



ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Документ 30-R
5 мая 2022 года
Оригинал: английский

Записка Генерального секретаря

КАНДИДАТУРА НА ПОСТ ЧЛЕНА РАДИОРЕГЛАМЕНТАРНОГО КОМИТЕТА (РРК)

В дополнение к информации, содержащейся в Документе 3, имею честь представить Конференции, в приложении, кандидатуру:

д-ра Эль-Сайеда АЗЗУЗА (Арабская Республика Египет)

на пост члена Радиорегламентарного комитета.

Хоулинь ЧЖАО
Генеральный секретарь

Приложение: 1

ПРИЛОЖЕНИЕ



Арабская Республика Египет
Министерство связи и информационных технологий
Министр

Осн.: 542
27 марта 2022 года

Е.П. Хоулиню Чжао
Генеральному секретарю
Международного союза электросвязи

Предмет: Кандидатура д-ра Эль-Сайеда Аззуза для переизбрания в Радиорегламентарный комитет (РПК)

Ваше Превосходительство,

Прежде всего, хотел бы высоко оценить ваши усилия за последние два года по возобновлению работы и деятельности МСЭ, несмотря на пандемию и ее влияние на различные аспекты жизни. Также поздравляю вас с возвращением к очному формату проведения конференций и мероприятий МСЭ. В связи с этим мы с удовольствием принимаем активное участие в деятельности МСЭ и надеемся продолжать это делать в будущем.

Я обращаюсь к вам сегодня в связи с Полномочной конференцией МСЭ 2022 года, которая пройдет в Бухаресте, Румыния, с 26 сентября по 22 октября 2022 года, и выборами, которые состоятся в ходе Конференции. Правительство Египта имеет удовольствие представить кандидатуру д-ра Эль-Сайеда Аззуза для переизбрания в Радиорегламентарный комитет (РПК) от Района D (Африка).

Д-р Аззуз был членом РПК в исследовательском периоде 2019–2022 годов, в течение которого он также занимал должность заместителя Председателя Комитета. Кроме того, в качестве советника исполнительного председателя Национального регуляторного органа электросвязи (NTRA) Египта и доцента кафедры электроники и электротехники д-р Аззуз обладает большим опытом в области управления использованием радиочастотного спектра. Уверены, что его переизбрание на эту должность принесет большую пользу РПК.

Надеемся, что переизбрание Египта в Совет МСЭ и нашего кандидата в РПК позволит продолжить нашу работу в МСЭ для поддержки нашего региона и всех Государств-Членов.

В заключение желаю Вам всего наилучшего для успешного проведения Полномочной конференции и прошу принять заверения в моем высоком уважении.

(подпись)

Д-р. Амр С. Талаат
Министр связи и информационных технологий



Эль-Сайед Аззуз

Личные данные

- Гражданство: Египет
- Дата рождения: 6 ноября 1961 года
- Эл. почта: eazzouz@ntra.gov.eg

Научные степени

- Доцент (электроника и электротехника – обработка сигналов), Каир, Египет, январь 2003 года
- Доктор философии в области электроники и электротехники, май 1996 года, Университет Стратклайда, Глазго, Шотландия, Соединенное Королевство
- Бакалавр (электроника и электротехника), июль 1984 года

Занимаемые должности

- Заместитель Председателя Радиорегламентарного комитета (РПК)
- Советник исполнительного председателя NTRA

Вклад в научную и преподавательскую деятельность

- Монография в сфере электросвязи (издательство Kluwer Academic Publisher, 1996 г.), множество научных статей, опубликованных во многих международных научных журналах в областях электросвязи и методов обработки цифровых сигналов.
- Награжден премией Маунтбеттена от Общества IEEE за публикацию лучшей статьи в журнале IEEE по связи в 1998 году.
- Руководил работой многих аспирантов в различных областях связи.
- Вел многочисленные научные курсы в университетах Египта, в том числе в Военно-техническом колледже, Каирском университете и Университете Айн-Шамс.
- Подготовил множество специалистов в арабских и африканских странах, в первую очередь по организационным и техническим вопросам технологий электросвязи, включая спутниковые технологии и управление использованием спектра.

Основные практические достижения

- Участвовал в подготовке законопроекта по регулированию СМИ и законопроекта по Египетскому управлению наук о космосе.
- Принимал участие в реализации ряда национальных проектов, предоставляя услуги электросвязи, в том числе:
 - обеспечивал покрытие электросвязью приграничных и маргинализированных районов;

