

КРАТКИЕ БИОГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Елена Борисовна МАНАЕНКОВА

Заместитель Генерального секретаря ВМО

Гражданство: Российская Федерация, Швейцария
Дата рождения: 3 сентября 1964 г.
Семейное положение: замужем, двое детей
Языки: русский, английский, французский



ОБРАЗОВАНИЕ

1986 Магистр гидрометеорологии, Бакалавр географии, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова (диплом с отличием)
1993 Кандидат физико-математических наук, аспирантура при Гидрометеорологическом центре Российской Федерации Росгидромета (специализация в области метеорологии, климатологии, спутниковой метеорологии и дистанционном зондировании Земли из космоса)

ОПЫТ РАБОТЫ

2016–2023 Заместитель Генерального секретаря, Всемирная Метеорологическая Организация (ВМО)
2010 – 2016 Помощник Генерального секретаря ВМО
2006 – 2010 Директор Кабинета Генерального секретаря и Департамента внешних связей ВМО
2003 – 2006 Директор Департамента программы по атмосферным исследованиям и окружающей среде ВМО
1993 – 2003 Ученый секретарь и заведующая отделом организации научной деятельности и международного сотрудничества, Научно-исследовательский центр космической гидрометеорологии «Планета» Росгидромета, Россия
1986 – 1993 Научный сотрудник, старший научный сотрудник, Гидрометеорологический центр Российской Федерации Росгидромета – Мировой метеорологический центр ВМО, Росгидромет, Россия

КЛЮЧЕВЫЕ ПОЗИЦИИ В СИСТЕМЕ ООН И ДИПЛОМАТИЧЕСКОМ СООБЩЕСТВЕ

2010-2023 Глава делегации ВМО (исполняющая обязанности Генерального секретаря в его отсутствие) на конференциях РКИК по климату и в Арктическом совете, представитель Генерального секретаря в ходе многочисленных международных мероприятий
2011 – 2016 Председатель Рабочей группы ООН по изменению климата, Комитет высокого уровня по программам, Координационный совет руководителей организаций системы ООН
2006 – 2015 Полноправный представитель ВМО в Комитете высокого уровня по программам, Координационный совет руководителей организаций системы ООН
2007 – 2010 Представитель ВМО в Группе ООН по вопросам развития
2005 – 2010 Представитель ВМО в Группе ООН по управлению окружающей средой
2006 – 2015 Член Бюро Дипломатического клуба Женевы

НАГРАДЫ

2016 Вошла в число одной из 20 «Вдохновляющих женщин, работающих в Женеве»
1995 Почетная медаль «Королев» Российской Академии космонавтики, присвоенная за выдающийся вклад в развитие российских метеорологических спутниковых программ и методов дистанционного зондирования Земли

ОСНОВНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ (❖) И ДОСТИЖЕНИЯ (✓)

Всемирная Метеорологическая Организация (2003 – 2023)

