



АВИА ДАЙДЖЕСТ



№ 4(04) октябрь 2014

Печатное приложение к сайту www.aviaham.ru

Совет клуба «Пятый океан»

100 лет Дальней Авиации!



НОВОСТИ КЛУБА

Уважаемые одноклубники!

28 сентября состоялась очередная конференция клуба «Пятый океан».

ПРОТОКОЛ КОНФЕРЕНЦИИ КЛУБА "ПЯТЫЙ ОКЕАН"

Дата: 28.09.2014г. 11.07.мск

Место проведения: Skype в режиме интерактивной конференции.

Присутствовали: RZ5D, RV3YR, RA6F, RK3BJ, UN7RC, RW3BO, UA3DHF, EV6C, EW8LL, RA9LY, UZ9RR, UA3FQ, UA4LD, RV3D, RG3A-15 человек.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Принятие нового Устава клуба.
 2. Выборы ревизионной комиссии клуба.
 3. План мероприятий клуба на 2015 год.
 4. Разное.
- За данную повестку дня голосовали единогласно.

ПЕРВЫЙ ВОПРОС.

Со вступительным словом выступил Президент клуба Сушко С.В. RZ5D, который сообщил, что в ходе подготовки Конференции всем членам клуба была сделана массовая рассылка информации и повестка дня Конференции за месяц, как положено. Все поступившие предложения по Уставу и другим вопросам, вынесенным на Конференцию, были приняты, обработаны и учтены. Кроме того, Устав со всеми предложениями и изменениями был опубликован на сайте клуба.

Секретарь клуба В.Бородин RV3YR: предлагаю выработать регламент и записаться участникам Конференции для выступления.

Сушко С.В. RZ5D - есть предложение выступающим предоставить до 3 минут.

Могилко В.Ф. UA4LD - прошу предоставить 5 минут.

Голосовали единогласно.

UA4LD: в своем выступлении высказал ряд претензий по порядку обсуждения нового Устава, а именно:

-не все члены клуба приняли участие в обсуждении. Не согласен с тем, что не было анкетирования, которое проводится каждый год. А поэтому, считаю, что не все замечания учтены;

-в Уставе не определен конкретный юридический адрес клуба;

-непонятно членство в клубе - индивидуальное и коллективное, п.3.7;

-не прописан вопрос об уплате членских взносов и отсюда не понятно членство;

-непонятна фраза - члены клуба имеют равные права и равные обязанности.

RZ5D: порядок обсуждения Устава не ограничивается только

анкетированием. Совет клуба принял решение разместить все материалы Конференции и новый проект Устава на сайте клуба и разослать каждому члену клуба в виде массовых рассылок и это не противоречит законам.

В.Бородин RV3YR: не согласился с доводами UA4LD, что над Уставом не велась работа и не было возможности ознакомить каждого члену клуба. Сообщил, что над Уставом была проделана большая работа Президентом и Советом и были учтены все поступившие замечания и предложения. И в настоящий момент нет необходимости уже что-то кроить. Предложил принять за основу данный проект Устава с учетом всех поступивших изменений и замечаний.

Голосовали: 3А-14 человек. Против - 1 UA4LD. Воздержавшихся - нет.

RG3A: проект Устава тщательно обсуждался Советом на протяжении 3 месяцев. Была проделана большая работа и этот проект вынесен на Конференцию для утверждения.

-изложил свое мнение по поводу равных прав и обязанностей членов, сделал упор на то, что это все так, но не следует иметь ввиду обязанностей руководителей клуба.

- в список членов клуба необходимо добавить строку кто оплатил членские взносы;

- предложил не ссылаться на Федеральный Закон;

EW8LL: как магистр экономики, считаю, что Устав должен соответствовать законом тех государств, которые представлены членами в клубе.

Соответственно учтены законы РФ, Беларуси, США, Казахстана и т.д.

Предлагаю проголосовать за Устав в целом, так он сегодня просто необходим.

EV6C: достаточно разглагольствовать. Без нового Устава мы не сможем вести свою деятельность. Старый полностью не соответствует нормам времени. Поддерживаю EW8LL и предлагаю голосовать.

Поступило одно предложение: принять Устав клуба "Пятый Океан" в том виде, который был предложен Конференции. Голосовали: единогласно.

ВТОРОЙ ВОПРОС.

