

ЭКСОТИЧЕСКИЕ ДУХОВНОСТИ ЭДХН

Бюллетень "Ленинградского кружка ДХ-истов" под редакцией М. Тимофеева № 5(27), май 1989 г. Адрес редакции: 195265, Ленинград-265, аб/ящик 12. Телефон: 812 - 221 01 98 (секретарь "ЛКДХ" А. Осипов).

Как могли заметить читатели бюллетеня его объем сократился и теперь составляет 5-6 страниц вместо 10-15. Данное изменение сделано в целях более оперативной подачи информации - "ЭДХН" будет выходить один раз в месяц и чаще. Надеюсь, что читатели поддержат это нововведение!

Айварс Силманис (226015, Рига-15, аб/ящик 90) предлагает организовать издание книги-копии (в переплете) справочника WRTN за 1989 год. Качество гарантируется, копирование на специальной японской аппаратуре. Стоимость одного экземпляра - 50 руб. Для успешного выполнения работы необходимо получить примерно 100 заявок на копию справочника. В этом случае и с учетом того, что необходимое количество заявок будет получено к концу июня, копии могут быть готовы уже в августе. Пишите Айварсу!

Валентин Колчанов (170008, Калинин-8, ул. 15 лет Октября 63-1-47) нуждается в пьезокерамических фильтрах ФПП-60 01 ОДО.206.014 ТУ (с полосой пропускания 4-6 кГц) для приемника "Ишим 003-1". Редактор просит читателей "ЭДХН" помочь Валентину!

Калкаускас Йонас (Каунас) прислал небольшое письмо и расписание УКВ-станций Польши. Спасибо, Йонас и попутно вопрос: что нового в клубе "Bang"?

Георгий Иванович Гассанов (Харьков 310161, Люсинская ул. 92-2) прислал большое письмо с просьбой выслать ему на время различные ДХ-бюллетени для дальнейшего фотокопирования. К сожалению, у редактора такой возможности пока нет. Может быть помогут читатели?

Дорогой Георгий Иванович! Как редактор и как энтузиаст дальнего према на КВ/СИ диапазонах хочу развеять Ваше заблуждение относительно "невозможности" приема маломощных станций, в частности из Африки и на тропических диапазонах. Многие ДХ-исты лишают себя увлекательнейшего времяпровождения в виде "охоты" за редкими станциями как на тропических диапазонах (120-60 м), так и на КВ (в первую очередь 49-31 м). Между тем в Европейской части СССР (как впрочем и на всей территории страны) существуют прекрасные возможности для дальнего и сверхдальнего приема. Вопрос лишь в желании данного ДХ-иста серьезно заниматься с эфиром и, конечно же, в аппаратуре. Идеальным вариантом для советских ДХ-истов является использование связного приемника Р-250 (М, М2). По моему мнению, любой советский ДХ-ист, повторяю: желающий серiously заниматься ДХ, должен иметь этот приемник. Все усилия по его приобретению и затраты окупятся сторицей: десятками и сотнями редких и редчайших дх-станций, возможностью получать подтверждения из самых далеких стран и территорий. Используя Р-250, лично я имею возможность принимать самые удаленные и слабые сигналы: для примера, в апреле и мае этого года мне удалось четыре раза прослушать бразильскую станцию R. Educadora, Limeira на частоте 2380 кГц (120 м). Мощность передатчика этой станции (по данным "Tropical Bands Survey") всего 250 Вт! Повторяю: было бы жедание... .

Валерий Островерх (470038, Караганда, ул. Джамбула 125-3) прислал большое письмо-отзыв по затронутой в "ЭДХН" теме развития ДХ-движения в СССР и деятельности так называемых "ДХ-истов"-слушателей "Р. Свобода", "Голоса Америки" и прочих западных станций. Разделяя мнение Валеры, что "ДХ-движение в СССР нормально развивается, в нужном направлении", и что "только примазываются к ДХ некоторые слушатели - а их в СССР миллионы - и сбивают молодежь с толку", думаю все же, что дальнейшая полемика по этому вопросу бессмысленна. Оттаскивать за уши от приемников тех, кто настроился на волну "Р. Свободы", мы не собираемся. Другое дело

