

# Процедуры мониторингов тестовых сообщений SPECIAL AIREP и SIGMET для Европейского и Ближневосточного регионов ИКАО

## 1. Общие положения

1.1 Мониторинги тестовых сообщений SPECIAL AIREP и SIGMET регулярно осуществляются в целях проверки распространения бюллетеней SIGMET в Европейском и Ближневосточном регионах ИКАО.

1.2 Мониторинги TEST SPECIAL AIREP и TEST SIGMET сообщений проводятся один раз в год в течение периода 1-14 сентября, установленного группой по управлению данными (DMG) ИКАО.

1.3 Мониторинг TEST SPECIAL AIREP и TEST WS SIGMET проводится в первую среду, TEST SPECIAL AIREP и TEST WV SIGMET – в первый четверг указанного периода.

1.4 В назначенные даты органы метеорологического слежения (ОМС) выпускают в 10:00 UTC:

- TEST SPECIAL AIREP (ii=60-69), затем незамедлительно - TEST WS SIGMET – эти сообщения выпускаются всеми ОМС Российской Федерации;
- TEST SPECIAL AIREP (ii=70-79) об облаке вулканического пепла, затем незамедлительно - TEST WV SIGMET – эти сообщения выпускаются ОМС, находящимися в зоне ответственности VAAC Тулуза и VAAC Лондон.

ОМС выпускает по одному тестовому сообщению AIREP SPECIAL и SIGMET для обслуживаемого района полетной информации (FIR).

1.5 Консультативные центры по вулканическому пеплу (VAACs) Тулуза и Лондон выпускают в 10:00 UTC тестовые консультативные сообщения с использованием следующих заголовков:

**TTAAii CCCC = FVXX01 LFPW и**

**TTAAii CCCC = FVXX01 EGGR**

1.6 В период проведения WV-мониторинга, тестовые сообщения SIGMET об облаке вулканического пепла выпускаются в 10:00 UTC в любом случае, независимо от получения тестовых консультативных сообщений, выпускаемых VAAC Тулуза или VAAC Лондон.

1.7 ОМС Российской Федерации принимают участие в проводимых ИКАО мониторингах с целью проверки прохождения SPECIAL AIREP, WS/WV SIGMET и консультативных сообщений, выпускаемых VAAC Тулуза и VAAC Лондон, необходимых для обеспечения полетов ВС на протяжении всего маршрута.

1.8 В случае отсутствия тестовых сообщений для требуемых FIR на протяжении всего маршрута (в соответствии с планами полетов) необходимо при взаимодействии с соответствующими центрами/узлами связи выявить причину и/или дать заявку на их распределение на регулярной основе. Отчеты о результатах мониторингов подготавливаются и остаются на месте.

## 2. Правила подготовки и формат TEST SPECIAL AIREP

При выпуске сообщений SPECIAL AIREP (UA) соблюдаются следующие правила.

- 1) только одно тестовое сообщение SPECIAL AIREP должно быть выпущено в день мониторинга;
- 2) должны использоваться правильные номера бюллетеней:
  - ii=60-69 - для сообщений UA, за исключением облака вулканического пепла, выпускаются всеми ОМС;

ii=70-79 - для сообщений UA в отношении облака вулканического пепла, выпускаются ОМС, находящимися в зоне ответственности VAAC Тулуза и VAAC Лондон;

- 3) используется принятый формат сообщений;
- 4) сообщение отправляется точно в 10:00 UTC.

**Пример сообщения UA, за исключением облака вулканического пепла:**

```
UARS61 RUAA 061000
ARS
TEST SPECIAL AIREP PLEASE DISREGARD=
```

**Пример сообщения UA в отношении облака вулканического пепла:**

```
UARS71 RUSF 071000
ARS
TEST SPECIAL VA-AIREP PLEASE DISREGARD=
```

### 3. Правила подготовки и формат WS/WV TEST SIGMET

3.1 При выпуске сообщений TEST SIGMET выполняются следующие правила:

- 1) одно тестовое SIGMET сообщение выпускается для каждого обслуживаемого FIR;
- 2) соблюдается установленный формат TEST SIGMET;
- 3) сообщение должно быть отправлено в 10:00 UTC незамедлительно после сообщения TEST UA (группа дата/ время в заголовке SIGMET – YY1000);
- 4) период действия TEST SIGMET наступает через 1 час после времени выпуска сообщения и составляет пять минут, с 11:00 UTC до 11:05 UTC.

