



# Петтери Таалас

Кандидат на пост  
Генерального секретаря  
Всемирной метеорологической  
организации



*«Профессор Таалас – свежий  
управленческий ресурс для  
обеспечения более качественных  
услуг странам-членам ВМО»*



## Метеорологические службы имеют жизненно важное значение для благополучия и безопасности

**Б**ури, засухи и наводнения наносят возрастающий экономический ущерб и приводят к гибели людей. Бесперебойная и безопасная работа воздушного, наземного и морского транспорта зависит от воздушных и морских погодных условий.

В результате глобального экономического и демографического роста возрастет спрос на продовольственные и водные ресурсы. Требуется инвестиции в гидроэлектроэнергию, солнечную энергетику и ветроэнергетику для удовлетворения все возрастающего спроса на энергию.

Загрязнение атмосферного воздуха является причиной проблем со здоровьем и даже сокращения продолжительности жизни.

Для того, чтобы свести до минимума проблемы, связанные с изменениями температуры и распределением осадков, повышением уровня моря и таянием ледников, необходима подготовленность к изменению климата. С другой стороны, изменения в ледовом и снежном покрове Арктики облегчают рост экономической деятельности в северных широтах.

Национальные метеорологические и гидрологические службы (НМГС) играют ключевую роль в поддержке своих правительств в решении вышеуказанных проблем. Всемирная метеорологическая организация (ВМО) содействует работе глобальной сети НМГС, чтобы эти службы могли лучше вести работу в своих странах.

*«НМГС принадлежит ключевая роль в обеспечении адекватных служб предупреждения и безопасности. Уделяя особое внимание конкретным действиям и прислушиваясь к потребностям НМГС, ВМО может лучше поддерживать НМГС в выполнении вышеуказанной задачи.»*  
- Петтери Таалас-

## Всемирная метеорологическая организация

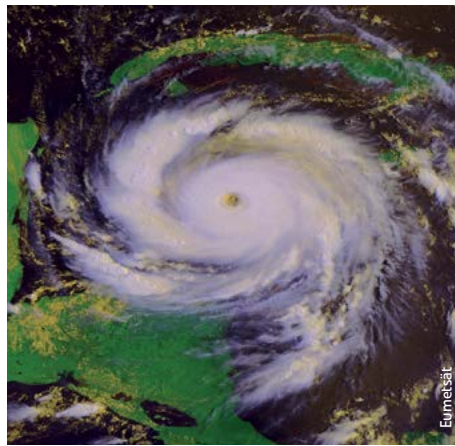
**В**семирная метеорологическая организация является специализированным учреждением Организации Объединенных Наций, в центре ее внимания - изучение погоды, водных циклов и климата. В состав ВМО входит 191 страна. Страны-члены представлены постоянными представителями, как правило, являющимися директорами НМГС.

ВМО играет важную роль в создании глобальной системы наблюдений за погодой и климатом. Сюда входят наблюдения на станциях, с помощью шаров-зондов, спутников, наблюдения на судах и самолетах,

оперируемых странами-членами. Такие наблюдения в глобальном масштабе доступны странам-членам в режиме реального времени. Наблюдения, численные прогностические модели, обрабатываемые на суперкомпьютерах, и оперативные метеорологи и гидрологи составляют основу современных метеорологических служб. Рентабельность инвестиций в метеорологические службы обычно десятикратная.



Aulje Peltomaa



Eumetsat



Timo Lindholm

## ВМО с 2016 года – подготовка к глобальным потребностям

**Н**е все страны-члены ВМО имеют одинаковые средства и ресурсы для обеспечения водоснабжения, метеорологического и климатического обслуживания на современном уровне. Многие НМГС страдают от недостатка наблюдательных ресурсов, кадров и инфраструктуры. Кроме того, сокращения на государственные расходы сказываются на возможностях НМГС выполнять свои обязанности. В то же время стремительное развитие атмосферных и морских наук, наблюдательной техники, суперкомпьютеров и телекоммуникаций дают новые возможности в деле обеспечения водоснабжения, метеорологического и климатического обслуживания на более качественном уровне.

В настоящее время идет планирование стратегии ВМО на финансовый период с 2016 по 2019 годы. Секретариату ВМО в Женеве и ее новому Генеральному секретарю, который будет избран в мае 2015 года, будет принадлежать ключевая роль в осуществлении стратегических целей совместно со странами-членами.