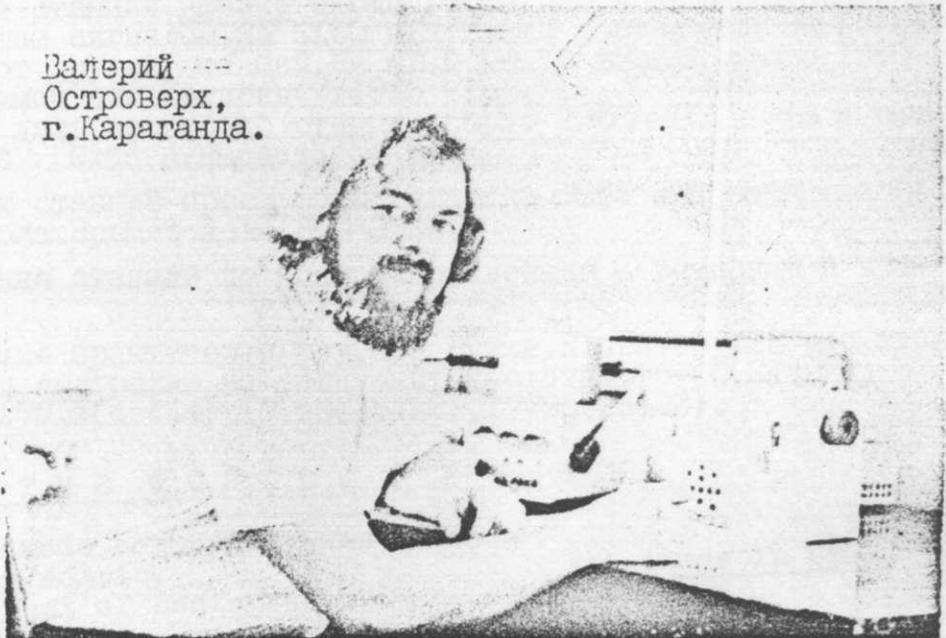
что сейчас возникла насущная необходимость создания советского радиоклуба с его обязательной регистрацией и качественным подбором членов этого клуба. Должен заметить, что в последнее время редактор "ЭДХН" вместе с Алексеем Осиповым предпринимают попытку создания в Ленинграде всесоюзного клуба радиолюбителей-ДХ-истов. Определенные надежды на успех имеются, подготовлены устав и условия членства. Не исключено, что осени этого года клуб будет создан. Его двумя основными задачами мы считаем: пропаганду (лучше сказать - рекламу) советского радиовещания за пределами СССР, всемерное освещение радиовещания стран "третьего мира". Основным условием членства в клубе будет являться наличие определенных навыков в дальнем приеме на СВ, тропических диапазонах и на КВ. Но все это пока-планы ближайшего будущего.

Хотелось бы отметить, что В.Островерх проводит полезную работу с начинающими ДХ-истами, делиться с ними опытом и знаниями. Мне хотелось бы также посоветовать всем тем, кто делает первые шаги в ДХ, кто мечтает не о позывных "Р.Свобода", а о сигналах станций с далеких островов и экзотических стран, написать Валерию. Я не сомневаюсь в том, что он пождет вам не только "встать на ноги", но и станет вашим надежным коллегой по хобби и товарищем.

Владимир Цуриков(325000, Херсон, ул.Гагарина 8-30) спрашивает, где можно приобрести Р-250. Пуще всего в местном радиоклубе (обычно там есть тетрадки, куда записываются объявления о купле-продаже). Но нужно быть внимательным при покупке и тщательно проверить приемник.

Володя просит также помочь ему со временем прохождения тех или иных радиостанций (включая и тропические диапазоны). В сегодняшнем номере публикуется специальный обзор о степени прохождения на различных диапазонах за последние несколько недель.

Валерий
Островерх,
г.Караганда.



Яременко Виктор(32500, Херсон, Московская 5-9) спрашивает про получение "ЭДХН", а также про "Tropical Bands Survey". Последний я отоспал недавно В.Цурикову (за 1986 год). "ЭДХН", как уже говорилось сегодня, будет выходить теперь в сокращенном виде и появляется возможность увеличить тираж. Я надеюсь, что смогу высыпать бюллетень и вам, Виктор!

Обзор прохождения на КВ-диапазонах.

Ч Т О ? Г Д Е ? К О Г Д А ?

Данный обзор сделан автором рубрики "Scan the World" на основе собственных наблюдений и анализа прохождения радиоволн за май 1989 года.