3.2 Формат сообщений TEST SIGMET

3.2.1 Нет действующего или ранее выпущенного WS/WV SIGMET сообщения

В случае отсутствия WS/WV SIGMET, выпущенного в установленную дату с 00:01 UTC для данного FIR, основанного на реальных фактах, TEST SIGMET передается с использованием порядкового номера (n)=1.

**Примеры**

```
WSRS31 RUMA 031000
UUWV SIGMET 1 VALID 031100/031105 UUWV-
UUWV MOSCOW FIR TEST SIGMET PLEASE DISREGARD=

WVRS31 RUMA 041000
UUWV SIGMET 1 VALID 041100/041105 UUWV-
UUWV MOSCOW FIR TEST SIGMET PLEASE DISREGARD=
```

*П р и м е ч а н и е – Дата, указанная в примерах TEST SIGMET, является условной и может не совпадать с датой планируемых международных мониторингов.*

3.2.2 Есть действующее или ранее выпущенное сообщение SIGMET

Если в установленную дату TEST SIGMET мониторинга с 00:01 UTC было (были) выпущено(ы) SIGMET сообщение(я), или в данный момент времени есть действующее SIGMET сообщение о реальном метеорологическом явлении/вулканическом пепле, TEST SIGMET передается с использованием следующего порядкового номера, а действующее сообщение не повторяется.

**Примеры****1. Действующие сообщения WS/WV SIGMET**

**WSRS31 RUMA 030800**  
 UUWV SIGMET **2** VALID 03**0800**/03**1200** UUWV-  
 UUWV MOSCOW FIR text=

**WVRS34 RUAA 040900**  
 ULWW SIGMET **1** VALID 04**0930**/04**1230** ULWW-  
 ULWW VOLOGDA FIR text=

**2. Тестовые сообщения WS/WV SIGMET**

**WSRS31 RUMA 031000**  
 UUWV SIGMET **3** VALID 03**1100**/03**1105** UUWV-  
 UUWV MOSCOW FIR TEST SIGMET PLEASE DISREGARD=

**WVRS34 RUAA 041000**  
 ULWW SIGMET **2** VALID 04**1100**/04**1105** ULWW-  
 ULWW VOLOGDA FIR TEST SIGMET PLEASE DISREGARD=

**3. Консультативные сообщения об облаке вулканического пепла**

В день проведения мониторинга VAAC Тулуза и VAAC Лондон в 10:00 UTC выпускают консультативные сообщения о вулканическом пепле (указатель типа данных FV в первой строке сообщения, заголовке BMO). Сообщения отмечены как тестовые и не содержат метеорологическую часть. Номера бюллетеней (ii) FV могут принимать значения ii=01-05.

**Пример**

FVXX01 LFPW 071000  
 VA ADVISORY  
 DTG:20170907/1000  
 VAAC: TOULOUSE  
 VOLCANO: UNKNOWN  
 PSN: UNKNOWN  
 AREA: EUR and MID REGIONS  
 SUMMIT ELEV: UNKNOWN  
 ADVISORY NR: 2017/00  
 INFO SOURCE: TEST EUR DMG and MID BMG  
 AVIATION COLOUR CODE: UNKNOWN  
 ERUPTION DETAILS: TEST EUR DMG and MID BMG  
 OBS VA DTG: 07/1000Z  
 OBS VA CLD: NO VA EXP  
 FCST VA CLD +6 HR: 07/1620Z NO VA EXP  
 FCST VA CLD +12 HR: 07/2220Z NO VA EXP  
 FCST VA CLD +18 HR: 08/0420Z NO VA EXP  
 RMK: REGULAR DMG VA TEST  
 TEST TESTTESTTESTTESTTESTTESTTESTTESTTEST  
 NEXT ADVISORY: NO FURTHER ADVISORY=