- обеспечивал услуги электросвязи для Национального проекта стратегических путей развития;
- принимал участие в мелиорации свыше 600 000 Га пустынных земель.
- Участвовал в подготовке технических, регуляторных и экономических исследований для выдачи третьей лицензии на подвижную связь в 2006 году.
- Участвовал в выдаче лицензии на услуги подвижной связи 3G компаниям Etisalat, Vodafone и Mobinil (теперь Orange) в 2007 году.
- Участвовал в проведении технических, регуляторных и экономических исследований для выдачи лицензии на услуги подвижной связи 4G в 2016 году, присваивая частоты и санкционируя перегруппирование спектра операторам для оптимизации использования спектра.
- Участвовал в выдаче лицензий на услуги подвижной связи 4G компаниям Vodafone, Orange, Etisalat Masr и Telecom Egypt в 2016 году.
- Участвовал в национальном проекте по запуску египетского спутника связи.
- Участвовал в разработке технико-экономического обоснования для египетского спутникового проекта.
- Участвовал в ведущихся исследованиях и предоставлении технических решений для обеспечения безопасности границ Египта.
 - Участвовал в проведении исследований и предоставлении технических решений для избыточного покрытия границ Египта и помех в этой зоне, предлагая оптимальные решения для управления вопросом на международном уровне, наряду с подготовкой регуляторных и технических механизмов для координации с регуляторными органами соседних стран и их соответствующими операторами подвижной связи в дополнение к египетским операторам подвижной связи в отношении избыточного покрытия границ.
 - Участвует в идущих исследованиях по кибербезопасности поколений подвижной связи и цифровой трансформации.
 - Председатель египетского Комитета по управлению использованием спектра с 2011 года.
- Участвовал во многих полевых обследованиях и исследованиях для создания спутниковой станции слежения НГСО MISRSAT.
- Участвовал в деятельности национального комитета по пересмотру и обновлению режима ценообразования на спектр. Участвовал в работе национального комитета по пересмотру и обновлению механизма импорта оборудования и процедуры одобрения типа в Египте.
- Руководитель комитета по подготовке к ВКР-19, которая проходила в Шарм-эль-Шейхе, Египет.
- Участвовал в подготовке египетского проекта по запуску спутника Nilesat-301 для предоставления услуг радиовещания и широкополосной связи.
- Участвовал в президентской инициативе "Достойная жизнь" (Hayah Karima) по предоставлению услуг электросвязи в 1500 деревнях в различных регионах Египта (1-й этап проекта).

Вклад в деятельность МСЭ

- Заместитель Председателя РПК в 2021 и 2022 годах.
- Председатель Совета МСЭ в 2019 году.
- Дуайен Ассамблеи радиосвязи 2019 года (АР-19).
- Заместитель Председателя Всемирной ассамблеи радиосвязи в 2012 и 2015 годах.
- Заместитель Председателя Объединенной целевой группы (ОЦГ-4567) (МСЭ-Т).

- С 2007 года – руководитель делегации Египта, уполномоченный подписывать международные договоры Международного союза электросвязи.
- С 2012 года – заместитель Председателя Арабской группы по управлению использованием спектра.
- Заместитель Председателя ИК1 по радиочастотному спектру в течение 8 лет.
- Одним из первых выступил за распределение диапазона УВЧ 470–790 МГц для совместного использования радиовещательной службой и ИМТ после ВКР-07.
- Был в числе тех, кто поддержал распределение полосы 694–790 МГц для ИМТ, и разработал соответствующий механизм совместного ее использования с радиовещательной службой, наряду с определением плана распределения каналов спектра.
- Одним из первых выступил за увеличение ширины полосы ИМТ до уровня, пригодного для предоставления услуг широкополосной связи.
- Одним из первых выступил за увеличение ширины полосы ИМТ в полосе 600 МГц для предоставления услуг подвижной связи и радиовещания.
- Активно участвует в большинстве собраний МСЭ, в особенности в Секторе радиосвязи МСЭ.

Д-р Эль-Сайед Аззуз
кандидат на пост члена (от Района D) Радиорегламентарного комитета (РРК)
Международного союза электросвязи (МСЭ)

Полномочная конференция 2022 года

Заявление с указанием концепции

Радиочастотный спектр является одним из дефицитных и ценных ресурсов в сфере электросвязи, и это подчеркивает важность эффективного управления использованием спектра. Важность управления использованием спектра возрастает с каждым днем в связи со стремительным развитием сектора ИКТ, в котором постоянно разрабатываются новые технологии.

Вследствие этого я полагаю, что без координации на международном/региональном уровне для лучшего управления использованием частот ряд проблем в области электросвязи останется нерешенным, и сохранятся препятствия на пути преодоления цифрового разрыва. Сегодня, после пандемии COVID-19, как никогда очевидна значимость электросвязи, включая ее ресурсы, для различных аспектов жизни. Это уже не роскошь, а скорее базовая потребность для поддержания непрерывности нашей жизни и социально-экономического развития. При этом мы всегда должны помнить, что использование радиочастотного спектра, проблематика которого является центральной для всего сектора электросвязи, должно управляться надлежащим образом, с тем чтобы поддерживать весь сектор и предотвращать при этом возможные сбои или проблемы для обеспечения поступательного развития.

Я обладаю большим опытом в области планирования использования радиочастотного спектра и контроля за его использованием, а также в решении проблем помех и многих вопросов в области работы спутниковых систем; помимо этого, я принимал участие в деятельности исследовательских комиссий МСЭ-R и во всемирных конференциях радиосвязи и уверен, что мои знания и опыт найдут применение в работе Радиорегламентарного комитета (РРК). Мне очень приятно иметь возможность помогать и работать на благо сектора электросвязи и на благо всего мира, и в особенности стран Африканского региона.