120 м. Отмечаются лишь прохождения из Юго-Восточной Азии около 1800-2100, китайские станции(2340, 2460, 2475, 2490 кГц)не слышны. Радиовещательная служба Северных территорий(Австралия) регулярно на 2310, 2325, 2485 кГц, но с слабыми сигналами. Латинская Америка представлена только двумя станциями из Бразилии: R.Educadora 2380, R.Sao Carlos 2420 кГц между 0100-0200.

90 м. Юго-Восточная Азия практически не слышна(включая Индию, Китай, Сев.Корею). Но несколько раз отмечались индонезийские станции около 1900-2100. Африка хорошо слышна: Восточная и Южная около 1800-1900(т.е.терминальный проход) на частотах 3210, 3270, 3280, 3290, 3300, 3320, 3215, 3330, 3356 кГц. Западная Африка несколько хуже около 1900-2100, частоты 3222, 3230, 3326, 3365. Латинская Америка начиная с конца апреля регулярно отмечается в промежутке 0030-0200. Привожу список принятых мной к 28 маю станций:

3205 R.Ribeirao Preto, B	3220 La Voz de los Andes	3230.2 R.El Sol, PRU
3235 R.Clube Marilia, B	3245 R.Clube Varginha, B	3255 UNID Brazilian
3325 R.Liberal, Belem, B	3335 R.Alvorada, B	EDXN 5(27)89.

3339.6 R.Altura,FRU 3365 R.Cultura,Araraquara,B

75 м(включая промежуток 4000-4700 кГц). Станции Африки и Юго-Восточной Азии практически не слышны(исключение-китайские и индийские станции около 1700-1800, а также единственная африканская R.Buea из Камеруна на 3970 кГц, прием ее возможен около 1800-2200).

Интересно прохождение на участке 4000-4700 кГц из Латинской Америки между 0000-0200(иногда уже с 2300). Станции, прослушанные мною, представлены в разделе "Scan the World".

60 м. Станции Африки и Юго-Восточной Азии также практически не слышны - прохождение отсюда слабое.

Африка хорошо слышна: Восточная между 1700-2000 с пиком около 1830, Западная начиная с 1800 и до поздней ночи. Новая частота "La V.Zaire" 4862 кГц неплохо прослушивается около 1800-1900. Камерун не использует 4795 и 5010 кГц.

Латинская Америка между 2300-0300 с пиком около 0100-0200. Хорошо слышны станции Бразилии(4805, 4845, 4855, 4875, 4885, 4915, 4905, 5035, 5045), Боливии(4795.9 и др. Колумбии (4755, 4865, 4895 и др.), Венесуэлы(4830, 4865, 4970, 4980).

49 м? Интересно прохождение станций Африки около 1800-1900 и позже. Бурунди на 6140 кГц регулярно с хорошим сигналом. На 6150 кГц Кения с отличным сигналом в это же время с помехами от других станций. На 6130 Южная Африка около 1800-2000 со специальной программой для Намибии(//4965 кГц).

Латинская Америка: отмечены лишь несколько станций около 2300-0100: 6010 R.Inconfidencia, B 6030 R.Globo, B 6150 R.Umpacto, CTR.

41 м. Несколько африканских станций прослушаны в мае: на 7243 кГц ежедневно(!) Мозамбик, на 7245 часто Ангола. Время: около 1800-2100.

31-25 м. Хорошее прохождение станций по всем направлениям в вечерние иочные часы.

19-II м. Хорошее прохождение практически круглые сутки. К примеру: 28 мая около 0000 0300-0400 я отметил Австралию на следующих частотах: 15160(24422), 15240(44444), 15395(24433), 17715(45444), 17750(25432), 17795(25422).

S C A N T H E W O R L D .

RX:R-250M(soviet made communications radio).

ANT:4 x 100 metres rombic.

All times in UTC.

QTH:100 km South-West of Leningrad.

