая часть наблюдений в природе и экспериментов в физике (эти слова мы можем, с достоверной уверенностью отнести и к науке о человеке) при формировании определенных концепций в науке связана именно со следствием, в то время как причина, как таковая, исчезает или в силу каких-то обстоятельств, например невидимости, теряется из поля объективности человеком”. Подавляющее большинство современных физических методов исследования вещества, которыми ученые пользуются при определении структуры и свойств биологических объектов не имеют возможности, без серьезных изменений в атомном строении вещества, зафиксировать и изучить причинно-следственную связь явлений, протекающих со скоростью света или слабыми квантово-химическими взаимодействиями. Следовательно, экспериментальные данные не вполне адекватно характеризуют геометрию комплексов

и электронно-фотонную структуру молекул. Поэтому лишь теоретические методы исследования, на расчетной базе квантовой физики, позволяют сформировать достоверную информацию о геометрии и изменениях электронной структуры биологических систем и увидеть причинно-следственную связь явлений, происходящих в человеческом организме, которая отвечает законам жизнедеятельности Вселенной.

Современное Академическое представление (САП) о физиологии человека это «тело без рук, без ног и головы». Если добавить к САП концепции современной квантовой физики, в определении причин действия органов жизнедеятельности человека, а именно: процессы ионизации водорода и синтеза молекул воды, теории волновой функции со скрытыми переменными фактической конфигурации системы частиц де Бройля-Бома, процессы ориентационной поляризации и магнитогидродинамический эффект приведения в вихревое движение водного потока крови силами Лоренца, а также закон сохранения и поддержания средней энергии системы жизнедеятельности и инерционной силы сохранения равновесия импульса в фотонных взаимодействиях, то САП приобретет объективную причинно-следственную связь проявлений природных явлений в человеческом организме.

Стремительное развитие физики элементарных частиц в направлении построения нашего мира, а также конструирование квантовых компьютеров требует переноса этих знаний и методов изучения на совершенствование здоровья человека. Наступило время начинать серьезные исследования на базе специализированных научно-исследовательских организаций, в Государственном масштабе, в системе дуализма ученых-специалистов медиков и физиков.

Монография

Сидоров Евгений Павлович

**ВИХРИ БЕНАРА И ИОНЫ ВОДОРОДА
БИОГИДРОДИНАМИКА ПЕРВОСНОВЫ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИРОДЫ
И ЧЕЛОВЕКА**

Подписано в печать 30.04.2021. Формат бумаги 60x84/16.
Бумага офсет №1. Гарнитура Times. Печать цифровая.
Усл. печ. л. 7,125. Тираж 550 экз.

Издательство «Интернаука»
125424, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 108, цокольный этаж,
помещение VIII, комн. 4, офис 33
E-mail: mail@internauka.org

Отпечатано в полном соответствии с качеством предоставленного
оригинал-макета в типографии Allprint
630004, г. Новосибирск, Вокзальная магистраль, 3