С информацией по данному вопросу выступил Президент клуба Сушко С.В. RZ5D. Он обратил внимание на то, что без ревизионной комиссии сегодня мы не можем работать и что РК необходима в соответствии с Законом об общественных объединениях. На Совете клуба были рассмотрены кандидатуры в РК. Поэтому, прошу Конференцию утвердить эти кандидатуры. Предлагаю: председателем РК избрать EW8LL, членами РК - RA6F, RA9LY.

Все участники Конференции поддержали данные кандидатуры, как достойные.

Голосовали - единогласно.

ТРЕТИЙ ВОПРОС.

С информацией по данному вопросу выступил Пронин Ю.М. UZ9RR. Он озвучил все мероприятия, которые Совет планирует провести в 2015 году. Данный календарный план был рассмотрен и одобрен Советом. Предлагаю данный проект календарного плана принять за основу.

Голосовали - единогласно.

UA4LD: предлагаю внести в план дату - 80 лет Ульяновскому летному училищу, юбилей которого будем отмечать в следующем году. Есть много задумок, в т.ч. получение СП к этой дате.

Участники Конференции поддержали данное предложение. Решили: одобрить и внести в календарный план мероприятий клуба.

Голосовали- с учетом внесенных изменений - единогласно.

ЧЕТВЕРТЫЙ ВОПРОС.

RV3YR: необходимо активизировать работу Совета с клубами и организациями если есть точки соприкосновения по авиации. Это прежде всего СРВС, Арктика, КДР. Кроме того, в декабре т.г. мы отмечаем 100-летие ДА и еще есть возможность получить СП и отметить эту дату в эфире.

Постановили: поручить RV3YR подготовить документы на получение СП R100DA к юбилейной дате.

RA9LY: считаю необходимым активизировать работу Совета и обсуждение вопросов в форуме клуба. Решили: более активно освещать работу клуба на сайте и КС.

13.15 Конференция закончила свою работу.

Президент клуба "Пятый Океан"

Сушко С.В. RZ5D

Секретарь клуба

Бородин В.Н. RV3YR

Знакомьтесь, новый член клуба

#319 RA3SK

Неменков Сергей Александрович



инженер по эксплуатации средств связи и РТО

Родился 1 июня 1956 г в Волгоградской обл

В 1976 году закончил Харьковское командное авиационное училище связи. Проходил службу в ГСВГ затем на Дальнем Востоке, г. Завитинск Амурская обл и заканчивал службу в г. Рязань аэродром Дягилево в должностях командир взвода, начальник ТЭЧ -Заместитель командира части. Воинское звание- майор.

Эксплуатировал всю технику связи и РТО используемую при обеспечении полетов. Обеспечивал полеты самолетов МИГ-21 МИГ-23 ТУ-16 ТУ-95 ТУ-22 АН-12 АН-26 ИЛ-76 ИЛ-78 ТУ-134УБЛ.

В эфире с 1982 года первый позывной UA0JGE до 1992г затем RA3SK.

Участвовал во многих соревнованиях, занимал в том числе и первые места в Первенствах Дальнего Востока.

В последние годы больше уделяю внимания выполнению дипломов, большое участие принял в программе RDA.

Побывал в экспедициях более чем в 100 областях России

Член радиоклубов CPBC, Кристалл, КДР.

Аппаратура в настоящее время ICOM-756PRO Kenwood TS-440S

Антенны Диполь на 3.6 и 7 МГц 4 эл YAGI на 14.21 и 28 МГц

Имя в SKYPE : nsara3sk

Выполненные мероприятия в третьем квартале

Проведены соревнования, посвященные памяти погибших авиаторов. В этом году они были посвящены 100-летию совершенного Петром Нестеровым первого воздушного тарана, в результате которого он погиб. Многие не участвовали в нём по причине продолжающегося раскола в клубе. Однако он состоялся. Вот его результаты:

ИТОГИ

соревнований "Памяти погибших Авиаторов" и 100-летия со дня первого воздушного тарана, совершенного П.Нестеровым. Соревнования проводились Международным клубом радиолюбителей-авиаторов "ПЯТЫЙ ОКЕАН".

20 октября 2014 года.

Участники соревнований - члены клуба.

Турнирная таблица: "FO MIX"

Callsign / QSO / Score / Confirmed / Name / Club

1. RA6F	36/28	28/23/644	77.8%	Жуков А.Г.
2. UA4LS	22/22	22/20/440	100.0%	Куликовский В.В.
3. EW8LL	10/6	6/5/30	60.0%	Черепанов Л.М.
4. RV3YR	10/5	5/5/25	50.0%	Бородин В.Н.
5. UR5IFP	6/3	3/3/9	50.0%	Охмуш А.Ф.
6. EV6C	2/2	2/2/4	100.0%	Цемашко В.А.
7. UZ9RR	2/1	1/1/1	50.0%	Пронин Ю.М.