1.09.2016 – по н.в. Заместитель Генерального секретаря ВМО

- ❖ Член исполнительного руководства ВМО.
 - ❖ Ответственная за стратегическое и оперативное планирование.
 - ❖ Секретарь Конгресса и Исполнительного совета.
 - ❖ Руководит работой по реформе системы управления ВМО.
 - ❖ Руководит работой ВМО по климатическому портфелю и повесткой дня по вопросам воды.
 - ❖ Руководит участием ВМО в конференциях РКИК по климату и в других крупных международных мероприятиях.
 - ❖ Контролирует департаменты обслуживания и науки и инноваций (в т.ч. по вопросам уменьшения опасности бедствий, климата, гидрологии, водных ресурсов и научно-исследовательских программ), а также Секретариат МГЭИК.
 - ❖ Осуществляет контроль за нормотворческой деятельностью ВМО (выработка технического и общего регламента).
 - ❖ Отвечает за системы подотчетности и внутреннего контроля ВМО.
 - ❖ Председательствует на заседаниях советов и комитетов Секретариата, руководит целевыми/проектными группами.
 - ❖ Замещает Генерального секретаря в его отсутствие.
- ✓ Руководила разработкой нового Стратегического Плана ВМО на период до 2030 г., который был утвержден на Конгрессе в 2019 г. (и уточняется в 2023 г.) и является основополагающим документом для учредительных органов ВМО, оперативного плана и бюджета.
 - ✓ Организовала и обеспечила эффективную поддержку со стороны Секретариата заседаний Конгресса и Исполнительного совета (в т.ч. в виртуальном и гибридном формате во время пандемии COVID-19).
 - ✓ Руководила работой по реформе системы управления ВМО, в результате которой был реорганизован Исполнительный совет, и по решению Конгресса, принятому в 2019 г., учреждены две новые технические комиссии; сыграла ведущую роль в разработке мандата новых комиссий, их круга ведения и соответствующих норм и правил, а также осуществляла контроль за изменениями; руководила переходным периодом и инициировала начало работы двух вышеупомянутых новых технических комиссий, Совета по исследованиям и других новых органов во время кризиса, вызванного пандемией COVID-19 (инаугурационные совместные заседания двух комиссий в виртуальном формате).
 - ✓ Обеспечила активное, систематическое и эффективное участие ВМО и внесение ею вклада в совещания сторон РКИК и аналогичных механизмов, что способствовало дальнейшему улучшению репутации ВМО и использованию ее докладов и продукции; это помогло государствам-членам в реализации Парижского соглашения и в получении доступа к Зеленому климатическому фонду и иным аналогичным ресурсам.
 - ✓ Обеспечивала выпуск основных научных отчетов ВМО по климату, таких как Состояние глобального климата (и региональные отчеты), Состояние климатического обслуживания, Состояние глобальных водных ресурсов, Атлас смертности, Научная информация о климате для действий по защите климата.
 - ✓ Глава делегации ВМО (замещает Генерального секретаря в его отсутствие) на конференциях РКИК по климату и в Арктическом совете, представитель Генерального секретаря в ходе многочисленных международных мероприятий.
 - ✓ Руководила разработкой систем подотчетности и внутреннего контроля ВМО.

2010 – 2016 Помощник Генерального секретаря

- ❖ Член исполнительного руководства ВМО.
- ❖ Отвечает за руководство, контроль и координацию работы Секретариата ВМО.
- ❖ Несет прямую ответственность за поддержку структур управления ВМО; является Секретарем Конгресса и Исполнительного совета.
- ❖ Координирует разработку стратегических и оперативных планов и бюджета ВМО,

мониторинг и оценку их реализации, управление рисками и реализацию гендерной политики ВМО.

