

# Бюро развития электросвязи (BDT)

Осн. ВDT/РКМ/НСВ/DM/216 Женева, 13 июля 2012 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ, регуляторным органам и Членам Сектора МСЭ-D во всех странах мира

Предмет: Глобальный форум по развитию человеческого потенциала: "Охват цифровыми

технологиями: подготовка человеческого капитала для экономики, основанной на знаниях", Кейптаун, Южно-Африканская Республика, 22–25 октября 2012 года

Уважаемая госпожа, Уважаемый господин,

От имени Международного союза электросвязи (МСЭ) имею честь пригласить вас принять участие в проходящем раз в два года глобальном форуме по созданию человеческого потенциала и повышению их квалификации, который состоится в Кейптауне, Южно-Африканская Республика, 22—25 октября 2012 года. Форум проводится по любезному приглашению Департамента связи в сотрудничестве с Центром электросвязи для обучения и Национальной инициативой по электронным навыкам Южной Африки. Он пройдет в Кейптаунском международном центре конференций.

Тема мероприятия этого года: "Охват цифровыми технологиями: подготовка человеческого капитала для экономики, основанной на знаниях". Стремительно приближается 17 июня 2015 года — предельный срок перехода на цифровое наземное телевидение для большинства стран. Период до этого срока имеет решающее значение для преобразования существующих комплексов аналоговых навыков в комплексы цифровых навыков на различных уровнях в организациях и среди населения, чтобы быть готовыми в полной мере использовать потенциал этой цифровой эпохи. Все заинтересованные стороны в области ИКТ, от государственных учреждений до директивных и регуляторных органов, операторов, академических организаций, организаций, осуществляющих профессиональную подготовку, и пользователей ИКТ, должны вести диалог для повышения осведомленности о проблемах, создаваемых этим переходом, и о роли, которую должен играть каждый, чтобы обеспечить получение человечеством пользы от цифровой экономики.

Цель Форума заключается в обсуждении связанных с созданием потенциала проблем перехода на цифровое радиовещание и определении способов их решения. На Форуме также будет говориться об огромных перспективах, открываемых цифровой экономикой, и о том, как она может служить источником расширения прав и возможностей людей. В области создания потенциала будут рассматриваться возможности обучения, предоставляемые посредством платформ и устройств на базе подвижной связи, и то, как они могут преобразить способ получения нами доступа к информации и знаниям и сократить имеющийся разрыв в уровне доступности информации. Форум даст странам и организациям возможность продемонстрировать предпринимаемые в связи с этим инициативы, такие как инициатива по электронным навыкам в Южной Африке и инициатива "Оснащая мобильными средствами", с которой выступил Директор БРЭ в рамках МСЭ.

Среди основных тем, которые будут обсуждаться на Форуме, следующие:

- тенденции в радиовещании и необходимость перехода на цифровое радиовещание;
- политические, регуляторные и технические проблемы, связанные с переходом на цифровое радиовещание;
- развитие человеческого капитала в мобильной среде: многосекторальные перспективы;
- оптимизация обучения и развития посредством устройств на базе подвижной связи;
- социальное развитие и обеспечение грамотности в области ИКТ;
- страновые исследования конкретных ситуаций на дорожной карте перехода;
- применяемые в различных странах политические меры и их опыт в отношении инициатив по электронным навыкам;
- развитие лидерства для экономики, основанной на знаниях;
- степень подготовленности высших учебных заведений к цифровому обществу.

### Целевая аудитория

Форум представляет собой мероприятие высокого уровня, предназначенное для руководителей, лиц, принимающих решения и управляющих из национальных администраций, регуляторных органов, операторов электросвязи и поставщиков услуг, а также руководителей организаций, осуществляющих профессиональную подготовку, и научных учреждений в области электросвязи, которые занимаются решением многогранных проблем подготовки к цифровой экономике. В частности, Форум предназначен для служащих, которые отвечают за создание человеческого, институционального и организационного потенциала для цифровой экономики.