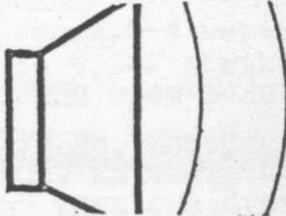
1614	2110-2112	UNID pirate, 21/5, orchestral mx, songs, YL ann, poor mod.	24433
1616.2	2118-	UNID pirate, 21/5, pop songs, CW QRM	13422
2310	1836-1908	AUS ABC Alice Springs, 20/5, pop mx etc.	23432
2325	1835-1910	AUS ABC Tennant Creek, 20/5, pop mx, E OM ann, 1910 againa E talk, strong UTE/SSB QRM	33443
2380	0123-	B R.Educadora,Limeira, 21/5, P YL/OM talk, weak	14421
2420	0107-0126	B R.Sao Carlos, 21/5, Brazilian songs under CW signal	13422
3200.0	1821-	? UNID, 20/5, Vn OM/YL talk	33443
3205	0044-0114	B R.Ribeirao Preto, 28/5, Brazilian songs	24433
3215	1822-	AFS SABC Meyerton, 20/5, Africaans(?) talk, phone reports	24432
3215	2058-2103	INS RRI Manado, 20/5, 2100 clear ID, OM Indon.nx, UTE QRM	33433
3222.1	2051-	TGO Kara, 20/5, F weak OM talk	14322
3230	2003-2050	LBR ELWA Monrovia, 20/5, Vn speedy OM's talk, native sing.	34433
3230.2	0117-	PRU R.El Sol de los Andes, 21/5 S YL talk, weak UTE QRM	14322
3235	0134-	B R.Clube Narilia, 28/5, P talk, weak UTE QRM	12421
3260	2012-	NGR Niamey(tent.), 20/5, F OM talk, QRM UTE stn, tent.// 5020 kHz(blockes by RTTY here)	13211
3310.3	0136-	BOL R.San Miguel, 28/5, LA songs, strong QRM/QRN	23222
3320	0126-0130	AFS SABC Meyerton, 21/5, pop mx, 0128 E ann	23422
3344.9	1955-2006	? UNID, 20/5, tent.unknown mx IS, 2057 Vn OM ann, talk, na- tive song(or Quran singing?), probably RRI-Ternate	23422
3366	2002-	GHA GBC Accra, 20/5, E OM talk, OM/YL ann, RTTY/SSB QRM	33443
3472.4	0109-0133	? UNID, 21/5, LA non stop songs, 0130 S YL talk, UTE QRM, probably R.Pdilla, BOL(heard here in 1988!)	24422
4482	0124-	? UNID, 28/5, songs, weak, MW harmonic or LA stn?	1---
4519	0054-0116	BOL R.Nuevo Horizontes, 28/5, LA songs, 0115 S OM/YL talks, local noise QRM only	2443

