

FAQ по использованию таблиц учета RDA версии 1.1.0 (от 2017-06-16)

1. Q: Для чего мне нужны таблицы учета RDA? У меня и так все в тетрадке записано...

Таблицы учета RDA были задуманы в помощь охотнику за RDA и активатору RDA. Количество районов RDA 2641, разных видов подтверждения RDA - 5 (автозачет, бумажные QSL, E-QSL, LoTW, активация). Еще надо учитывать RDA, которые уже зачтены на диплом, и неплохо было бы видеть наглядно, какие RDA уже закрыты, какие нет. А еще неплохо бы, чтобы все это обновлялось с сайтов автозачета и rdaward.org автоматически. Так вот, все эти возможности есть в таблицах учета RDA, причем это не требует установки еще одной программы на ваш компьютер, а работает в обычном Excel.

2. Q: Я уже использую предыдущую версию таблиц. Что изменилось в новой версии?

Изменения и улучшения в версии **1.1.0**:

- Добавлена поддержка файла уже зачтенных районов на предыдущие степени диплома RDA, присылаемые Романом (RA3R)
- Добавлен учет различных видов QSL (бумажные QSL, E-QSL, LoTW)
- Добавлено графическое отображение уже сработанных и требуемых RDA (матрица RDA)
- Добавлена возможность автоматического составления заявки на требуемую степень диплома с учетом файла ранее зачтенных RDA, автозачета, QSL, активаций.
- Добавлена возможность запроса названия района по его RDA, а также его востребованности в процентах по версиям rdaward.org и mydx.eu/rda
- Добавлена запись действий в лог, сохранение файла, другие сервисные функции
- Добавлена проверка корректности формата RDA при ручном вводе информации о QSL
- Устранены ошибки и значительно улучшена производительность работы на большом количестве данных.

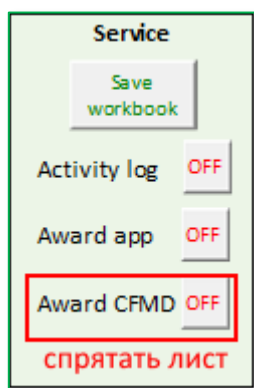
3. Q: Я скачал ваши таблицы, как мне настроить их для данных RDA по моему позывному?

Таблицы выкладываются с данными по позывному R1CF. Можно протестировать основной функционал на этих данных. После тестирования рекомендуется действовать по следующему плану:

- Необходимо указать ваш позывной и ID активатора (он присваивается позывному на mydx.eu/rda, если для него хоть раз заливались логи в автозачет. Для того, чтобы узнать ваш Activator ID, необходимо найти ссылку на ваш позывной например в разделе Regions, в этой ссылке будет содержаться ваш ActivatorID, например для R1CF это выглядит вот так: http://mydx.eu/rda/activator_rda?activator=14847&rda=SP-19

Settings
Your callsign
R1CF
Your activator ID
14847

- Если у вас имеется файл RDA, подтвержденных менеджером дипломной программы (как правило, он в формате Word), то необходимо скопировать его содержимое в лист AWARD_CFM (с желтым ярлыком) . Для этого в документе Word надо выделить все содержимое (Ctrl+A), затем скопировать в буфер (Ctrl+C), а затем по Ctrl+V вставить его в лист AWARD_CFM. **Внимание!** Не удаляйте заголовки с позывным и подпись, программа работает именно с таким форматом файла. Если же у вас пока нет такого файла, то просто очистите все содержимое листа AWARD_CFM и спрячьте этот лист, чтобы он вам не мешал:



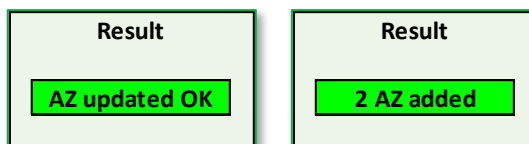
- Если у вас есть список ваших подтверждений QSL в табличном виде, то необходимо скопировать его в лист QSL, обязательные поля – **RDA, CallSign, QSL_Type** (Paper_QSL, E-QSL, LoTW). Поле **Adding date** заполняется автоматически при вводе QSL вручную, можно заполнить его датой редактирования документа, это поле не является обязательным. Поле **QSO_Date** используется при автоматическом составлении заявки на диплом, поэтому данное поле необходимо заполнить. Если же у вас списка QSL пока нет, то необходимо очистить лист QSL от имеющихся данных.
- Далее рекомендуется обновить список RDA и их рейтингов с mydx.eu и rdaward.ru

RDA list	
Total RDA (mydx.eu)	2641
Latest QSO	06-2017
Latest RDA	AL-02
Total (rdaward.org)	2639
Total App	604
Latest upd	06.06.2017

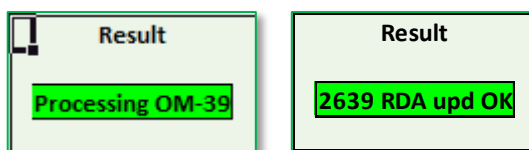
- После выполненных действий можно приступить к обновлению данных для вашего позывного:

Statistics	
Total RDA CFM	196
AZ R1CF	152
QSL R1CF	60
ACTIV R1CF (14847)	3
RDA AWARD CFM	177

Сначала – необходимо выполнить Update RDA (проверка автозачета). По окончании проверки в окошке результата будет выдана информация о результатах проверки (AZ updated OK если изменений не произошло, или количество новых строк автозачета для вашего позывного. **Внимание!** Если вы обновляете данные первый раз, вам будет выдано значительное количество обновлений по сравнению с данными, которые присутствуют в файле изначально.