Работа Форума будет проводиться на английском языке. Устный перевод будет обеспечиваться на основе запросов участников. В связи с этим предлагаем вам указать в регистрационной форме, требуется ли вам перевод на другие языки, кроме английского. На основании заявок, полученных до 22 сентября 2012 года, при условии что имеется не менее пяти заявок для того или иного языка, будет обеспечиваться устный перевод на этот язык.

### Документация

С документацией относительно проекта повестки дня, регистрации, предложения о направлении тезисов выступлений и заявок на получение стипендий можно ознакомиться на веб-сайте мероприятия по адресу: <a href="http://academy.itu.int/">http://academy.itu.int/</a>.

### • Проект повестки дня

Структура Форума приведена в проекте повестки дня, которая будет обновляться в соответствии с отобранными презентациями.

### • Предложение о направлении тезисов выступлений

Обмен опытом является важным элементом такого глобального форума. В связи с этим участникам, обладающим соответствующими специальными знаниями или опытом, которые они хотели бы включить в повестку дня Форума, предлагается заполнить Предложение о направлении тезисов выступлений и направить ее г-ну Майку Нкселе (Mr. Mike Nxele) (mike.nxele@itu.int) по электронной почте до 31 августа 2012 года для определения возможности включения.

### • Регистрация

Регистрация на этот Форум проходит исключительно в онлайновом режиме. Чтобы зарегистрироваться, участники должны заполнить онлайновую регистрационную форму до **22 сентября 2012 года**, за исключением желающих получить стипендии, которые должны зарегистрироваться и представить свою **подписанную и утвержденную** заявку на стипендию

не позднее 31 августа 2012 года.

**Регистрационный сбор** за участие в Форуме не предусмотрен. Вместе с тем все расходы, связанные с проездом, проживанием, питанием и страхованием участников, должна нести ваша организация.

#### • Стипендии

При условии наличия средств МСЭ предоставляет одну частичную стипендию (покрывающую только суточные) на администрацию из числа наименее развитых стран, а также развивающихся стран с уровнем ВВП на душу населения менее 2000 долл. США. Предпочтение будет отдаваться заявителям, предлагающим доклады или презентации, отобранные для включения в повестку дня. Число делегатов из какой-либо страны не ограничивается, при условии что связанные с дополнительными делегатами расходы несет сама страна. Намеревающиеся подать заявку на стипендию должны заполнить форму заявки на стипендию, размещенную на веб-сайте мероприятия, и отослать ее до 31 августа 2012 года.

### Информация для делегатов и вопросы материально-технического обеспечения

Пакет информации для делегатов и вопросы материально-технического обеспечения, включая список рекомендуемых гостиниц и условия получения визы для Южно-Африканской Республики, размещены на веб-сайте Форума.

За дополнительной информацией обращаться к г-ну Майку Нкселе (Mr. Mike Nxele) по телефону +41 22 730 5983; или по электронной почте: mike.nxele@itu.int, либо к г-ну Дьяди Туре (Mr. Diadie Toure) по телефону +221 33 849 77 20/18; электронная почта: diadie.toure@itu.int.

Надеюсь на ваш положительный ответ и активное участие в этом Глобальном форуме по созданию потенциала.

Искренне ваш,

[Оригинал подписан]

