

Протокол №29 заседания комиссии НТО РЭС по проблеме биолокационного эффекта¹

г. Москва, 2 февраля 1983 г.

Повестка дня:

1. Доклад Н.Н. Сочеванова об итогах работ комиссии в 1982 г.
2. Выборы новых членов комиссии.
3. План работ комиссии на I и II кв. 1983 г.
4. Информация о письме в газету 'Правда'.
5. Информация о необычных явлениях.

Председатель А.И. Плужников, секретарь Б.Э. Урбан.

Присутствовали члены комиссии: Адырхаев И.Б., Билык Е.Г., Богатырев А.Б., Бурова Т.А., Веселин Д.В., Дубров А.П., Иванова Т.М., Мейлицев Е.Я., Милосердова Р.И., Огильви А.П., Охатрин А.Ф., Плужников А.И., Сочеванов Н.Н., Степанов И.Н., Топорнин С.А.

Приглашенные: Ананьева Л.И., Вельский А.А., Васильева Н.А., Заднепровский Г.М., Кольцов И.В., Любомудров А.А., Мирзалис И.В., Науменко Б.Н., Петров В.В., Романенко Б.И., Тягло И.Г., Урбан Б.Э., Целомудрова М.И.

По первому вопросу слушали доклад Н.Н. Сочеванова, который зачитал отчеты отдельных групп и членов комиссии по БЛЭ по работам, выполненным ими в 1982 году, а также по работам, выполненным не членами комиссии. (Полный текст отчета дается в приложении I).

В обсуждении отчета выступило большинство участников заседания. Подчеркивалось, что из-за отсутствия финансирования, помещения и комплектующих деталей очень медленно продвигаются работы в приборной группе, где есть интересные разработки, требующие осуществления. Отмечалась малая заинтересованность и неверие в БЛЭ института Интроскопии, с которым сотрудничает приборная группа комиссии БЛЭ.

Совещание постановляет:

1. Одобрить отчет комиссии по работам 1982 года.
2. Рекомендовать приборной группе продолжить свою работу, наладив более тесные контакты с заинтересованными организациями.

По второму вопросу. Рассмотрены заявления о приеме в члены НТО РЭС и комиссию по проблеме БЛЭ следующих товарищей:

1. Касьянов В.В. - геолог, г. Энгельс.
2. Урбан Б.Э. - горн. инж. гидрогеолог, г. Москва.
3. Бельский А.А. - математик, к.ф.м.н., г. Москва.
4. Александров С.П. - ст. геофизик, г. Новодвинск.

Члены комиссии, обменявшись мнениями и заслушав присутствующих лиц, подавших заявления, постановили принять в члены комиссии по проблеме БЛЭ: Касьянова В.В. Урбана Б.Э., Бельского А.А. и Александрова С.П. (см. прилож. 2) и рекомендовать вновь принятым оформить членство в НТО РЭС.

По третьему вопросу. Слушали Н.Н. Сочеванова. На рассмотрение бюро комиссии предложено 19 вопросов. После их обсуждения решено рассмотреть на заседаниях комиссии как первоочередные и выполнить следующие работы:

- 1) Доклад д.т.н. Ю.И. Иориша (НИИ интроскопии) о результатах работ 1982 г. по госбюджетной теме по исследованию биолокации.
- 2) Провести совместно с министерством Культуры РСФСР обсуждение вопроса об организации экспедиции для отыскания библиотеки Ивана Грозного.
- 3) Обсудить на комиссии отчет А.Я. Чекунова (Баймак) и записку-рекомендацию В.Г. Прохорова (Красноярск).
- 4) Доклад И.Б. Адырхаева - исследование особенностей поля с помощью маятника и крутильных весов.
- 5) Доклад А.Ф. Охатрина (на секции биоэлектроники) - теория лептонного поля и биолокационный эффект.
- 6) Провести внеочередное заседание группы физиков и прибористов для повышения эффективности работы групп.

Принято решение установить периодичность заседаний через 3-4 недели по вторникам или четвергам. Начало в 18:30. На каждом заседании желательно обсуждать не менее 2-х вопросов.

По четвертому вопросу: слушали текст письма, отправленного в газету 'Правда' за подписью Зудкова П.И. и Сочеванова Н.Н., где даны краткие сведения о проблеме биолокационного эффекта.

Письмо направлено в связи с публикацией в газете 'Правда' 5.07.82 г. заметки В.Ермилова 'С рогулькой наперевес', критикующей статью Ю.Зубкова

¹Из личного архива Д.В. Веселина, документ любезно предоставлен А.Н. Чечневим.

'Рудоходцы-Рудознатцы', опубликованную в газете 'Социалистическая Якутия' 4.05.82 г.

Совещание постановило:

1. Одобрить текст письма в газету 'Правда'.

2. Направить копию этого письма в редакцию газеты 'Социалистическая Якутия'.

По пятому вопросу:

1) Информация И.В. Мирзалиса о необычных явлениях, имевших место в период с 28 ноября по 23 декабря 1982 г. в одной из квартир в Измайлове, где происходили перемещения крупных предметов (люстра, стулья, холодильник, кровать и др.) без помощи человека.

Этот случай обсуждался на заседании 'круглого стола' в редакции журнала 'Техника-Молодежи'.

Участники комиссии по проблеме БЛЭ высказали по этому вопросу различные суждения. Было отмечено, что такие явления, называемые 'полтергейстом' неоднократно (около 1000 случаев) фиксировались в других местах (главным образом за рубежом). Постановили - принять информацию к сведению и заслушать доклад И.В. Мирзалиса после обработки данных и обобщения фактов.

