



Веб-страница БР, WISFAT, Возможности в режиме Online и базы данных

МСЭ – Бюро радиосвязи – Департамент наземных служб
brtsd@itu.int
BR/TSD



Содержание презентации



- Содержание веб-страницы БР, наземные службы
 - Служба радиовещания
 - Фиксированная и Подвижные службы
 - Публикация и Регистрация
- Веб-страница Всемирных и Региональных семинаров, в частности, Практические занятия для наземных служб WRS-16
- Веб – интерфейс для направления заявок: WISFAT
- Возможность проверки заявок online
- Часто задаваемые вопросы относительно наземных служб
- Руководство по заявлению для наземных служб
- Применения и базы данных в режиме online
 - Радиоконтроль, океанографические радары, MARS (будет рассмотрено отдельно)



Веб-страница БР МСЭ



- Веб-страница БР, наземные службы:

<http://www.itu.int/en/ITU-R/terrestrial/Pages/default.aspx>

- Три отдела (BCD, FMD и TPR)
- Другие вопросы области деятельности:
 - Резолюция 647 (пересм. ВКР-15) “Аспекты радиосвязи, включая руководящие указания по управлению использованием спектра, при раннем предупреждении, прогнозировании, обнаружении, смягчении последствий бедствий и операциях по оказанию помощи в чрезвычайных ситуациях и при бедствиях”
 - Частоты, которые можно использовать в случае чрезвычайных ситуаций;
 - Контактная информация
 - Резолюция 205 (пересм. ВКР-15) “Радиоконтроль в полосе 406-406,1 МГц” (Коспас-Сарсат)
 - Для определения наличия и местоположения неразрешенных излучений в полосе 406-406,1 МГц, которые вызывают вредные помехи приему сигналов от спутниковых радиомаяков – указателей места бедствия (EPIRB) в системе Коспас-Сарсат.



Семинар радиосвязи



- Веб-страница Всемирных и Региональных семинаров

<http://www.itu.int/en/ITU-R/seminars/Pages/default.aspx>

- Все семинары радиосвязи (настоящий и прошлые)



Практические занятия для наземных служб



- Веб-страница практических занятий для наземных служб WRS-16

<http://www.itu.int/en/ITU-R/terrestrial/workshops/WRS-16/Pages/default.aspx>

- Руководства и расписание занятий
- Справочные документы, которые необходимы для занятий
- Ссылки, которые необходимы для занятий и которые представлены для информации
 - Руководство по заявлению, WISFAT, проверка заявок online, и т.д.
- Материалы для занятий
 - Все презентации, упражнения, видео и ответы для упражнений
 - Будут представлены в конце



WISFAT



- Веб-интерфейс для представления частотных присвоений для наземных служб:

<http://www.itu.int/en/ITU-R/terrestrial/tpr/Pages/Submission.aspx>



Проверка правильности заявок в режиме Online



- Возможность проверки правильности заявок в настоящее время включена в программное обеспечение ИФИК БР:
 - TerRaNotices/TerRaNV
 - Проверка правильности ограничена
- Возможность проверки правильности заявок в режиме online предлагает более глубокую проверку, такую, как проверка по различным эталонным таблицам, определение возможности дублирования заявок, проверка полос частот, географических координат, и.т.д.,
- Использование этой возможности перед направлением заявок в Бюро позволит администрациям направить проверенную заявку, таким образом снизив количество заявок с ошибками, которые Бюро должно возвратить администрации
- Бюро продолжит производить дальнейшую проверку
- Комментарии: brtpr_dp@itu.int



МСРЧ (наземные службы)- запросы в режиме Online



- Представлено перед началом Всемирной конференции радиосвязи 2015 г.;
- Это программное обеспечение содержит онлайн-систему запросов для получения данных из частей FMTV, LFMF и FXM Международного справочного регистра частот (МСРЧ)
- Его использование позволяет администрациям проверить содержимое МСРЧ во время ожидания получения следующей публикации DVD с выпуском ИФИК БР.
- DVD с выпуском ИФИК БР является официальной публикацией Бюро.
- Дополнение других сегментов базы данных ИФИК БР для наземных служб запланировано на следующей стадии разработки
- Версия Бета, комментарии: brtpr_dp@itu.int

<https://www.itu.int/ITU-R/terrestrial/eTerraQuery/Login.aspx>



Часто задаваемые вопросы (FAQ)

- Бюро создало базу данных наиболее часто задаваемых вопросов, в которой можно:
 - Производить поиск по ключевым словам;
 - Просматривать вопросы по категории
- Комментарии: brtpr_dp@itu.int

<http://www.itu.int/en/ITU-R/terrestrial/Pages/faqindex.aspx>



Руководство по заявлению



- Это руководство должно помочь в выборе подходящего типа заявки для различных служб;
- Содержит описание различных типов данных для каждой заявки;
- Находится в виде файла .zip на странице:

<http://www.itu.int/en/ITU-R/terrestrial/tpr/Pages/NotificationTutorial.aspx>

- Содержание файла .zip (Notification_tutorial.zip) должно быть распаковано в папку на Вашем ПК. Затем необходимо открыть файл Start.htm в браузере интернета;
- Поддержка: brtpr@itu.int



Базы данных в режиме Online - Радиоконтроль



- Программа регулярного радиоконтроля в полосах 2 850 – 28 000 кГц
 - Полученные данные обрабатываются и регулярно публикуются
<http://www.itu.int/en/ITU-R/terrestrial/monitoring/Pages/Regular.aspx>
- Специальная программа радиоконтроля в полосе 406-406,1 МГц (Коспас-Сарсат)
 - Полученные данные обрабатываются и регулярно публикуются
<http://www.itu.int/en/ITU-R/terrestrial/monitoring/Pages/Resolution205.aspx>
- Станции радиоконтроля, заявленные в Бюро и участвующие в этой программе, можно найти:
http://www.itu.int/online/mms/mars/monitoring/l8_station_search.sh
- Эта информация также публикуется в Списке VIII



Базы данных в режиме Online– Океанографические радары



- Эта база данных содержит административные, операционные и технические данные по океанографическим радарам, работающим в полосах частот между 3 и 50 МГц.
- Использование этих полос океанографическими радарными регулируется Резолюцией 612 (Пересм.ВКР-12) Регламента Радиосвязи.
- Целью создания этой базы данных является упрощение координации океанографических радаров с затронутыми администрациями.
- Присвоения, содержащиеся в базе данных, используются только для справки и не имеют регламентирующего статуса.

<https://www.itu.int/en/ITU-R/terrestrial/fmd/Pages/Res612-DB.aspx>



Спасибо за внимание!

МСЭ – Бюро радиосвязи

Вопросы: brmail@itu.int или brtpr@itu.int