

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(РОСГИДРОМЕТ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧЕРЕЖДЕНИЕ «ГЛАВНЫЙ ЦЕНТР
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ АВИАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»)

ПРОТОКОЛ

Совещания по верификации прогнозов по аэродромам (TAF)

1-2 марта 2016 г.

г. Москва

Совещание по обсуждению вопросов по верификации прогнозов по аэродромам TAF состоялось 1-2 марта 2016 г. в ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета». В совещании приняли участие специалисты учреждений Росгидромета, в составе которых находятся авиационные метеорологические подразделения (АМЦ/АМСГ), выпускающие прогнозы по аэродромам (всего 36 участников).

Генеральный директор ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета» Петрова М.В. открыла совещание, работа которого осуществлялась согласно утвержденной Программы. Второй день совещания проводился под председательством Иноземцева П.И., представителя Росгидромета.

В соответствии с Программой работы совещания заслушаны и обсуждены доклады:

1. Вопросы верификации прогнозов по аэродромам (TAF)
Нарышкина Юлия Никифоровна, начальник отдела МО ЕС ОрВД
ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»
2. Опыт использования программного обеспечения автоматизированной оценки авиационных прогнозов (ЦВАМП 2005-2015)
Софоян Римма Петросовна, Михайлова Наталья Георгиевна,
ведущие метеорологи отдела МО ЕС ОрВД
ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»
3. Опыт использования единой методики верификации TAF в странах PT-EAST за 2003-2015 гг.
Базлова Татьяна Андреевна, главный научный сотрудник
Бочарников Николай Владимирович, заместитель директора
ЗАО «ИРАМ»
4. Результаты мониторинга METAR/SPECI, TAF и верификации прогнозов TAF (ЦВАМП).
Ошибки и их влияние на верификацию TAF
Софоян Римма Петросовна, Михайлова Наталья Георгиевна,
ведущие метеорологи отдела МО ЕС ОрВД
ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»
5. Сравнительный анализ результатов верификации прогнозов TAF (ЦВАМП)
Никитина Лариса Александровна, начальник группы верификации отдела МО ЕС ОрВД
ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»
6. Результаты опытной эксплуатации Системы автоматической верификации авиационных прогнозов погоды (САВАП) в 2015 г. Организация доступа к САВАП.

Варелджян Гамаяк Гамаякович, начальник отдела информационных технологий
ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»

7. Методика верификации САВАП. Анализ и коэффициенты
Никитина Лариса Александровна, начальник группы верификации отдела МО ЕС ОрВД
ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»
8. Участие в первом этапе опытной эксплуатации САВАП
Чахлова Евгения Ивановна, начальник АМЦ Красноярск
Среднесибирский филиал ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»
Сидорова Наталья Васильевна, ведущий синоптик ПМО
Северо-Кавказский филиал ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»

Совещание отметило:

1. Актуальность вопросов верификации авиационных прогнозов погоды.
2. Выполнение большого объема:
 - 2.1 Методических и аналитических работ специалистов:
 - АМЦ/АМСГ по мониторингу сводок и прогнозов по аэродромам и оценке прогнозов.
 - Отдела метеорологического обеспечения ЕС ОрВД ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета» по мониторингу сводок и прогнозов по аэродромам и верификации TAF, что оказало положительную роль в повышении качества ОРМЕТ-данных, выпускаемых АМЦ/АМСГ, а также в подготовке Инструктивных материалов по оценке (верификации) прогнозов.
 - 2.2 Методических и технологических работ отделов метеорологического обеспечения ЕС ОрВД и информационных технологий ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета» по разработке новой Системы автоматической верификации авиационных прогнозов погоды (САВАП), а также специалистов филиалов, участвовавших в опытной эксплуатации.
3. Необходимость применения учреждениям Росгидромета (АМЦ/АМСГ) программного обеспечения для коррекции ошибок METAR, SPECI, TAF (форматно-логический контроль):

Совещание решило:

1. Обратиться в Росгидромет с предложением:
 - об использовании автоматизированной верификации прогнозов TAF в практике авиационного метеорологического обеспечения в Российской Федерации;
 - о передаче в АСПД ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета» всех прогнозов и сводок в кодах TAF, METAR, SPECI для регулярной верификации TAF.
2. Просить ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета»:
 1. Скорректировать проект Инструктивного материала по оценке (верификации) прогнозов погоды по аэродромам TAF.
 2. Доработать программное обеспечение по верификации прогнозов по аэродромам (ЦВАМП) в соответствии с Инструктивным материалом по оценке (верификации) прогнозов погоды по аэродромам TAF.
 3. Предоставить доступ к САВАП по заявкам (при регистрации пользователей: учреждений Росгидромета, в состав которых входят АМЦ/АМСГ).
 4. Подготовить и разместить на сайте <http://www.aviamettelecom.ru/> перечень действующих нормативных документов в области авиационного метеорологического обеспечения.
 5. Продолжить опытную эксплуатацию САВАП с участием заинтересованных учреждений (АМЦ/АМСГ).

Генеральный директор

М.В. Петрова