2) Информация Л.И. Ананьевой о том, что она обладает способностью регистрировать (предчувствовать) различного рода природные явления, такие как землетрясения, наводнения, тайфуны и т.п.

Срок их наступления и место проявления точно указать не может, так как заметила эту свою способность только 2 месяца тому назад и не сверяла свои записи с данными сейсмостанций и метеослужбы.

При обсуждении сообщения Н.Н. Сочеванов отметил, что в начале 70-х годов членами нашей комиссии В.С. Матвеевым в соавторстве с Коноваловым была подана заявка на открытие 'Биосейсмический эффект', где по изменению величины БЛЭ во времени прогнозировалось начало землетрясения.

Кроме того, Н.Н. Сочеванов сообщил, что в журнале 'За рубежом' №4 за 1983 г. была опубликована заметка (со ссылкой на журнал 'Пэрэйд' Нью-Йорк) 'Предсказатели землетрясений', где сообщалось, что в районе Сан-Франциско, где ожидаются крупные землетрясения, специалистами из Стэнфордского университета было отобрано из большого числа добровольцев 20 человек, обладающих повышенной чувствительностью к изменению атмосферного давления, солнечной активности и другим факторам. Изменение их самочувствия (головная боль, тошнота, ломота в костях и т.п.) немедленно сообщается по телефону в специальную службу. Эти данные обрабатываются и анализируются. Таким образом удалось с высокой точностью предсказать 6 небольших толчков.

Обсудив сообщение Л.И. Ананьевой, совещание приняло его к сведению и рекомендовало ей установить контакт с заинтересованными организациями.

Приложения:

1. Отчет о работе комиссии по проблеме БЛЭ за 1982 г.

2. Список членов комиссии по проблеме БЛЭ, избранных на заседании 2 февраля 1983 года.

3. Справки №12-14

Председатель А.И. Плужников

Секретарь Б.Э. Урбан

I. ПРИЛОЖЕНИЕ 1 к ПРОТОКОЛУ №29. ОТЧЁТ О РАБОТЕ КОМИССИИ ПО ПРОБЛЕМЕ БЛЭ ЗА 1982 Г.

'Высокое звание всех членов НТО - постоянно проявлять инициативу и активность в решении задач научно-технического прогресса.'

(Из обращения Центрального Комитета КПСС к VI Всесоюзному съезду Научно-технических обществ, газета 'Правда' от 26.01.83г.)

Проведено 8 заседаний комиссии (протоколы №21-28), на которых присутствовало 205 чел. и разобрано 17 вопросов.

Во второй половине 1982 г. проведение заседаний было резко ограничено из-за использования зала, где обычно проводились заседания (ул. Ульбрихта, д.11/6) в качестве служебного помещения.

Практиковалось участие членов комиссии в заседаниях секции биоэлектроники и комиссии по координации (проф. Г.К. Гуртовой).

А. Работа московских групп комиссий в 1982 г.

1. Группа геологического картирования и поиска руд (Сочеванов Н.Н.)

Организационная работа:

Проведение семинаров-заседаний, оформление решений, согласование с авторами текстов выступлений в протоколах, переписка с загородными членами комиссии и активными операторами (около 70 человек). Устные консультации лиц, интересующихся проблемой биолокационного эффекта (БЛЭ).

Пропагандистская работа:

1) Сделано 11 докладов по тематике БЛЭ, в том числе во Фрязинском филиале ИРЭ АН СССР, 3 доклада в Одесском Гос. Университете (для физиков и геологов), на заседании Географического Общества в Ленинграде, Ленинградском Гос. Университете, Ленинградском Электротехническом институте, МВТУ им. Н.Э. Баумана, институте Интроскопии и др. с общим числом слушателей 500 чел.

2) Интервью корреспонденту газеты 'Труд' - где 21.01.82 г. была опубликована статья, в которой допущены искажения и ошибки.

3) Подготовлены три доклада на пятую конференцию по психотронике в Братиславе (один доклад совместно с В.С. Матвеевым).

4) Подготовлены к печати 'Методологические указания по применению биолокационного метода при геологическом картировании и поисках месторождений' (соавторы Стеценко В.С. и Чекунов А.Я.). Объём со

120 страниц и 20 рисунков по требованию редакции уменьшен до 75 страниц и 6 рисунков, что потребовало коренной переработки текста.

5) Составлена записка 'Состояние проблемы БЛЭ' и послана главному редактору газеты 'Правда' (в связи с публикацией статьи 'С рогулькой наперевес').

6) Обучение группы 6 специалистов методике фиксации БЛЭ, определения вариаций, длин волн и др.

7) Опубликование в вып. 1 под ред. Ф.Ю. Зигеля статьи 'Физико-химические особенности мест посадок НЛО', где рассматривается БЛЭ разных фракций грунта и химические анализы почв.

Полевые работы:

1) Выбор из 5 участков двух наиболее перспективных для проведения геохимических поисков. Установлены направления структур, рациональная длина профилей и элементарный состав зон БЛЭ.

2) Разработана новая методика определения мощности субгоризонтальных отложений с точностью до 1 - 2 м. Обучены этой методике два геолога.

2. Группа теоретических и физических основ биолокации (Охатрин А.Ф.)

1) Разработаны математические основы теории лептонного поля, в основу которого положена кинетическая модель поляризации лептонного газа и единая теория элементарных частиц и сил.