Турнирная таблица: "FO SSB"

Callsign / QSO / Score / Confirmed / Name / Club

1. RN3FK	13/12	12/12/144	92.3%	Сычев С.В.
2. UN7RC	5/3	3/3/9	60.0%	Власов А.В.

Участников в группе "MOAB MIX" и "FO CW" нет.

Турнирная таблица: "FO DIGI (PSK-63)"

Callsign / QSO / Score / Confirmed / Name / Club

1. UN7SB	8/2	2/2/4	25.0%	Свирилин Игорь
2. RW3BO	2/1	1/1/1	50.0%	Курасов А.Д.

2.

Результаты других участников.

Турнирная таблица: "SOAB MIX"

Callsign / QSO / Score / Confirmed / Name / Club

1. RW3AI	45/40	40/33/1320	88.9%	Бобров В.Ф.	RU-QRP CLUB
2. UT7LW	55/28	28/26/728	50.9%	Гражданкин Г.В.	
3. UR4MF	27/23	23/21/483	85.2%	Гнедов И.И.	
4. RA9DZ	4/3	3/3/9	75.0%	Блоцкий Т.А.	AC20
5. UK8AR	4/3	3/2/6	75.0%	Mikhail Rybasov	
Russian CW Club					
6. R2WW	2/2	2/2/4	100.0%	Крутикова А.В.	
7. RN4SC	4/2	2/2/4	50.0%	Гневашев А. С.	

Турнирная таблица: "SOAB SSB"

Callsign / QSO / Score / Confirmed / Name / Club

1. UA6HDE	31/21	21/21/441	67.7%	Сахненко В.И.	
2. UN9LBZ	15/13	13/13/169	86.7%	Борисенко К.М.	

Турнирная таблица: "SOAB CW"

Callsign / QSO / Score / Confirmed / Name / Club

1. US3LX	6/6	6/6/36	100.0%	Холод Л.Н.	DIG
----------	-----	--------	--------	------------	-----

Участников в группе "SOAB DIGI (PSK-63)" нет.

Участники, не приславшие отчеты.

1. RK4HYT (10), RK3SAI (9), UA1AFT (9), UA3FQ (7), EU6AA (6), R7FA (6), R2DCG (5), RA3NC (5), RK1QWX (5), UA1F (5), UA4LD (5), UN7IN (5), UR5WX (5), R4CA (4), RM3Z (4), UR4LWN (4), R9QQ (3), RA9JBA (3), RA9QBQ (3), RA9YRQ (3), RV9YK (3), U5EX (3), U6HU (3), UR7MZ (3).

Главный судья соревнований
RV3YR

В.Бородин

Секретарь соревнований
UZ9RR

Ю.Пронин

Все призёры были награждены памятными сертификатами в электронном виде.

Результаты проведенных дней активности

В третьем квартале 2014 года спланированы и проведены следующие недели активности: первая с 02.08 по 18.08 - посвященная Дню ВДВ, Дню Военно-Воздушных Сил, Дню Воздушного Флота. Первая проводилась совместно с Клубом СРВС. Вторая неделя активности была посвящена 100 летию первого полёта в небе Арктики. Проводилась совместно с клубом «Арктика». Участникам и соискателям дипломов отправлены в электронном виде дипломы:

«Военно-Воздушные Силы» - 29 шт;

«Первый полёт в Арктике» - 20 шт.

Среди наших одноклубников за активное участие в днях активности эти дипломы получили: RW3BO, RZ5D.

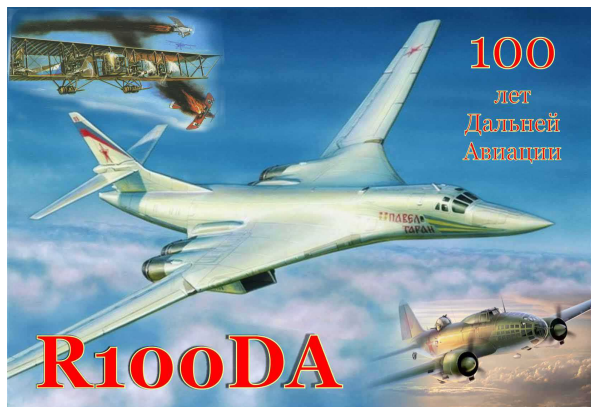
Обновление дипломной программы клуба.