**П**равительство Финляндии выдвинуло профессора Петтери Тааласа кандидатом на пост следующего Генерального секретаря ВМО на период с 2016 по 2019 годы. Петтери Таалас настроен работать на благо обеспечения более качественных услуг для стран-членов и их НМГС. Это означает:

### Усовершенствование служб и средств наблюдения стран-членов / НМГС

- Оказание поддержки НМГС в деле обеспечения адекватных служб заблаговременного предупреждения и безопасности в их странах. Претворение Глобальной рамочной основы для климатического обслуживания, открывающей новые или расширенные возможности климатического обслуживания основанные на сезонных и десятилетних прогнозах климата.
- Поддержка и дальнейшее развитие информационной системы ВМО (ИСВ) и интегрированной глобальной системы наблюдений ВМО и обеспечение стран-членам удобного доступа к метеорологическим, климатическим и гидрологическим наблюдениям, и соотносимым экологическим данным.

### Развитие потенциала и мобилизация ресурсов на национальных и региональных уровнях

- Усиление особого внимания мобилизации ресурсов в поддержку дальнейшего развития НМГС, особенно в развивающихся странах и в странах с переходной экономикой. Укрепление партнерских отношений с учреждениями финансирования и развития, и другими учреждениями системы ООН, ведущее к появлению дополнительных ресурсов и функций
- Инициирование диалога с правительствами в целях планирования будущего развития НМГС по просьбе стран-членов
- Активизация сотрудничества и передачи опыта и знаний между странами для дальнейшего развития возможностей служб НМГС. Больше привлечение научно-исследовательских институтов и университетов в работу ВМО для создания возможности передачи опыта и знаний и, таким образом, для начала новых исследований и разработок

### Эффективное и современное управление для обеспечения более качественных служб стран-членам

- Усиления внимания на деятельность во всех функциях ВМО, с особым упором на потребностях, выдвигаемых регионами ВМО и их странами
- Дальнейшее развитие функций Секретариата ВМО путем применения современных методов управления, ведущих к более качественным и экономически эффективным услугам для стран-членов и их НМГС
- Проведение более эффективных и ориентированных на конкретные действия совещаний ВМО с усиленным вниманием на стратегических вопросах и конкретных результатах совещаний

# Профессор Петтери Таалас



- Родился в 1961 г. в Хельсинки, Финляндия
- Доктор метеорологических наук, Хельсинкский университет, 1993 г.
- Генеральный директор Метеорологического института Финляндии, 2002-2005 гг., 2007 г.-
- Директор Департамента развития и региональной деятельности ВМО, 2005-2007 гг.
- Председатель Совета Европейской организации спутниковой метеорологии (EUMETSAT) 2010-2014 гг.
- Председатель Совета Сети европейских метеорологических служб (EUMETNET) 2003-2005 гг.
- Член Исполнительного совета ВМО, 2008 г.-

[petteri.taalas@fmi.fi](mailto:petteri.taalas@fmi.fi)

[www.fmi.fi](http://www.fmi.fi)

*«Как лидер я обращаю особое внимание на повышение целесообразности деятельности ВМО с точки зрения стран-членов».*



МИНИСТЕРСТВО ИНОСТРАННЫХ  
ДЕЛ ФИНЛЯНДИИ



Министерство  
транспорта и связи



## ФИНЛЯНДИЯ

# Ф

инляндия – северная страна с передовыми научными, оперативными и техническими знаниями и опытом в областях компетентности ВМО. Финский метеорологический институт (FMI), во главе с профессором Петтери Тааласом, относится к числу лучших национальных метеорологических институтов мира с очень сильным и успешным Отделом исследований и развития.

На протяжении ряда десятилетий FMI принимает активное участие в многочисленных функциях ВМО. FMI оказала помощь своим сестринским НМГС во всех регионах ВМО, в общей сложности более чем в 100 странах, при инвестициях правительства Финляндии в размере около 100 миллионов долларов США.

FMI обеспечивает большой спектр современных метеорологических, климатических и гидрологических услуг для различных секторов обслуживания, включая: воздушный, автомобильный, железнодорожный и морской транспорты, общественность, службы безопасности, средства массовой информации, контроль за качеством воздуха и энергетический сектор. Клиенты и партнеры высказывают очень высокую удовлетворенность деятельностью FMI.

В Финляндии FMI тесно сотрудничает с правительственными и директивными органами высокого уровня, играя важную роль в предоставлении информации относительно погоды и климата.

Профессор Петтери Таалас обладает прочными научными и управленческими навыками, и подготовкой, необходимой для выполнения обязанностей Генерального секретаря ВМО. Петтери Таалас – руководитель с ориентацией на развитие и doskonaльным знанием состояния и потребностей НМГС как в развивающихся, так и в развитых странах.