2) Созданы совместно с И.Н. Степановым макеты двух генераторов лептонного поля 'Зеркало' и 'Котёл', с использованием которых проведён ряд экспериментов. В результате их обработки и расчётов установлен ряд характеристик носителей: масса, магнитный момент, плотность, скорости - тепловая, акустическая и диффуз.

3) Установлена: а) хорошая приборная воспроизводимость в разные дни работы генератора 'Зеркало' при изменении его режима; б) чётко выраженная, строго линейная би-логарифмическая зависимость между напряжением, подаваемым на генератор и интенсивностью излучения, фиксируемого прибором.

4) Составлен отчёт о проведённых исследованиях (70 стр. текста), который намечено рассмотреть на заседании секции биоэлектроники с участием физиков-специалистов по элементарным частицам и полям.

5) По теме исследований прочитано три доклада: в МВТУ, в НИИ Интроскопии и в Инженерном Управлении одного из Министерств с общим числом слушателей 80 чел.

6) Разработаны ТЗ на несколько макетов прибородатчиков для фиксации БЛЭ.

3. Группа археологии и реставрации (Плужников А.И.)

1) Проводилась биолокация усадьбы 'Вороново' (бывшее имение Ростопчина) для выяснения расположения подземных ходов. Вскрыт фундамент грота в парке.

2) В соответствии с решением комиссии (протокол №25) проверены служебные помещения в лабораториях проф. С.Э. Шноля - Институт биофизики АН СССР (Пушино), в которых установлены локальные (диаметром 1 м) интенсивные столбообразные аномалии БЛЭ в пределах рабочих столов, где проводились опыты проф. С.Э. Шноля. Эти же аномалии отмечены по вертикали этажом выше в полностью экранированных лабораториях.

3) Проводилась биолокация геопатогенных зон в пяти помещениях.

4) Проведены опыты с рамками разных форм.

5) Проведены опыты по изучению пульсационного поля, связанного с картинами и предметами декоративно-прикладного искусства.

6) Сделаны доклады по методике биолокации для специалистов, изучающих неопознанные аномальные явления и для группы биолокации, изучающей территорию Киевско-Печерской Лавры.

4. Группа гидрологии и инженерной геологии (Матвеев В.С.)

Личные контакты и переписка способствовали выявлению новых операторов и внедрению БЛМ в практику гидрогеологических и инженерно-геологических работ. Сообщены адреса и направления работ ряда операторов, в основном гидрогеологов и геофизиков: Дубровин В.В., Зеберг В.Н. (Камчатка), Усов В.Ю., Шевченко Т.Г. (Черновцы), Марков Л.С. (Москва), Кирсанов В.П. (Москва), Петруша О.В. (Московск. обл.), Чернятин А.Г., Курдыш С.Б. (Москва), Мальфанова С.М. (Рига).

Составлен доклад на пятую конференцию по психотронике (Братислава). Прочтены лекции по БЛМ на курсах повышения квалификации гидрогеологов во ВСЕГИНГЕО - 5 часов.

Недостатком работы группы является малое использование БЛМ в собственных очень интересных полевых работах с геофизическими методами.

5. Техническая группа (Билык Е.Г.)

1) Составление схемы и вариантов методики в обеспечении линий задержки и измерении сдвига фаз при преобразовании сигнала на поверхностно-акустических волнах (ПАВ).

По устному заявлению К.Н. Перебейноса чувствительность применённой аппаратуры для регистрации интересующего поля оказалась недостаточной.

2) Будучи зам. председателя секции биоэлектроники, выполнял ряд работ по линии секции (организация семинаров, совещания с представителями ряда городов, разработка ТЗ прибора для исследования психофизиологического состояния оператора при эффекте Кирлиан и др).

3) Сделан перевод 7 статей симпозиума радиоэстезиологов в Варшаве (1981 г.).

6. Приборная группа (Богатырёв А.Б.)

Приборная группа не создана. Макеты приборов, разработанных в 1980-81 гг., показали отсутствие корреляции электромагнитных параметров с БЛЭ. Изу-

чалась литература и делался анализ нестандартных методов измерений.

Веселин Д.В.

1) Работа над датчиками биополя: а) проведены исследования конденсаторов, показавшие небольшие изменения их величин под влиянием биополя; б) собран прибор - мостовая схема, на датчике Козырева, с обратной связью. При облучении биополем происходит самовозбуждение системы.

2) Теоретические исследования привели автора к выводу, что носителем биополевого взаимодействия является физический вакуум и нарушение его симметрии. Автор считает, что подтверждением гипотезы являются слабые взаимодействия в рамках модели Вайнберга-Салама.

Группа информации (Адырхаев Н.Б.)

1) Составлено 6 справок-информаций по проблемам БЛЭ и смежным вопросам.

2) Изучались свойства биополя - способы экранирования и материалы экранов.

3) Подготовлен доклад на комиссии и по этим же материалам дана статья в журнал 'Техника-Молодёжи'.

4) Делались переводы отдельных статей.

Следует отметить явно недостаточное участие членов комиссии в предоставлении Н.Б. Адырхаеву аннотаций о вновь выходящих книгах и статьях. Особенно это касается членов комиссии из других городов, которые должны просматривать местные издания.

Зубков П.И.

Оказывая повседневную помощь работе комиссии по осуществлению связи с другими организациями, способствовал включению в план издания работ членов комиссий, а также участвовал в разработке принципиальных решений.

Огильви А.Н.

Провёл биолокационную съёмку фабрики ГОС-ЗНАК. Обнаружена древняя эрозионная долина, являющаяся дренажем. Определено направление потока подземных вод.

Мейлицев Е.Я.