- По окончании процедуры Update RDA те строки в автозачете, которые были вновь добавлены, выделяются красным цветом.
- Затем, если вы указали ваш ActivatorID, необходимо запустить процедуру **Activations update** и убедиться, что данные об активированных вами RDA корректно отображаются в листе ACTIV.
 - Если все предыдущие этапы прошли успешно, можно запустить процедуру **Update Total**, которая строит заново суммарную таблицу по RDA для вашего позывного (лист RDA TOTAL) и считает сводную статистику в таблице по всем исходным данным. В процессе пересчета можно видеть ход процесса, какой RDA сейчас обрабатывается, а по окончании процесса – результат выполнения процедуры



Внимание! Итоговое число активированных RDA (Total RDA CFM) не является суммой активаций всех видов подтверждений, так для одного района может присутствовать как автозачет(ы), QSL и активация. До запуска **Update Total** цифры в таблице Statistics не меняются при всех предыдущих действиях.

- После полного пересчета данных по Update Total, можно обновить графическую матрицу RDA (лист RDA_Matrix). Выбирая кнопку All RDA, CFMD RDA или Wanted RDA, можно отображать информацию по всем RDA, только подтвержденным или ещё не подтвержденным. Если навести курсор на ячейку зеленого цвета (подтвержденный RDA), то в комментарии к ячейке можно увидеть информацию о разных видах подтверждений для данного RDA:

RDA Check		
	<i>rda rating</i>	
RDA	AZ: 60%	<input type="button" value="Check RDA"/>
PS-17	MW: 55%	
ПЕЧОРСКИЙ РАЙОН /вкл. г.ПЕЧОРЫ/		
AZ		
Paper QSL	CFM	R750DT
E-QSL		
LoTW		
Award CFM RA3R	CFM	R750DT
Activation	ACTIV	380

6. Q: По статистике у меня достаточно подтверждений, чтобы отправить заявку на следующую степень диплома RDA. Как мне эту заявку составить?

Для составления заявки необходимо сначала отобразить лист Award_app:

Service

Activity log

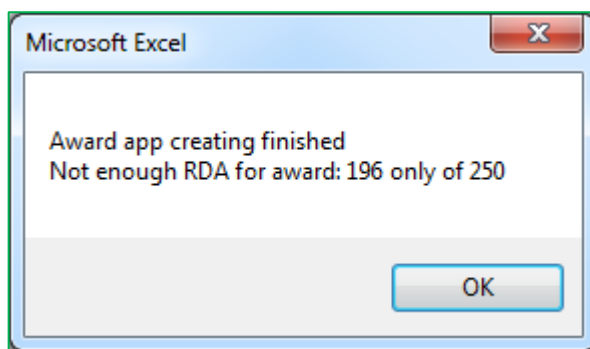
Award app

Award CFMD

В списке листов появится Award_app (желтый ярлык). В этом листе необходимо сначала указать опции составления заявки, какие данные вы хотите использовать, на какую степень диплома, и как много RDA вы хотите заявить. По желанию менеджера дипломной программы, рекомендуется заявлять максимальное количество имеющихся подтвержденных районов в заявке, тем не менее, у вас есть право выбора и настройки опций:

Award_Type	RDA-250	<input type="button" value="Create app"/>
Use AZ	Yes	
Use QSL	Yes	<input type="button" value="Save app for sending"/>
Use Activations	Yes	
Use RDA CFMD	Yes	<input type="button" value="Clear table"/>
Num of RDA used	All confirmed	
	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> 110% 100% All confirmed </div>	

После выбора необходимых опций, надо запустить процедуру Create app, которая соберет в заявку все необходимые детали подтверждений в соответствии с настройками и отобразит данные в таблице. По окончании формирования заявки, программа выдаст требуемое количество подтверждений и реально имеющееся у вас количество:



Затем можно ознакомиться с содержимым таблицы, если надо, что-либо отредактировать и запустить процедуру Save app for sending. В результате будет сформирован файл заявки в формате Excel с названием, содержащем ваш позывной, дату составления и заявляемую степень диплома. Файл сохраняется в том же каталоге, где находится сам файл таблиц.

7. Q: *Какие данные отображаются в диаграммах на первом листе?*

Диаграммы отображают данные из таблицы статистики по отношению к общему количеству RDA с сайта rdaward.org.

8. Q: *Как быть, если у меня что-то работает не так, как написано в этом документе или я хотел бы предложить добавить полезные функции к таблицам?*

В этом случае вы просто обязаны написать письмо на r1cf (a t) wfi.spb.ru, и разработчик Андрей Зубарев (R1CF) с удовольствием ответит на вопросы, поможет в настройке, примет предложения по усовершенствованию программы.