



Информационная записка

ВСЕМИРНАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

*Для использования средствами массовой информации
Не является официальным документом*

Информационная записка № 60

ВМО и МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНСОРЦИУМ БУДУТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ СОТРУДНИЧЕСТВО В ОБЛАСТИ ГЕОПРОСТРАНСТВЕННЫХ СТАНДАРТОВ

Женева, 27 января 2010 г. (ВМО) — Всемирная Метеорологическая Организация (ВМО) недавно подписала Меморандум о взаимопонимании (MoV) с Открытым геопространственным консорциумом (ОГК) в целях расширения разработки и использования геопространственных стандартов. Ожидается, что это сотрудничество будет содействовать внедрению Информационной системы ВМО, направленной на обеспечение единой согласованной глобальной инфраструктуры для сбора и совместного использования информации в поддержку всех программ ВМО и других смежных международных программ.

MoV придает официальный статус запланированному сотрудничеству между партнерами в области разработки, применения и развития стандартов и передового опыта применительно к содержанию метеорологических, климатологических и гидрологических данных и обмену ими на благо научных и оперативных сообществ метеорологов и гидрологов во всем мире.

Как заявил г-н Мишель Жарро, Генеральный секретарь ВМО, «совместная деятельность ОГК и ВМО будет играть важную роль в развитии и продвижении функциональной совместимости различных технологий для обнаружения информации, связанной с погодой, климатом и водой, получения доступа к такой информации и обмена ею».

«Это важный шаг вперед для обеих организаций», — заявил Марк Рейхардт, президент и генеральный директор ОГК. «Для ОГК выгодно применение в ВМО открытых стандартов ОГК, а также непосредственное участие сообщества ВМО в процессе разработки стандартов ОГК. Страны – члены и заинтересованные стороны ВМО извлекут большую пользу от открытых стандартов, улучшающих обнаружение, совместное использование и применение различных подборок информации для решения важных проблем, касающихся метеорологии».

ОГК является международным консорциумом, в состав которого входит более 385 компаний, правительственных учреждений, научно-исследовательских организаций и университетов, участвующих в процессе достижения консенсуса по разработке общедоступных геопространственных стандартов. Его стандарты наделяют разработчиков технологий возможностями для обеспечения доступности и полезности геопространственной информации и обслуживания для любого приложения, в котором необходимо поддерживать геопространственные данные.

ВМО обладает продолжительным опытом разработки стандартов в области представления информации, связанной с погодой, климатом и водой, и обмена такой информацией. ОГК и ИСО разработали и разрабатывают стандарты для представления географической информации и обмена ею, такие как серия ISO 19100 стандартов географической

информации и стандарты ОГК «Web Map Service» (картографическая веб-служба) (WMS), «Web Feature Service» (специализированная веб-служба) (WFS), «Web Coverage Service» (веб-служба покрытия) (WCS), «Catalogue Service for the Web» (веб-служба каталогизации) (CSW), «Geography Mark-up Language» (язык географической разметки) (GML) и «Sensor Web Enablement» (обеспечение функционирования датчиков в сети веб) (SWE).

ВМО — авторитетный источник информации в системе Организации Объединенных Наций по вопросам, касающимся погоды, климата и воды

За дополнительной информацией просьба обращаться к следующим лицам:

В ВМО:

Ms Carine Richard-Van Maele, Chief, Communications and Public Affairs, тел.: +41 (0)22 730 83 14; э-почта: cra@wmo.int
Ms Gaëlle Sévenier, Press Officer, Communications and Public Affairs, тел.: +41 (0)22 730 84 17. э-почта: gsevenier@wmo.int
www.wmo.int

В ОГК: Mr Mark Reichardt, President and CEO, Open Geospatial Consortium, Inc. (OGC)

тел.: +1-301 840-1361; э-почта: mreichardt@opengeospatial.org, веб-сайт: <http://www.opengeospatial.org>