1) Провёл 14 экскурсий (120 человек) по выяснению взаимосвязей полей человек-растение. Определена порода дерева, 'подпитывающая' биополе того или иного человека и по рамке установлена динамика изменения его энергии в процессе зарядки от дерева.

2) Все экскурсии сопровождались беседой о БЛЭ.

3) Выезжал на места аномальных точек в Строгино и Домодедово. Измерял динамику биополя участников поездки и БЛЭ образцов грунтов.

Плужников В.И.

1) Использование БЛЭ фотоснимков: а) для реконструкции утраченных частей памятников архитектуры (для реставрационных организаций Москвы); б) эксперименты по определению энергетических скоплений в атмосфере по космоснимкам (Гидрометцентр); в) выявление по рентгеновским снимкам очагов заболеваний (для НИИ Туберкулёза).

2) Выезд в Ригу для обмена опытом в биолокационном анализе фотоснимков (Латв. отд. НТО РЭС).

3) Выполнение некоторых специальных заданий и консультаций.

Перебейнос К.Н.

1) Из-за недостаточной чувствительности применённых схем получены отрицательные результаты по регистрации БЛЭ с помощью ПАВ и жидких кристаллов.

2) Продолжались работы по совершенствованию методики снятия атомных спектров веществ (в чём совершенствование - не указано).

3) Найдены ограничительные факторы (какие неясно) по совместимости полей растение - человек.

4) Проведены наблюдения БЛЭ при лунном затмении 9 янв. 1982 г. (материалы в комиссию не переданы).

По болезни и семейным обстоятельствам освобождены от активного участия в работе комиссии: Бурова Т.А., Дубров А.П., Головин В.А. и Костина О.Б. Не представили годовых отчётов: Зенкин И.М., Меделяновский А.М., Топорнин С.А.

В. Группа москвичей - не членов комиссии, принимавших активное участие в работе комиссии по БЛЭ

Бельский А.А.

1) Переводы статей и писем, поступающих из-за рубежа, аннотирование некоторых книг.

2) Участие в опытах с оценкой БЛЭ фотографий.

3) Перевод аннотаций статей на английский язык.

4) Участие в опытах по определению полевых характеристик ряда живых, неживых и неопознанных объектов.

Урбан Б.Э.

1) Подготовка текста (совместно с В.С. Матвеевым) информационного сообщения о всесоюзном научно-техническом семинаре 'Биолокационный метод в гидрогеологии и инженерной геологии' (ВСЕГИНГЕО март 1981 г).

2) Содействие публикации этого материала в сборнике статей Госстроя РСФСР 'Инженерно-строительные изыскания' (дача пояснений Главному цензору Стройиздата, участие в заседании редколлегии сборника, подготовка издательского макета, распространение тиража). Информация опубликована в №3 (62) сборника.

3) Участие в обработке протоколов №27 и 28 комиссии по БЛЭ.

4) Детальные записи доклада академика Ю.Б. Кобзарева и выступлений по нему в комиссии по координации проф. Г.К. Гуртового.

С. Работа региональных групп комиссии в 1982 г.

Чекунов А.Я. (Баймак)

Прислан большой отчет за 10-летний период работ, в котором несколько глав посвящены описанию применяемой методики БЛМ в условиях Южного Урала и результатам работ на нескольких участках.

Рассматриваются результаты проверки бурением выявленных перспективных участков, характеризуются некоторые новые методики, в частности, использование опыта Юнга по дифракции света для определения длин волн пульсационного поля.

Две работы А.Я. Чекунова приложены к протоколу №21 и получили свое дальнейшее развитие в работах К.Н. Перебейноса и В.В. Касьянова.

Ввиду большого объема и принципиального характера представленного А.Я. Чекуновым материала, решено послать отчет на отзыв специалистам-геофизикам и физикам, а также рассмотреть его на отдельном заседании комиссии.

Прохоров В.Г. (Красноярск)

Полевые работы (велись тремя операторами):

1) Прослеживание по простиранию в масштабе 1:60000 зон аномалии БЛЭ (передвижение пешком, на лодке, на автомобиле).

В узлах пересечений разноориентированных зон БЛМ проводилось геохимическое опробование и геолого-минералогические наблюдения. Дана оценка ряду новых площадей и рекомендации по проведению геолого-оценочных работ на трех 'узлах'.

2) Выявлены с помощью БЛМ зоны трещинно-жильных вод в районе курорта Учум.

3) К отчету приложена карта рудоконтролирующих зон 11 месторождений, на которой видно, что оруденение приурочено, как правило, к узлам пересечения или сопряжения зон, зафиксированных БЛМ, а интегральная интенсивность зоны эквивалентна масштабу оруденения.

4) В пределах аномалий биолокации на рудных месторождениях двух типов (полиметаллы, золото) установлено совпадение границ аномалий БЛМ и стационарных естественных полей (НЕП). Их характеристика: частота (десятые и сотые доли герца) и амплитуды (2-5 мВ) фиксировались при записи потенциала естественного поля (ЕП) на ленте прибора Н-391 от измерительного усилителя И-37 с временем записи 1-2 мин. Корреляция между величиной потенциала ЕП и амплитудой флюктуации отсутствует. Аномалии постоянного ЕП (не флюктуирующего) не совпадают с границами аномалий БЛЭ. Зоны аномалий БЛЭ и НЕП пространственно совпадают с зонами повышенной проницаемости (ЗПП), контролирующими гидротермально-метасоматическое оруденение.