Брахима Сану Директор



## УЧИТЬСЯ ИКТ-2012



# Глобальный форум МСЭ по развитию человеческого потенциала

# "Охват цифровыми технологиями: подготовка человеческого капитала для экономики, основанной на знаниях"

КЕЙПТАУН, ЮЖНАЯ АФРИКА 22–25 октября 2012 года

### ПРЕДЛАГАЕМЫЙ ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ

До начала работы	Пошетат	22 0000600				
12:30 Регистрация  Семинары-практикумы до начала работы  А Понимание экосистемы широкополосной связи: общий обзор для регуляторных органов, разработчиков политики, специалистов в области людских ресурсов  13:00 — В Системы обучения с открытым исходным кодом: Понимание дискуссии по поводу WEB3  50cial Learning  С Придание развитию людских ресурсов профессионального характера: Стратегический фактор расширения компетенции на базе знаний. Развитие для экономики будущего  18:00 Приветственный коктейль, возможности налаживания контактов  Вторник, 23 октября  07:15 Регистрация  Вступительные замечания Директора Бюро развития электросвязи МСЭ г-на Брахима Сану  Приветствие и официальное открытие мероприятия заместителем Министра связи  Южно-Африканской Республики г-жой Диной Пьюл  1-е пленарное заседание: Глобальные тенденции в развитии технологий и воздействие на повестку дня в области развития – переход от зналогового к цифровому радиовещанию  2-е пленарное заседание: Воздействие широкополосной связи на общество, основанное на знаниях  10:30 ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ  3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от зналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ	понедельн	льник, 22 октября				
Семинары-практикумы до начала работы  А Понимание экосистемы широкополосной связи: общий обзор для регуляторных органов, разработчиков политики, специалистов в области людских ресурсов  В Системы обучения с открытым исходным кодом: Понимание дискуссии по поводу WEB3 Social Learning  С Придание развитию людских ресурсов профессионального характера: Стратегический фактор расширения компетенции на базе знаний. Развитие для экономики будущего  18:00 Приветственный коктейль, возможности налаживания контактов  Вторник, 23 октября  07:15 Регистрация  Вступительные замечания Директора Бюро развития электросвязи МСЭ г-на Брахима Сану Южно-Африканской Республики г-жой Диной Пьюл  1-е пленарное заседание: Глобальные тенденции в развитии технологий и воздействие на повестку дня в области развития — переход от аналогового к цифровому радиовещанию  2-е пленарное заседание: Воздействие широкополосной связи на общество, основанное на знаниях  10:30 ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ  3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ		До начала работы				
А Понимание экосистемы широкополосной связи: общий обзор для регуляторных органов, разработчиков политики, специалистов в области людских ресурсов  13:00 − В Системы обучения с открытым исходным кодом: Понимание дискуссии по поводу WEB3 17:00	12:30	Регистрация				
разработчиков политики, специалистов в области людских ресурсов  13:00 — В Системы обучения с открытым исходным кодом: Понимание дискуссии по поводу WEB3 17:00		Семинары-практикумы до начала работы				
17:00 Social Learning  C Придание развитию людских ресурсов профессионального характера: Стратегический фактор расширения компетенции на базе знаний. Развитие для экономики будущего  18:00 Приветственный коктейль, возможности налаживания контактов  Вторник, 23 октября  07:15 Регистрация  Вступительные замечания Директора Бюро развития электросвязи МСЭ г-на Брахима Сану Приветствие и официальное открытие мероприятия заместителем Министра связи Южно-Африканской Республики г-жой Диной Пьюл  08:30 1-е пленарное заседание: Глобальные тенденции в развитии технологий и воздействие на повестку дня в области развития — переход от аналогового к цифровому радиовещанию  2-е пленарное заседание: Воздействие широкополосной связи на общество, основанное на знаниях  10:30 ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ  3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ						
фактор расширения компетенции на базе знаний. Развитие для экономики будущего  18:00 Приветственный коктейль, возможности налаживания контактов  Вторник, 23 октября  07:15 Регистрация  Вступительные замечания Директора Бюро развития электросвязи МСЭ г-на Брахима Сану Приветствие и официальное открытие мероприятия заместителем Министра связи Южно-Африканской Республики г-жой Диной Пьюл  1-е пленарное заседание: Глобальные тенденции в развитии технологий и воздействие на повестку дня в области развития — переход от аналогового к цифровому радиовещанию  2-е пленарное заседание: Воздействие широкополосной связи на общество, основанное на знаниях  ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ  3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ						
Вторник, 23 октября         07:15       Регистрация         08:15       Вступительные замечания Директора Бюро развития электросвязи МСЭ г-на Брахима Сану         Приветствие и официальное открытие мероприятия заместителем Министра связи         Южно-Африканской Республики г-жой Диной Пьюл         1-е пленарное заседание: Глобальные тенденции в развитии технологий и воздействие на повестку дня в области развития – переход от аналогового к цифровому радиовещанию         09:30       2-е пленарное заседание: Воздействие широкополосной связи на общество, основанное на знаниях         10:30       ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ         11:00       3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ		half a beautiful				
07:15 Регистрация  Вступительные замечания Директора Бюро развития электросвязи МСЭ г-на Брахима Сану  Приветствие и официальное открытие мероприятия заместителем Министра связи Южно-Африканской Республики г-жой Диной Пьюл  1-е пленарное заседание: Глобальные тенденции в развитии технологий и воздействие на повестку дня в области развития — переход от аналогового к цифровому радиовещанию  2-е пленарное заседание: Воздействие широкополосной связи на общество, основанное на знаниях  10:30 ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ  3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ	18:00	Приветственный коктейль, возможности налаживания контактов				
Вступительные замечания Директора Бюро развития электросвязи МСЭ г-на Брахима Сану Приветствие и официальное открытие мероприятия заместителем Министра связи Южно-Африканской Республики г-жой Диной Пьюл  1-е пленарное заседание: Глобальные тенденции в развитии технологий и воздействие на повестку дня в области развития — переход от аналогового к цифровому радиовещанию  2-е пленарное заседание: Воздействие широкополосной связи на общество, основанное на знаниях  10:30  ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ  3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ	Вторник, 23 октября					
08:15       Приветствие и официальное открытие мероприятия заместителем Министра связи Южно-Африканской Республики г-жой Диной Пьюл         08:30       1-е пленарное заседание: Глобальные тенденции в развитии технологий и воздействие на повестку дня в области развития – переход от аналогового к цифровому радиовещанию         09:30       2-е пленарное заседание: Воздействие широкополосной связи на общество, основанное на знаниях         10:30       ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ         11:00       3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ	07:15	Регистрация				
08:30 повестку дня в области развития — переход от аналогового к цифровому радиовещанию  2-е пленарное заседание: Воздействие широкополосной связи на общество, основанное на знаниях  10:30 ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ  3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ	08:15	Приветствие и официальное открытие мероприятия заместителем Министра связи				
10:30 ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ  11:00 З-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ	08:30	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
3-е пленарное заседание: Степень готовности к переходу от аналогового к цифровому радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ	09:30					
радиовещанию, глобальные перспективы: МСЭ	10:30	ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ				
12:00 Разминка	11:00					
	12:00	Разминка				