Напоминаем одноклубникам, что ex.президент Кульков Г.Н. саботировал сдачу должности и присвоил бланки клубных дипломов и кассу клуба. Советом клуба было принято решение об обновлении дипломов. На сегодняшний день создано 14 новых версий дипломов. Информацию о дипломах можно посмотреть на сайте QRZ.ru <http://www.qrz.ru/awards/program/116.html>

В связи с присвоением общественных клубных денежных средств г-ном Кульковым, Советом клуба принято решение о рассылке электронных версий дипломов со следующего года за плату в 1 \$. Это позволит пополнить кассу клуба.

Дни активности клуба в четвёртом квартале 2014 г.

С 1-го по 31 декабря проводятся дни активности, посвященные 100 - летию Дальней авиации (23.12.1914). Усилиями совета клуба и персонально RV3YR оформлен и получен юбилейный позывной временного действия **R100DA**. Советом клуба рассмотрен и утверждён макет юбилейного диплома «Дальняя Авиация» и QSL карточка для юбилейного позывного.



Всем одноклубникам, желающим участвовать в работе юбилейным позывным, направлять свои заявки на участие в адрес RV3YR rv3yr@mail.ru

QSL менеджером для радиолюбителей России и ближнего зарубежья является — RV3YR.

QSL менеджером для радиолюбителей дальнего зарубежья является — GM0WRR.

Из жизни наших одноклубников

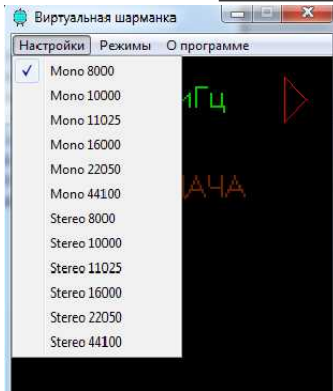


26-27 июля 2014г состоялся **IOTA contest**. Я был приглашен в экспедицию за Северный полярный круг на остров **Глов EU-162**. Остров находится в Кандалакшском заливе Белого моря. В команде было 16 человек из них 14 радиолюбителей с Воронежской, Смоленской, Мурманской областей, Подмоскovie, Москвы и Санкт-Петербурга. Хорошая погода даже позволила искупаться в Белом море, температура воды у берега была +18 гр. Проведено в соревнованиях около 2000 связей. Удалось до и после теста поработать индивидуальным позывным **RZ5D/1**, проведено 440 QSO. Замечательный коллектив, прекрасная природа, хорошая атмосфера способствовали чудесному отдыху в отпуске, да еще получен огромный позитив от знакомства с опытными радиолюбителями-контестменами и работы в эфире! Планирую в следующем году продолжить свою «робинзонаду».



Президент клуба «Пятый Океан» RZ5D Сушко Сергей.

Знакомьтесь: «Виртуальная шарманка»



Программа предназначена для голосового общения через Интернет по типу общения “шарманщиков”, или так называемых свободных операторов. Пользователи программы, как бы находятся в диапазоне 3 мегагерца с возможностью перестройки частоты от 2 мГц до 4 мГц с шагом 10 килогерц. Вначале была идея сделать

эмуляцию, максимально приближенную к реальному эфиру, с двумя видами модуляции АМ и ВБ и чтобы присутствовали особенности этих модуляций с характерными искажениями голоса. На тестовой, не сетевой версии, это получилось более или менее правдоподобно. Но пока эта идея отложена, поскольку еще недостаточно протестирована сетевая версия обмена звуковыми потоками больших объемов. Возможности данной программы:

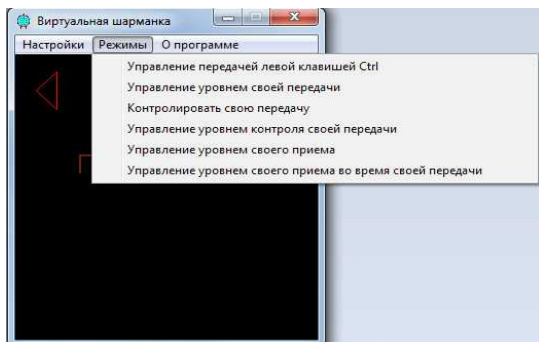
звуковым потоком в следующих режимах в одном из каналов, которые имеют частотное название, как в эфире. Прием зависит от выбранного режима корреспондента, которого вы слушаете. В одном канале

может находиться и вещать несколько корреспондентов с разными режимами передачи. Соответственно вы будете их слышать с разным качеством. А они вас будут слышать с тем качеством передачи звука, который вы выбрали у себя.