- ❖ Несет прямую ответственность за работу департамента развития и региональной деятельности, включая деятельность региональных бюро и бюро по Наименее развитым странам, развитие потенциала, образование и подготовку кадров, мобилизацию ресурсов и партнерство с агентствами по содействию развитию.
 - ❖ Контролирует работу департамента переводов, конференций и публикаций.
 - ❖ Отвечает за взаимодействие высокого уровня с системой Организации объединенных наций (ООН). Координировала участие и вклад ВМО в разработку пост-2015 программы устойчивого развития, пост-2015 рамочной программы действий по уменьшению опасности бедствий (HFA2), процесс РКИК ООН и других глобальных процессов. Является членом ряда комитетов высокого уровня системы ООН.
 - ❖ Является Председателем Совета ВМО по Публикациям, Совета по управлению проектами, Комитета по управлению рисками, Комитета по инвестициям, Редакционной группы по стандартам ВМО, а также ряда целевых групп.
 - ❖ Руководит Секретариатом в отсутствие Генерального секретаря и заместителя Генерального секретаря.
- ✓ Председатель межведомственной группы системы ООН по вопросам изменения климата, включающий 38 организаций (фонды, программы и региональные комиссии ООН, все специализированные учреждения ООН, РКИК ООН, МСУОБ, Всемирный банк и МВФ).
 - ✓ Руководила разработкой и провела переговоры по механизму управления Глобальной рамочной основы климатического обслуживания (ГРОКО) и содействовала единогласному учреждению Межправительственного совета по климатическому обслуживанию на Внеочередной сессии Конгресса в 2012 г.
 - ✓ Руководила разработкой интегрированной стратегии по метеорологии Африки, ее принятию в 2012 г. Африканской министерской конференцией по метеорологии (АМКОМЕТ) и последующее одобрение на уровне глав государств Африканского союза.
 - ✓ Инициировала полный пересмотр и руководит дальнейшей разработкой Технического регламента ВМО и продвигает комплекс мер по его соблюдению.
 - ✓ Инициировала и ведет подготовку третьей Гендерной конференции ВМО в 2014 г.
 - ✓ Последовательно проводит модернизацию деятельности Секретариата, повышая качество услуг и эффективность работы. Ввела технологию электронного (безбумажного) обслуживания сессий для всех конституционных органов ВМО с 2012 года (первая и пока единственная организация в системе ООН).

2006 – 2010 Директор Кабинета Генерального секретаря и Департамента внешних связей

- ❖ Осуществляла непосредственную поддержку деятельности Генерального секретаря.
 - ❖ Определяла стратегическое направление в развитии, интеграции и исполнения стратегических планов и политики, связанной со всеми видами деятельности в области внешних связей ВМО, в том числе в отношениях с государственными органами, Постоянными представительствами стран-членов в Женеве, организациями системы ООН, межправительственными, неправительственными и другими международными организациями.
 - ❖ Руководила и управляла представительством ВМО в соответствующих международных процессах и вкладом в глобальные и региональные стратегии; обеспечивала сотрудничество и координацию с организациями системы ООН и другими международными организациями, мобилизовала стратегические партнерства.
 - ❖ Представляла ВМО на сессиях Генеральной Ассамблеи ООН, сессиях руководящих органов организаций системы ООН и других мероприятиях высокого уровня.
 - ❖ Организовывала сессии конституционных органов ВМО в сотрудничестве с техническими департаментами.
 - ❖ Руководила деятельностью ВМО по коммуникациям и связям с общественностью.
- ✓ Руководила организацией и реализацией Международного полярного года 2007-2008 гг. - крупной межотраслевой инициативы ВМО/МСНС.
 - ✓ Сыграла ключевую роль в разработке первого стратегического и оперативного планов ВМО, в переходе ВМО на систему управления ориентированную на результаты и

- реорганизации Секретариата ВМО в 2008 г.
- ✓ Организовала сегмент высокого уровня Всемирной климатической конференции - 3 (2009 г.) с широким участием Глав государств и правительств, организаций системы ООН и других партнерских организаций.
- ✓ Продвигала и добились признания ГРОКО в качестве флагманской инициативы системы ООН по изменению климата, мобилизовала партнерство системы ООН по ГРОКО.
- ✓ Инициировала создание координационной группы системы ООН по изменению климата; организовала и возглавила межведомственную сеть в области знаний о климате.

2003 – 2006 Директор Департамента программы по атмосферным исследованиям и окружающей среде