5) С двумя экспедициями заключены договора о сотрудничестве с постановкой БЛМ на участках, где требуется получить дополнительную информацию.

Популяризаторская деятельность:

1) Прочтены три лекции о возможностях БЛМ на курсах повышения квалификации геологов в Красноярском ПГО.

2) Сделано 8 докладов о возможностях БЛМ (Инст. земной коры, Институт Биофизики, Красноярское отд. СНИИГИМС, в геологич. парт.).

3) Сделан доклад на Всесоюзном совещании 'Геохимия ландшафта и охрана окружающей среды' на тему: 'Дискомфортные и комфортные зоны обитания живых организмов и их связь с геофизическими полями'. Тезисы опубликованы (Новосибирск 1982 г.).

В комиссию прислана записка-рекомендация о выполненных работах БЛМ и выводах о размещении рудных месторождений. Записка передана на отзыв члену комиссии к.г.м.н. В.С. Матвееву и аналогично отчету Чекунова будет рассмотрена, на отдельном заседании комиссии.

Несмотря на несомненные успехи и очень большой объем работ, выполненных группой В.Г. Прохорова, количество операторов, работающих в Красноярском крае, еще очень мало.

Капагаускас В.М. (Вильнюс)

В конце 1982 г. группа в составе 20 человек вошла в секцию при доме Ученых АН ЛитССР.

1) Исследовались разные формы и материалы рамок (наконец отказались от использования живых веток в качестве рамок).

2) При помощи БЛМ обследовался пруд в г. Пасвалис. Установлены причины и места утечек воды, которые проверены бурением. БЛМ дал возможность сэкономить 25% стоимости изыскательских работ.

3) Оператором А.Ручисом на стройплощадке Биржайского отделения Госбанка выявлены с помощью БЛМ две зоны развития карста. В настоящее время они проверяются бурением.

4) Заложено с помощью БЛМ шесть колодцев. Пройден один, данные БЛМ подтвердились.

5) Обследованием с помощью БЛМ жилых и рабочих помещений выявлены 10 объектов, вредных для здоровья.

6) В январе 1982 г. исследовалось влияние затмения луны на величину БЛЭ на аномалии. Выявлено отчетливое влияние (но какое, в отчете не сказано).

7) Информативно сообщено, что обследовались бегуны, голодающие в порядке профилактики, с целью выяснения влияния медицинских процедур на биоэнергетику человека (какие отмечены изменения, из отчета группы неясно).

8) Создана (к.т.н. И. Гикис) система регистрации БЛЭ на самописец и магнитофон для последующего ввода в ЭВМ.

9) Прочтена лекция в Комитете Охраны природы АН ЛитССР.

В отчете не отмечено выполнение пунктов 7 и 9 плана 1982 г., в частности о влиянии энергетики пирамиды на сенсорные возможности человека.

Соловьев С.С. (Юрмала)

В работе этой группы принимали участие 4 инженера, 3 оператора БЛМ - практика, и 50 студентов Латвийской с/х академии.

1) Разработан новый способ перемещения геопатических зон под стены зданий с помощью микроантен.

2) Разработан метод измерения интенсивности космического излучения. На эту тему составлена совместная заявка с проф. Я.Г. Озолем на изобретение.

3) Производились измерения ширины радиационных полос во время солнечного затмения 15.12.1982 г. Установлено уменьшение их величины с запозданием на 18 минут по сравнению с затемнением диска солнца.

4) В апреле 1982 г. состоялась научная студенческая конференция, где прочтено 42 доклада. Тематика: БЛЭ - активация воды и других веществ разными способами. Присутствовало ок. 60 чел.

5) Сделаны доклады в Латв. с/х академии, Институте физики Латв. АН, Измиране, комиссии по БЛЭ. Присутствовало около 100 чел.

К недостаткам работы группы следует отнести то, что, работая и используя студентов с/х академии, группа далека от практической помощи сельскому хозяйству - повышения урожайности, ускорения созревания, мутации под влиянием различных активаций и др.

Преснов В.А. (Одесса)

Присланный отчет характеризует работу Одесской секции биоэлектроники, а не Одесскую группу комиссии по проблеме БЛЭ.

Работа свелась только к заседаниям (всего 11). Тематика докладов: организационного плана (подготовка к различным конференциям) - 4, медицина - 3, вопросы теории и природы полей - 3.

Никаких опытов не описано, хотя они имели место: Рябоштан (Донецк) - исследование биолокацией оползневых зон побережья; Сочеванов совместно с Пресновым - изучение влияния концентрации солей на величину БЛЭ.

В составе секции 5 профессоров, 4 кандидата наук, прекрасная лабораторная база и есть все возможности сочетать теорию с практикой, тем более что председатель секции проф. Преснов В.А. и ученый секретарь Бохановский Ю.Г. являются членами комиссии по проблеме БЛЭ.

Инютин И.П. (Челябинск)

1) По данным БЛМ в 1982 г. заложено 12 скважин на воду, безводной (дебит менее 0,2 л/сек) оказалась только одна.

2) Опубликовано описание изобретения к авторскому свидетельству И.П. Инютина, за №805224 под названием 'Устройство для геомагнитной разведки' (бюллетень №6). Дано описание рамки закрытого типа, с индуктивностью и емкостью. Второе авторское свидетельство №89-1654 под тем же названием (бюллетень №48) - дополнительные соображения о размещении контуров настройки на той же рамке.

3) Представлена на конкурс НТО РЭС статья под названием 'Явление воздействия на организм человека молекулярного тока материала колебательной системы с распределенными параметрами при биофизическом эффекте'.