- Имеется возможность контролировать свою передачу, и при этом выставить нужный вам уровень звука. Например, вы транслируете музыку, и слушаете обратный контроль с приглушенным уровнем. Слышите, что именно передается в канал. Если кто-то позовет вас в этом канале, то вы это услышите с тем уровнем громкости, который выставили для приема.

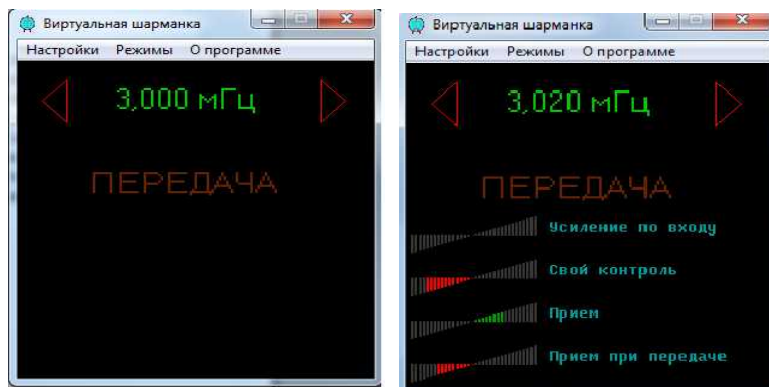
- Регулировка ровня свой передачи
- Регулировка уровня своего приема
- Регулировка уровня своего приема при своей передаче.

Это бывает необходимо для более комфортного общения с корреспондентом не в гарнитуре, а когда его голос звучит из динамиков. Вы его слышите во время своей передачи, то есть вас может перебить, но тише обычного уровня, и не возникает эффекта самовозбуда. Управление режимом передача/прием мышью, для этого надо щелкнуть по надписи передача, клавишей пробел (окно программы должно быть

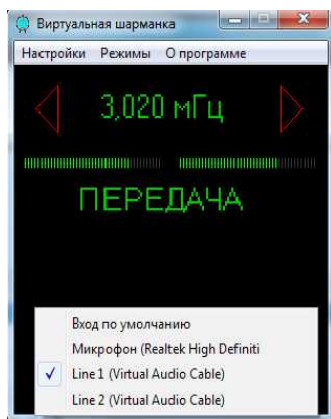


активным), или левой клавишей Ctrl. Этот режим выставляется дополнительно.

При этом окно программы может быть не активным. Для передачи вы



должны удерживать эту клавишу. Удобно для оперативных переговоров.



Внешний вид программы.

Перестройка по частоте производится нажатием на треугольники возле значения частоты. Если включить все регулировки, программа выглядит так.

Мышью выставляются необходимые уровни. Красный сектор обозначает уменьшение сигнала относительно его первоначального качества. Зеленый сектор обозначает усиление. Но при это работает компрессионное АРУ, и оно автоматически понизит сигнал, если уровень его слушком большой. Для интриги, эмуляции работы в эфире, пользователи не видят, кто в данный момент присутствует в канале. Корреспондент может обозначить себя только ГОЛОСОМ.

Саму программу можно скачать по ссылке

<http://188.168.58.111:8080/READ/tiparadio.zip>. Людям не хватало качества звука.

Интернет у них быстрый и есть желание обмениваться звуковыми записями. Сейчас в данный момент, 14:10 05.06.2014, на частоте 3 МГц у меня вещается альбом с качеством звука моно 8 кГц, на частоте 3.010 стерео 11025, на 3.020 стерео 44100. Интернет должен быть достаточно быстрым. Для борьбы с задержаниями сетевых потоков введена существенная буферизация. При этом задержка звука около секунды. При увеличении задержки более 3 секунд включается режим выравнивания скорости. Это проявляется в более быстром темпе воспроизведения. Чем больше была задержка, тем быстрее проигрывается звуковой поток.

Подходим, тестируем.

Забыл сказать про выбор звуковых устройств. Правым кликом мыши вызывается меню выбора звукового устройства. В левой части программы щелкаем для выбора входа, в правой для выхода.

Из коллекции наших одноклубников



Прислал RZ5D

Авиационный юмор



Редколлегия клуба «Пятый океан»