4588	o235-o240	ARG	R.Rivadavia,28/5,S	YL talk,USB mode,UTE(SSB)QRM	23422
4649.0	2348-2353	BOL	R.Sanat Ana,27/5,S	OM talk,2351 ann with mx,song	24422
4680	o237-	?	UNID LA,28/5,tent.	R.Nac.Espejo,S OM talk	14422
4699.8	80021-0027	BOL	R.Riberalta,21/5,S	YL talk,weak,0026 LA songs	14322
4699.8	o142-	BOL	R.Riberalta,28/5,LA	song,UTE QRM	23422
4719	2129	INS	RRI Ujung Padang,21/5,	Indonesian jolly songs	14422
4719.8	0028-0035	BOL	R.Abaroa,Riberalta,21/5,S	YL talk,songs,weak	14321
4745N	0016-0031	CUB	Mayak px via Cuban relay,21/5,	Mayak px,mx,IS,nx	24433
4789.8	o127-	PRU	R.Atlantida,28/5,S	OM talk,time ann	24422
4795.9	o117-	BOL	R.Nueva America,28/5,LA	songs,UTE QRM	22432
4805	o128-	B	R.Dif.Amazonas,28/5,P	talk under RTTY/UTE QRM	22332
4830	o129-	VEN	R.Tachira,28/5,S	OM talk,time ann,ment."Tachira", ID as "R.Tachira,la emissora..",songs	34433
4835	o130-	GTM	R.Tezuluzlan,28/5,Mam	religious px,solemn speech	14422
4845	o146-	B	R.Nac.Manaus(tent.),28/5,	Brazilian songs	23432
4855	o154-	B	UNID Brazilian,28/5,P	talk,songs,daily here	24432
4862.3v	1745-1805	ZAI	La Voix du Zaire,21/5,Vn	OM talk,nx about Zambia, Tanzania,1802 african mx,F ID "Ici LV du Zaire",nx	34433
4864.8v	1741-	MOZ	R.Mozambique(tent.),21/5,	react.!?or ex.4855???Ptalk	24432
4870	1825-1830	BEN	Cotonou,20/5,Afropop	mx,F talk,ann	24434
4905	2341-2347	B	R.Relogio Federal,Rio,27/5,P	YL talk,time signals every 2-3 minutes,also non stop TS???	24422
4915	2336-2340	B	R.Anhanguera,27/5,P	OM talks,RTTY QRM on 4912	23432
4934	1819-1830	KEN	VoKenya,21/5,western hits,1820	"VoKenya presents.." sport px with phone reports	34433
4935	o156-	B	R.Difusora,Jatai(tent),28/5,P	OM talk,Brazilian mx	24322
4975	o158-	CLM?	Ondas del Orteguaza(tent.),28/5,S	YL talk,CW QRM	13322
4980	o132-	VEN	Ecos del Torbes,28/5,S	OM's speedy talk	24422
4990.7	o208-	PRU	R.Ancash,Huaraz,28/5,LA	songs,S OM ann, speedy talk	14222
5035	o133-	B	R.Aparecida,27/5,P	OM talk,musical fragments,song	24433
5055	o159-o203	GUF	RFO Cayenne,28/5,P	YL talk,QRM:UNID stn	23432
5066.3	1845-1855	ZAI	R.Candip,Bunia,21/5,afropop	mx,songs, //3390.2 kHz	24433
5075N	o051-o103	CLM	R.Caracol,21/5,fine LA	song,0056"Esta es Caracol primera..Colombiana"-0059 advs about Armenia,o100 nx	44444
6010	o157-	AFS	Radio RSA,21/5,IS,o200	E sce to NA,QRM:RBI Berlin	33443
6025	o149-o155	DOM?	R.Amanecer(tent.),21/5,	pop songs	14422
6030	2323-2335	B	R.Globo,Rio,28/5,P	OM speedy talk(football report)	2342
6050	o155-	EQA	La Voz de los Andes,Quito,21/5,S	OM talks	35433
6140	1831-1846	BDI	Bujumbura,21/5,pop	songs,1844 F OM ann,again mx	34433
6150	1806-1818	KEN	VoKenya,21/5,Swahili	OM nx,1816 solemn mx(na?),1817 long talk,1830 E/Swahili phone reports	34433
6150.1	o041-	CTR?	R.Impacto,28/5,LA	songs,weak	14432
6725v	o140-o234	PRU	R.Satellite(tent.),28/5,S	talk,songs,weak somgs	14411
6755vN	o033-	CLM	R.Patria Libre(cland.),21/5,S	YL/OM talks,pathriot	24432
6760N	o040-o113x	CLM	R.Patria Libre(cland.),28/5,S	OM/YL talks,often ID's as "RPL",o112IDas"La Voz dela Nueva Colombia"	24422
7242.6v	1904-	MOZ	R.Mozambique,20/5,P	OM nx,RTTY QRM on 7240	23422
7242.5v	1727-1735	MOZ	R.Mozambique,28/5,P	OM/YL talk,afropop mx,1730 ID, opening px"Errendo journal"(?),telephone reports	34433
9115	2110-	ARG	R.Rivadavia,20/5,S	OM nx,USB mode,carrier QRM	23432
9860	0730-0800	ITL	IRRS Milan,28/5,"This is UN radio,New York,broadcasting to IRRS",adr:UN radio,New York,N.Y.,10017	34433	
11734.2	1738-1740x	TZA	R.Tanzania,Zanzibar,28/5,Swahili	OM talk/speech,s.off without ann	34434

Latest information.

3200	1744-1814	SWZ	TWR Manzini,28/5,Vn	OM talk,native singing	23322
3210.5	1754-	MOZ	R.Mozambique,28/5,P	talk,no signal on //4855!	24432
3215	1755-	AFS	SABC Meyerton,28/5,old	western hits	44444
3255	1756-	LSO	BBC relay stn,28/5,E(?)	talk,strong UTE QRM here	22442
3270	1757-	NMB	Windhoek,28/5,Vn	talk,often here aroundoooo-o200!	24332
3280.2	1746-	MOZ	Beira,28/5,P	OM talk,RTTY QRM	23432
3287.5v	1757-	MDG	RTV Malagasy,28/5,orchestral	mx, //5010 kHz	3433
3290	1758-	NMB?	Windhoek,tent!,28/5,	orchestral mx	2232
3300	1747-	BDI	Bujumbura,28/5,Vn	YL talk, //6140 kHz	34432
3320	1758-	AFS	SABC Meyerton,28/5,opera	singing	24432

