



Наш исх.: № OBS/OSD/AIR/AMDAR/Cont.-2012

ЖЕНЕВА, 13 февраля 2012 г.

Вопрос: Взнос в целевой фонд АМДАР

Уважаемый господин/Уважаемая госпожа,

Как Вы помните, группа экспертов по системе передачи метеорологических данных с самолета (АМДАР) была создана в марте 1998 г. в соответствии с директивой сорок девятой сессии Исполнительного Совета (1997 г.) об учреждении такой группы экспертов для координации развития и функционирования АМДАР в глобальном масштабе и содействия такой деятельности. С момента своего создания группа экспертов по АМДАР решила, что ее главная цель будет заключаться в расширении аэрологического компонента Глобальной системы наблюдений Программы Всемирной службы погоды.

Принимая во внимание, что в настоящее время система АМДАР признана в качестве важного и неотъемлемого компонента Интегрированной глобальной системы наблюдений ВМО (ИГСНВ), Кг-XVI (2011 г.) согласился обеспечивать в будущем непрерывное поддержание и контроль реализации программы наблюдений с борта воздушных судов путем финансирования из регулярного бюджета ВМО поста научного сотрудника по самолетным и приземным наблюдениям дистанционного зондирования в составе отдела наблюдательных систем Секретариата ВМО. Этот штатный пост, должностные функции которого в значительной степени будут посвящены координации технических вопросов программы АМДАР, был заполнен в 2011 г. на уровне Р.4.

Секретариат и группа экспертов по АМДАР согласовали процедуру завершения интеграции этой программы в технические структуры ВМО, что в конечном итоге обеспечит, чтобы текущая и будущая работа группы экспертов по АМДАР была полностью инкорпорирована в рамки и рабочие органы технических комиссий ВМО – процесс, который находится на продвинутой стадии благодаря образованию группы экспертов по самолетным наблюдениям (ГЭ-АИР/КОС) и назначению двух руководителей темы по измерениям с самолетов в рамках технической комиссии КПМН.

Четырнадцатая сессия группы экспертов по АМДАР была проведена совместно с третьей сессией ГЭ-АИР/КОС в Квебек-Сити, Канада, с 2 по 4 ноября 2011 г. Совместная сессия, признавая как благоприятную возможность, так и полномочия, появившиеся в результате принятия схемы, при которой координация технических вопросов финансируется из регулярного бюджета ВМО, решила подготовить мотивированный всеобъемлющий стратегический план и программу работы, с тем чтобы обеспечить направление выделяемых ресурсов со стратегической точки зрения на дальнейшее развитие, укрепление и расширение Глобальной программы АМДАР в соответствии с рекомендациями в рамках принятой КОС Концепции развития Глобальной системы наблюдений и мерами, предложенными в Плане осуществления эволюции глобальных систем наблюдений.

Постоянным представителям (или директорам метеорологических или гидрометеорологических служб) стран – членов ВМО (PR-6616)

План группы экспертов ВМО и ГЭ-АИР/КОС по Программе систем наблюдений с борта воздушных судов, проект которого был подготовлен на совместной сессии и будет доработан и утвержден группой управления группы экспертов по АМДАР в начале 2012 г., определяет как долгосрочные (до 2025 г.), так и среднесрочные (5 лет) задачи, и представляет программу работы и потребности в ресурсах на предстоящий год. Эта программа работы включает, с уделением особого внимания, следующие важные инициативы:

- окончательная валидация и разработка планов более широкого скоординированного на международном уровне внедрения в эксплуатацию технических возможностей для измерения водяного пара в интересах АМДАР;
- разработка планов, технических требований и координация на международном уровне измерений турбулентности с задачей обеспечения потребностей авиации и ЧПП;
- выполнение исследования в целях оценки требований к оптимизации охвата данными и потенциальных возможностей авиакомпаний, направленное на разработку планов основных направлений расширения охвата программой районов с недостаточным освещением данными;
- оказание помощи, в особенности странам Региональных ассоциаций I и III, и координация развития программы на основе итогов регионального семинара по АМДАР, состоявшегося в Мехико в ноябре 2011 г.;
- продолжение работы по разработке и обновлению требований к программному обеспечению АМДАР и протоколов обмена данными в целях дальнейшей, более широкомасштабной стандартизации систем АМДАР в структуре систем авиации и бортовой радиоэлектронной аппаратуры;
- интеграция регламентного материала АМДАР в руководства и наставления ВМО;
- совершенствование национальных и глобальных структур управления данными АМДАР в соответствии с ходом развития ИГСНВ и Информационной системы ВМО.

Данный стратегический план будет продолжать основываться на успешной работе группы экспертов по АМДАР, которая до настоящего времени осуществляла руководство развитием и совершенствованием этой системы наблюдений с борта воздушных судов в такой степени, что в результате с помощью АМДАР производится 250 000-300 000 наблюдений в день, а совсем недавно создала или расширила программы на Аляске, в СК, юго-западной части Тихого океана, Антарктике и Южной Африке и работает над созданием программ для Центральной и Южной Америки.

Полный текст окончательного отчета этой сессии, включая проект стратегического плана, можно найти на веб-сайте ВМО по адресу: <http://www.wmo.int/amdar/AMDARReports.html>.

Продолжение работы группы экспертов по АМДАР и ГЭ-АИР посредством выполнения стратегического плана и программы работы будет по-прежнему всецело зависеть от добровольных взносов стран-членов в целевой фонд группы экспертов по АМДАР, с тем чтобы реализовать вышеуказанные важные проекты.

Хотел бы воспользоваться настоящей возможностью, чтобы поблагодарить все страны-члены, которые к настоящему времени внесли вклад в осуществление программы АМДАР.

Как указано в отчете совместной сессии группы экспертов по АМДАР ВМО (четырнадцатая сессия) и ГЭ-АИР/КОС ВМО (третья сессия), существует много важных видов научно-технической деятельности, для которых требуется продолжение вашего участия в их финансировании и активная поддержка с вашей стороны.

С учетом вышеизложенного я был бы чрезвычайно признателен за получение информации о том, сможет ли ваша страна внести взнос в целевой фонд АМДАР на период 2012 г. для обеспечения выполнения деятельности в рамках АМДАР и связанных с ней программ и проектов. В случае положительного ответа были бы крайне признательны, если бы нам в ближайшее время была передана информация о размере взноса, который Вы могли бы внести в целевой фонд, или об иных видах поддержки, которые Вы готовы предложить.

С уважением,



(Дж. Ленгаса)
за Генерального секретаря