

РЕЗОЛЮЦИЯ

XXI Международной научно-технической конференции «Современные средства связи»

С 20 по 21 октября 2016 г. в г. Минске состоялась XXI Международная научно-техническая конференция «Современные средства связи» (далее – конференция).

Организатором конференции является учреждение образования «Белорусская государственная академия связи».

Организационную поддержку мероприятию оказали Министерство связи и информатизации Республики Беларусь и РУП «Белтелеком».

В работе конференции приняли участие свыше 120 представителей учебных заведений, научных организаций, предприятий Республики Беларусь и зарубежья. Зарубежные участники представлены учеными и руководящими работниками из России, Казахстана, Украины, Литвы, Польши, Германии, Туркменистана, Ирана, Йемена, Боснии и Герцеговины.

Белорусские участники были представлены учебными заведениями и научными организациями: Белорусский государственный университет, Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Белорусская государственная академия связи, Белорусский государственный технологический университет, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, Минский радиотехнический колледж, Университет гражданской защиты МЧС Республики Беларусь, Полоцкий государственный университет, Центр повышения квалификации руководящих работников и специалистов Департамента охраны, Военная академия Республики Беларусь, Республиканский центр управления и реагирования на чрезвычайные ситуации Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь.

Традиционно о результатах развития отрасли связи участников конференции ознакомили представители организаций системы Минсвязи: РУП «Белпочта», ОАО «Гипросвязь», РУП «Белтелеком».

На пленарном и секционных заседаниях было заслушано и обсуждено более 95 докладов по широкому спектру научных и практических направлений в области связи, в том числе 6 докладов в рамках «Школы молодых ученых».

Осуществлялся обмен опытом по вопросам создания новых технологий, организации работы предприятий, подготовки специалистов для отрасли связи.

В опубликованный до конференции сборник вошло 223 отобранных программным комитетом материала докладов.

На конференции были обсуждены следующие темы:

- Теория связи, сети и системы электросвязи.
- Радио, телевидение и современные решения в области элементной базы в связи.
- Организация, технологии в почтовой связи и логистические системы связи.
- Информационные технологии и защита информации.
- Экономика, система менеджмента качества, организация, управление и маркетинг в связи.

– Методика преподавания и инновационные технологии обучения специалистов для отрасли связи.

Конференция отмечает:

– Перспективность разработки безопасных технологий для сотовой подвижной электросвязи нового поколения, создания защищенных систем связи на основе одноквантовой передачи информации с использованием оптоволоконных линий.

– Необходимость повышения эффективности функционирования национального оператора почтовой связи путем расширения спектра оказываемых услуг на основе применения информационных технологий, а также автоматизации и механизации процессов приема, перевозки и доставки почтовых отправлений.

– Актуальность дальнейшего совершенствования подходов к эффективному распределению и использованию радиочастотного спектра в целях развития рынка инфокоммуникационных услуг в Республике Беларусь.

– Необходимость развития профильного образования и популяризации профессий в области телекоммуникаций.

– Важность разработки и внедрения новых подходов и средств обеспечения безопасности почтовых отправлений, жизни и здоровья работников почтовой связи.

Положительной оценки заслуживает практика проведения в рамках Конференции «Школы молодых ученых» как одной из форм продвижения и поддержки перспективных специалистов, укрепления их интереса к научной работе в области связи.

В рамках конференции состоялся семинар «Интеграция инженерных систем зданий на основе решения «Умный дом», в работе которого приняли участие представители Республиканских органов государственного управления, УП «Мингаз», КУПП «Минскводоканал», Департамента охраны Министерства внутренних дел, РУП «Белтелеком», ОАО «Промсвязь», ЗАО «НПП Белсофт».

Участники конференции считают, что состоялся плодотворный обмен опытом по проведению исследований и разработок, а также внедрению теоретических и практических результатов в области связи.

Участники конференции постановили:

1. Одобрить работу XXI Международной научно-технической конференции «Современные средства связи».

2. Провести XXII Международную научно-техническую конференцию «Современные средства связи» в октябре 2017 года.

3. При формировании тематики очередной конференции учесть традиционное большое количество заявок участников по направлению «Информационные технологии и защита информации», предусмотреть более широкое привлечение учащихся, студентов, магистрантов и аспирантов вузов Беларуси к проведению «Школы молодых ученых».

4. Просить Министерство связи и информатизации Республики Беларусь о поддержке в части задействования Центра информационно-коммуникационных технологий РУП «Белтелеком» для проведения мероприятий конференции.

5. Ходатайствовать перед государственными органами, ответственными за планирование подготовки кадров для развития высокотехнологичных отраслей экономики, о растущих потребностях организаций-заказчиков кадров в специалистах с квалификацией, соответствующей группе специальностей «Телекоммуникации».

6. Проинформировать Министерство связи и информатизации Республики Беларусь об итогах XXI Международной научно-технической конференции «Современные средства связи».

Принята организационным комитетом XXI Международной научно-технической конференции «Современные средства связи» и одобрена на научно-техническом совете учреждения образования «Белорусская государственная академия связи» 03 ноября 2016 г. (протокол № 5 от 03.11.2016).