Касабов Ю.А. (пос. Термальный Камчатской обл.)

1) В пределах темы 'Изучение геотермометров...' с применением БЛМ удачно решено теплоснабжение поселка Геолог; неудачно - на Попутническом месторождении термальных вод (вода распространяется по пласту).

2) Внепланово Касабовым проведено изучение Дачного участка Мутковского месторождения. Материалы обрабатываются.

3) Группой в Емцовской геофизической экспедиции (оператор Зебер В.И.) на рудном месторождении намечались с помощью БЛМ канавы и шурфы. Жилы вскрыты. 4) В Тематической и Мильновской экспедициях самостоятельно работают операторы-инженеры Ю.Приказчиков и В.Максимов.

Следует отметить, что отчет Касабова Ю.А. крайне неконкретен; не указано количество заложённых скважин, канав, их результаты.

Иогин С.М. (Норильск)

1) В одном из районов Норильска проведена вертолетная съемка с применением БЛМ, в процессе которой выявлена крупная аномалия, подтвержденная рядом профилей (180 пог. км.) пешеходных наблюдений.

2) Обучено БЛМ 35 геологов объединения 'Севморгео'.

3) Проведена детальная съемка в районе Игарки, заложена скважина с помощью БЛМ.

4) Проведены опыты по выявлению причин, влияющих на БЛЭ: с радиоактивными источниками, фотобумагой, батареями.

5) Проводятся систематические наблюдения вариаций БЛЭ.

Намеченная по плану разработка объективного прибора для регистрации БЛЭ не выполнена. Не получили в отчете отражения результаты проверки бурением аномалий БЛМ и не раскрыты результаты проверочных опытов.

Малахов А.А. (Свердловск)

1) В районе Черноморского побережья Кавказа БЛМ картировалось положение древних (начало нашей эры) выработок по добыче алмазов. Начаты поиски БЛМ коренных алмазоносных залежей.

2) В районе р.Чусовой автор с бригадой любителей пытался проникнуть в подземелья, оконтуренные БЛМ, где предполагается наличие ценностей и бумаг, запрятанных пугачевцами.

Бакиров А.Г. (Томск)

1) Прочитаны две лекции студентам-геологам с общим числом слушателей 200 человек.

2) Проведены четыре беседы в студенческих группах с числом участников 72 человека.

3) Сделаны переводы с английского и произведено аннотирование статей журнала 'Американский лозоходец' т.22 №1 за февр. 82 г. Не отмечено, подготовлены ли операторы и сколько, работа ограничивается популяризацией БЛМ. Группа по-прежнему не существует.

От иногородних руководителей групп: Стеценко В.С. (Киев), Олейникова А.Н. (Ленинград), Забелиной В.С. (Харьков), Мерзликina В.К. (Улан-Удэ) - отчетов за 1982 г. не поступило, несмотря на письменное напоминание о том, что они до 1-го февраля 1982 г. должны прислать отчеты (пусть на месяц позже плановых сроков).

D. Иногородние специалисты - не члены комиссии по БЛЭ, принимавшие участие в решении этой проблемы

Либстер Г.А. (Кривой Рог)

Работы ведутся на кафедре маркшейдерии Криво-рожского Горнорудного института, имеют цель определения с помощью БЛМ планового положения и глубины верхней границы пустот (старые отработки).

Наблюдается хорошее совпадение границ пустот в плане (1-3 м) по данным бурения и БЛМ - до глубин 200 м. При больших глубинах результаты БЛМ ненадежны.

Определение глубины пустоты по смещению максимума возможно с точностью 20-30% при большом количестве растяжек провода.

Использование резонатора Чекунова позволило обнаружить в подземной выработке положение восстающего; оказался в 1,5 м от стенки. Пройденная рассечка вскрыла искомого выработку.

Результаты БЛМ изложены в двух отчетах, направленных в ВИНТИ, а также докладывались на республиканской конференции по комплексному использованию недр (Севастополь) и на рудниках и ГОКах Кривбасса.

Усов В.Ю. (г. Черновицы)

В Каневском районе Ивано-Франковской области в селе Великий Рожок с помощью рамки выбрано место для скв. 4Д, которая вскрыла воды с уникальным дебитом 10 литр/сек при понижении уровня 5,15 м. Остальные скважины в районе дают дебиты на порядок ниже.

Кроме того, по данным БЛМ вскрыты воды с промышленным дебитом еще в 17 скважинах на 4 участках (количество разведных скважин, заложенных по данным БЛМ, не сообщено).

Касьянов В.В. (г. Энгельс, Саратов. обл.)

1) Применение в опытном порядке БЛМ на 4-х соляных куполах Саратовского Заволжья.

2) Рамкой фиксировались тектонические зоны и делались попытки оконтурить серную залежь.

3) Исследовался БЛЭ вращающихся дисков из разного материала, при изменении диаметра диска и изменении числа оборотов.

Гурьев Ю.К., Баканов В.Н. (Оренбург)

1) На Соль-Илецком м-нии соли выделили с помощью БЛМ карстовую зону, которая была подтверждена последующим бурением.

2) На Акбулакском газовом месторождении получены положительные результаты применения БЛМ (Глубины газоносной структуры в отчете не указаны).

Лимарь О.П. (Ленинград)

Присылка аннотаций статей, публикуемых в периодической печати по БЛЭ и смежным проблемам для включения в информационные справки.

E. Общие недостатки работы комиссии

1) Неудовлетворительная работа приборных групп, отсутствие идеи в одних группах, бездеятельность в других и, несмотря на очень интересные данные, перерывы между опытами по несколько месяцев.