3330	1807-1809	RRW Kigali, 28/5, F OM nx	5	44444
3356	1748-	BOT R.Botswana, 28/5, Vn OM talk, //4820		44454
3369.8v1750-		MOZ Emissao Prov.de Sofala(tent.), 28/5, P OM talk, ann, mx, strong UTE(SSB) QRM		13422
3380.6v1752-1810		MWI MBC Blantyre, 28/5, Vn talk, 1800 E YL ID, nx		23442
3390.2	1753-	ZAI R.Candip, Bunia, 28/5, F OM talk under RTTY stn		13422
3926.7	1812-	UNID, 28/5, pop songs, SABC react.???weak		14322
5046.3	1759-	INS RRI Yogyakarta, 28/5, IS, 1800 Indonesian ann		23442
6140	1814-	BDI Bujumbura, 28/5, F YL talk, //3300 kHz		34434
6150	1813-	KEN VoKenya, Nairobi, 28/5, Vn ID, solemn mx		44444
9684	1745-	TZA R.Tanzania, 28/5, E YL/OM talks		24422



НОВОСТИ С ДИАПАЗОНОВ

ЗАМБИЯ. Зарубежная служба Замбии вернулась в эфир и называет себя R.Zambia Intl. Расписание станции:

1555-2105(пятн.субб.до 2205)

0555-0730 /по воскр, но нерегулярно

Все программы на 9505 кГц.

Николай Руднев.

ДИАПАЗОН IIIM.C 26.03.89 RTBF на франц.яз. с 1000-1545 на 25645 кГц. BRT между 0900-1000 и с 1100 на англ, франц, голл.яз. на 26050. Обе станции используют II м для вещания на Африку.

R.Denmark по 02.09.89 с 0900 использует 25850. Хороший прием в Риге также в 1300 и в 1400.

BRT в 0900 на англ. на 26050 //21810.

RTBF по 23.09.89 на 25645 //9925 с 1000-1205(воскр.до 1500), 1500-1545.

RSA в 1545 29/4 на 25790(45555) на англ. и в 0903 22/4 на нем.яз.(23333).

R.Norway Intl в 1100 23/4 на 25730(24222).

RFI в 0910 22/4 на 25820 франц.яз(35333).

DW в 1203 22/4 на нем.яз. на 25740(34433).

BBC в 1205 на англ.яз.на 25750(33433).

Валерий Островерх.

КУБА. В полученном мной расписании RHC отсутствуют передачи для Европы.

NORTE, CENTRO Y SUDAMERICA Y EL CARIBE

по 05.II.89

IDIOMAS	HORA DE CUBA	FRECUENCIAS/BANDAS KHZ/METROS	HORA U.T.C
ESPAÑOL	04.00-06.00 06.00-11.50 06.00-12.00	15155/19-11950/25 6060/49 15155-15285-15340/19 11760-11820/25 9550/31	09.00-11.00 11.00-16.50 11.00-17.00
	18.00-20.40 18.00-21.00 18.00-01.00	11910/25 11760/25 11725-11950-11970/25 6060/49	23.00-01.40 23.00-02.00 23.00-06.00
	19.00-23.00	9550/31	00.00-04.00
ENGLISH FOR NORTH AMERICA	19.00-01.00 21.00-23.50 01.00-03.00	11820/25 9710/31 11835/25	00.00-06.00 02.00-04.50 06.00-08.00
ENGLISH FOR THE CARIBBEAN	23.00-01.00	11760/25-5965/49	04.00-06.00
FRANCAIS POUR LE CARAIBES ET L'AMERIQUE DU NORD	22.00-23.00	11760/25-5965/49	03.00-04.00



RADIO HABANA CUBA
Apartado 7026, Habana, Cuba

Хороший прем в Ленинграде на 11820 кГц около 0000-0400.

редактор.

США. Расписание "The Christian Science Monitor" (26.03.89 - 23.09.89).