- ❖ Руководила реализацией ключевых исследовательских программ ВМО:
 - Всемирная программа метеорологических исследований (ВПМИ) - глобальное и мезомасштабное численное прогнозирование погоды, усвоение данных, тропическая метеорология, прогноз текущей погоды, верификация и сравнение моделей, физика и химия облаков, исследования активных воздействий на погоду, исследовательские и демонстрационные проекты;
 - Программа Глобальной службы атмосферы (ГСА) - сети для измерения химического состава атмосферы, в том числе озона, парниковых газов, аэрозолей, химически активных газов, химии атмосферных осадков, УФ солнечного излучения, а также качество воздуха в городах.
- ❖ Обеспечивала структурную и программную поддержку Комиссии ВМО по атмосферным наукам.
- ✓ Организовала и мобилизовала ресурсы для ТОРПЕХ - глобальной научно-исследовательской программы, высоко оцененной международным научным сообществом и успешно завершенной в 2013 г.
- ✓ Оптимизировала и расширила научные направления ВПМИ, инициировала тесное взаимодействие и совместные проекты между ВПМИ и ГСА (например, создание систем предупреждения о пыльных и песчаных бурях), а также между ВПМИ и Всемирной программой исследований климата (например, Год тропической конвекции проводившийся в 2008 г.).
- ✓ Начала выпуск ныне широко признанных Бюллетеней ВМО по парниковым газам. Инициировала создание базы данных станций ГСА, поныне работающей в он-лайн режиме.
- ✓ Реорганизовала Комиссию ВМО по атмосферным наукам в 2005 г., укрепила связи с Комиссией ВМО по основным системам для внедрения научных исследований в оперативную работу.

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Российской Федерации

1997 – 2003 Ученый секретарь и заведующая отделом организации научной деятельности и международного сотрудничества, Научно-исследовательский центр космической гидрометеорологии «Планета» Росгидромета

- ❖ Отвечала за планирование и осуществление крупных научно-исследовательских и оперативных программ и масштабных проектов, как национальных, так и международных.
- ❖ Являлась Секретарем Научного совета Росгидромета по гидрометеорологическому прогнозированию, координировала планирование и мониторинг научных программ, осуществляемых всеми учреждениями Росгидромета.
- ✓ Впервые в истории Росгидромета ею был организован и проведен всероссийский конкурс на выполнение крупной научно-целевой Федеральной программы, включающей более сотни проектов, направленных на создание единой системы информации в мировом океане.
- ✓ Руководила международным проектом Европейского частично открытого соглашения по рискам (EUR-OPA-риски) по использованию космической техники для управления крупными рисками (1995-1997), а также рядом научно-исследовательских и опытно-

- конструкторских работ в рамках Европейской инициативы GMES (1998-2002) и другими международными проектами.
- ✓ Сыграла ключевую роль в разработке Космической программы ВМО.
 - ✓ Представляла Россию в Координационной группе по метеорологическим спутникам и Комитете по спутникам наблюдения Земли. Активно работала в технических комиссиях ВМО.

1993 – 1997 Заведующая лабораторией научно-методических разработок для наземных комплексов и автономных пунктов приема спутниковой информации, Научно-производственное объединение «Планета» Росгидромета

- ❖ Разработала и внедрила методы и технологии обработки и использования спутниковых данных (ГОМС, Метеор, NOAA, МЕТЕОСАТ, GMS и SPOT), которые проработали в течение десятилетия.
 - ❖ Разработала ряд продуктов дистанционного зондирования для оперативной метеорологии и гидрологии, мониторинга стихийных бедствий, экологического мониторинга окружающей среды и климатических применений.
- ✓ Сыграла ключевую роль в восстановлении работоспособности в 1995 г. первого российского геостационарного метеорологического спутника ГОМС-Электро, который иначе был бы потерян из-за нарушений при запуске на орбиту.

1986 – 1993 Научный сотрудник, старший научный сотрудник, Гидрометеорологический центр Российской Федерации Росгидромета – Мировой метеорологический центр ВМО

- ✓ Принимала участие в разработке схем усвоения данных и объективного анализа.
- ✓ Разрабатывала мезомасштабную модель для численного прогноза погоды (в условиях зимней конвекции).
- ✓ Разработала методы и технологии цифровой обработки спутниковых данных на основе первых микропроцессоров (персональные компьютеры). Разработала множество продуктов на основе данных дистанционного зондирования.