Решение протокола №23 от 3 марта 1982 г., несмотря на почти годовой срок, всеми прибористами не выполнено (Богатырев, Степанов, Веселин). Разработанные технические условия на приемники (Охатрин) не доведены до конца - договора о сотрудничестве с НИИ не заключены.

2) Не обработан собранный материал по вариациям БЛЭ при солнечном затмении.

3) Не реализована космическая программа для выяснения вопроса, вращается ли рамка в условиях невесомости и наличия вариаций БЛЭ в космосе.

4) Несмотря на положительное отношение Владимирского Облисполкома к результатам биолокации Александровской слободы, до сих пор не решен вопрос об организации археологической экспедиции отыскания Библиотеки Ивана Грозного.

5) Недисциплинированность руководителей ряда групп и членов комиссии, не представивших своевременно годовых отчетов.

6) Низкая активность членов комиссии в части сообщений о вновь публикуемых статьях по БЛЭ и смежным проблемам.

7) Низкое качество ряда отчетов отдельных руководителей групп и исполнителей. Главный недостаток - неконкретность: указывается, что делалось, а не что получилось в результате проведенных работ.

Для геологических групп указывается, что аномалия проверена, результаты положительные, но не отмечается, сколько скважин дало положительный и сколько скважин - отрицательный результат (исключение - И.П. Инютин). Не указывается, что вскрыто - руда, или зона минерализации.

Должен отметить, что председатель комиссии по проблеме БЛЭ лишен физической возможности письменно отвечать на вопросы многочисленных операторов: 'Что нового с БЛЭ?'. На это дают ответы протоколы, которые достаточно подробно характеризуют разбираемые вопросы. Необходимо только размножить их в нужном количестве экземпляров и своевременно рассылать заинтересованным лицам и организациям.

Председатель межведомственной комиссии по Проблеме БЛЭ Н.Сочеванов

II. СПРАВКА №14 ПРИЛ. К ПРОТОКОЛУ №29

А. Г.П. Хенсен. Биофизический эффект: обзор экспериментальных исследований

(Перевод И.В. Мирзалиса).

Дав определение предмета исследования, автор отмечает, что рассматривает БФЭ как методику использования двигательного автоматизма вкуче с механическим устройством (пруток) с целью получения информации, неизвестной оператору.

Краткий исторический обзор базируется на ряде солидных и мало известных у нас изданий. Утверждается, что Инженерный корпус армии США имеет операторов БФЭ, а глава этого корпуса утверждает, что он приглашает операторов БФЭ при некоторых обстоятельствах. Согласно 'Нью-Йорк таймс', морской корпус армии США использовал БФЭ во Вьетнаме.

Автор выделяет две главные не решенные до сего дня проблемы: как оператор получает искомую информацию и причины вращения прута. Статья посвящена обзору литературы в разрезе этих двух проблем.

При рассмотрении ранних исследований обращают на себя внимание положительные результаты поиска солей радия (1910 г.) и поиска монеты (1928 г.) в условиях лабораторного эксперимента; в последнем случае шанс случайно найти монету был расценен как 80 000 000 к 1.

Обзор биофизических исследований сосредоточен на вопросе природы обнаружения человеком крайне низких уровней известных видов излучений. Рассматриваются работы и концепции С.У. Тромпа, У.Рокара, а также д-ра В.Забой, Гарвалика - бывшего советника Агентства по разработке новых материалов в армии США, ныне вице-президент Американского общества даузеров. Согласно Гарвалику, чувствительность операторов к магнитному градиенту может достигать $1 \cdot 10^{-6}$ гауссов в секунду, а исключительных операторов - до $2 \cdot 10^{-10}$ гауссов в секунду. Гарвалик также нашел, что операторы могут детектировать и различать радиочастоты и радиоактивные вещества - даже в условиях экранирования.

Согласно работам Д.Чедвика и Л.Йенсена, чувствительность операторов к магнитному полю может достигать 0,000016 гаусса на метр.

У.Х. Джек показал, что 12 операторов из 240 попыток определить отсутствие тока в проводнике дали 141 правильный ответ. Несколько попыток других исследователей воспроизвести данные Рокара по определению наличия или отсутствия тока в индукционной катушке не дали положительных результатов.

Приводятся два случая удивительной слуховой чувствительности к электрическим полям. Одна женщина могла прослушивать телефонные разговоры приближением уха к проводам.

Что касается физиологических исследований, автор отмечает значительно более четкое однообразие данных и результатов исследований физиологии БФЭ в сравнении с неоднозначностью таковых в области био-

физики БФЭ. Сообщается о результатах измерения кожно-гальванической реакции (КГР) и ЭЭГ операторов, дыхания, частоты пульса, давления крови. Рокар отмечает, что сопротивление между ладонями рук 'хорошего' оператора составляет от 1/3 до 1/4 'плохого'. Гарвалик пришел к выводу, что БФЭ-сенсоры человека расположены где-то в теле между 7-м и 12-м ребрами, возможно в области почек, а также в мозгу - в шишковидной железе. В одном из опытов операторы определяли включение и выключение высокочастотных ЭМ полей: из 661 попытки было всего 83 неправильных ответа. БФЭ-сенсоры определялись экранированием соответствующих зон тела.

Серия работ по исследованию соотношения между эффектом Джозефсона в плане возможной связи между биологической сверхпроводимости и магнито-электрическими диполями частично финансировались (1978-79 гг.) Управлением военно-морских исследований США. Множество работ по определению патогенных зон или 'вредных излучений' с трудом поддаются оценке из-за их неоднозначности.