UTC	WCSN	KY0I	WSHB-1	WSHB-2	WSCN	KY0I	WSHB-1	WSHB-2
	Eu, Af	As	C/S am	N/C Am		-	-	-
0000	9850	15405Su	13760	11980	0800	-	9530Su	9455
0200	9850	17780Su	13760	9455	1000	-	9530	9455
0400	9870	17780Su	13760	9455	1200	-	9530	11930
0600	9840	17780Su	11980	9455	1400	21780	9530Sa, Su	17555 13760

EDXN 5(27)89.

UTC	WSCN	KYCI	WSHB-1	WSHB-2
1600	21640	-	-	-
1800	21640	9455Sa	-	-
2000	15390	9455Sa	17555	24640
2200	15300	15405Sa	17555	15205

Расписание включает в себя передачи на испан, франц и нем.яз. по субботам и воскресеньям. Остальное вещ.на англ.яз.

The Herald

Григорий Григорьев/В. Островерх.

ЮЖНАЯ АФРИКА. Расписание внутренней службы SABC:

Radio Suid-Afrika, North-West Cape 0300-0430 3320/0435-1710 9665/1715-1930 3320

R.Suid Afrika, S-W Afrika 0300-0455 4810/0500-1630 11770/1640-1930 4810

R.Orion 1930-0300 3320, 4810

R.Oranje, N-W Cape 0300-0420 3215/0425-1640 7285/1645-1930 3215 Валерий Островерх.

Radio 5, S-W Afrika 0300-0445 4880/0450-1630 11880/1635-2400 4880.

Хороший прем в Ленинград на частотах 3215, 3320, 4810 и 4880 кГц. редактор.

КОЛУМБИЯ. Интересное объявление на русском языке было прослушано мною 21 мая в 0057 на частоте 5075 кГц. Станция Caracol объявила по-русски, что 28 мая 1989 года она будет проводить специальный "радиомост" со съезда народных депутатов СССР, и избрании президента страны.

СССР. Новое расписание программ союзных республик, действительное с 7 мая:

<u>Эстония</u>	0230-1900	5900	<u>Азербайджан</u>	0200-1730	7300
	1905-2100	9560		1735-2000	15180
<u>Латвия</u>	0300-1755	5920	<u>Казахстан</u>	0000-1700	9690
	1800-2100	9695			
<u>Литва</u>	0300-1600	6010	<u>Туркменистан</u>	0415-1555	7145
	1610-2200	9675		1600-1800	17635
<u>Молдавия</u>	0215-1800	6075	<u>Киргизия</u>	2259-1554	9735
	2205-2350	15360		1555	1750
<u>Белорусс.</u>	0215-1700	6150	<u>Таджикистан</u>	2315-1705	9785
	1705-1900	15270			
<u>Украина</u>	0000-1415	6030	<u>Узбекистан</u>	0100-1625	5945
	1420-2115	15385		1630-1900	17840
<u>Армения</u>	0453-1630	7175	<u>Татария</u>	0230-1455	11945
	1635-1900	15110		1500-1800	17810
<u>Грузия</u>	0059-1655	7125			
	1700-1900	15240			

Прим.: трансляция программ Эстонии каждый первый и третий понедельник начинаются в 0900.

Анатолий Клепов.

Частоты Всемирной службы Московского радио на русском языке, прослушанные между 1000-1100 09.05.89:

9510 9880 II635 II665 II705 II755 II820 I2020 I2060 I2100X I3680 I3735X I5200
I5225 I5230 I5305 I5350 I5360 I5375 I5420 I5455 I5475 I5495 I5570 I7560 I7580
I7590 I7620 I7645 I7665 I7685 I7695 I7720 I7735 I7745 I7860 I7875 2I465 2I615
2I655 2I750 2I795 2I820 кГц (X одна боковая полоса). Валерий Островерх.

На сегодня все. Жду ваших отзывов и DX-информацию. 73!



SECOND TO NONE
WORLDWIDE

TROPICAL BANDS SURVEY

and

HOME SERVICE STATIONS

OUTSIDE THE TROPICAL BANDS

gives you complete coverage of the active SW-bands from 2.000 - 30.000 kHz

Price for each:

9 IRC's air-mail or 7 IRC's sea-mail

LIST OF CLANDESTINE STATIONS

gives you complete coverage of all known Clandestine stations, by frequency and time

Price: 5 IRC's

DANISH SHORTWAVE CLUBS
INTERNATIONAL

Tavleager 31

DK-2670 Greve Strand, Denmark.