Результаты парапсихологических исследований БФЭ, как и биофизических, неоднозначны. В ряде работ по определению скрытых объектов в лабораторных условиях или по определению неизвестного оператору случайно выбранного места посредством маятника были получены скромные значения вероятности Р в пределах от 0,02 до 0,001, за исключением работ Поупе (1950 г.), где было получено значение Р - 10^{-6} . Значительно больше сообщений об отрицательных результатах.

Обсуждая причины вращения прута, автор отмечает превалирующее мнение о несознательных мускульных реакциях как о причине движения - идея, высказанная еще А.Кирхером в 1641 году. Альвин Кауфман считает, что причиной движения прута могут быть психокинетические силы.

При рассмотрении советских исследований автор сетует на краткость и малочисленность опубликованных за рубежом работ и ссылок на работы Бакирова и Сочеванова (1976 г.), Сочеванова и Матвеева (1976 г.), а также на библиографию по парапсихологии и смежным темам Наумова и Виленской (1972 г.), которая сейчас быстро переведена и издана правительством США. В этой работе 25 ссылок на научные статьи по БФЭ и 27 на популярные статьи в этой области.

Что касается социологических исследований статуса БФЭ в США, то согласно оплаченным из Фонда Ходсона работам Гарвардского университета, в США имеется примерно 25.000 операторов, сосредоточенных в основном на поисках воды.

Из новых гипотез обращает на себя внимание гипотеза Рокара о том, что чувствительность оператора к магнитным градиентам может объясняться ядерным магнитным резонансом. При исследовании КГР предлагается исследовать и точки акупунктуры - первые шаги в этом направлении уже сделаны (1974 г.). В списке литературы - 139 первоисточников.

В. Д. Парсонс. Биофизический эффект – отвергнутое утверждение

(Реферат)

Автор критикует результаты работы Энтони Гопвуда, опубликованные в журнале 'Нью сайнтист' от 20/27 декабря 1979 года, который утверждал, что он мог с помощью L-образных металлических прутьев детектировать электростатическое напряжение в проводе, висевшем над его головой, путем его пересечения под прямыми углами, к его длине. Автор привлек самого Э. Гопвуда к постановке проверочных исследований, но при условии, что Гопвуд не знал, идет или не идет ток по проводам, Гопвуд сделал 121 правильное и 129 неправильных определений - результаты, обязанные чистой случайности.

Статьи опубликованы в Журнале общества психических исследований. Лондон. 1982 г., том 51, №792.

Статья Хенсена стр. 343 - 367. Статья Парсонса стр. 384 - 386.

III. ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ ЗАСЕДАНИЯ КОМИССИИ 2 ФЕВРАЛЯ 1983 ГОДА. СПРАВКА №13 (СООБЩЕНИЯ ПЕЧАТИ О БЛЭ И СМЕЖНЫХ ПРОБЛЕМАХ)

А. Вопросы, связанные с БЛЭ

1. 'Лоза укажет'. ('Голос труда' от 11.12.1982 г. - Орган Рижского РК КП Латвии). Автор Э. Калголиныш.

Дается история вопроса лозоходства. Упоминается работа М. Похьенана (Финляндия), обследовавшего 7,663 чел. больных разными болезнями - переместившие кровати за пределы геопатических зон.

Описывается индикатор профессора Родвановского (Польша, Варшавский политехнический институт), доступный каждому человеку. Отмечается, что с лозой могут работать 3-5% людей.

(Инф. т. С.С. Соловьева).

В. Общие вопросы, связанные с биополем

1. 'Навстречу тайне' ('Комсомольская правда' от 31.12.1982 года).

В заметке говорится, что за два года после опубликования в газете материала о феномене Джуны Давиташвили, редакция получила около четырех тысяч писем читателей, интересующихся этой проблемой, и обратилась к ряду видных ученых. В подборке приводятся высказывания некоторых из них: президента АН СССР А.П. Александрова, вице-президента В.А. Котельникова, академика А.Н. Тихонова, академика В.А. Трапезникова, президента АН УССР Б.Е. Патона, академика Л.Леонова и доктора физ-мат. наук Г.Ю. Васильева.

Все эти ученые высказались за необходимость изучения этого феномена, но строго научными методами и без сенсаций в печати.

2. 'Врачевание без врача?' ('Литературная газета' от 26.01.1983г.).

Приводится большой материал (вся 13-я стр.) о 'беседе за круглым столом' по вопросам целительства с помощью биополя.

Участники беседы: медики - К. Уманский, академик В. Жданов, врачи Буйлин, Е. Жук; философы - Г. Царегородцев, член-кор. АН СССР А. Спиркин, а также писатель Л. Жуховицкий.

Медики придерживаются отрицательной позиции, имеющиеся доказательства считают необсужденными или как результат неправильно поставленных опытов и наблюдений. Философы считают, что феномен существует и его надо серьезно изучать, а не отрицать и отбрасывать все без исключения случаи помощи больным со стороны экстрасенсов.

3. 'Эксперименты на Маунт Вилсон' ('Химия и жизнь' №8, 1982 г.). Автор В.А. Ацокковский.

В статье рассматриваются результаты экспериментов ряда видных ученых с целью выявить смещение эфира на поверхности Земли. Приводятся данные за период с 1881 по 1929 годы и делается вывод, что смещение эфира на поверхности Земли существует.

(Инф. Адырхаева Н.Б.)

1 февраля 1983 г.

Справку составил Н. Адырхаев