	Направление А	Направление В	Направление С		
	Развитие лидерства – Стратегии обеспечения	Переход от аналогового к	Обеспечение оперативной готовности учебных заведений,		
	достаточного потенциала	цифровому радиовещанию	которые работают по повестке		
	организаций для работы по	Стратегическая цель и значение	дня в области развития		
	будущей повестке дня в	перехода	д.т в соласти развития		
12:10	области развития	<ul> <li>Дорожные карты и основные этапы</li> </ul>			
	·	• Политические,			
		регуляторные, технические			
		и относящиеся к созданию			
		человеческого потенциала последствия			
		• Эффективная связь –			
		Стратегия перехода			
13:10		ОБЕД			
	мини-семинар-практикум				
	Направление А	Направление В	Направление С		
	ИКТ и обучение в	Мобильное обучение:	Роль академических 		
14:00	развивающихся странах	• Тенденции и глобальные	организаций в развитии		
	<ul> <li>Образование на базе технологий</li> </ul>	исследования конкретных ситуаций	человеческого капитала для экономики, основанной на		
	• Стратегии электронного	• Стратегии осуществления	знаниях		
	обучения				
15:15		ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ			
		МИНИ-СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ			
15:45	• Системы управления	• Контент для			
	обучением с открытыми исходными кодами	многофункциональных устройств			
18:00	Сыр и вино перед ужином				
Среда, 24 о					
	_				
	4-е пленарное заседание: общ	ее обсуждение			
	4-е пленарное заседание: общо Развитие человеческого капита.	<mark>ее обсуждение</mark> ла в среде мобильного образовани:	я:		
08:30	Развитие человеческого капита. • С позиций операторов	ла в среде мобильного образовани	я:		
08:30	<ul><li>Развитие человеческого капита.</li><li>С позиций операторов</li><li>С позиций регуляторных общество по поставления по по</li></ul>	ла в среде мобильного образовани:	я:		
08:30	<ul><li>Развитие человеческого капита.</li><li>С позиций операторов</li><li>С позиций регуляторных общество по поставления по по</li></ul>	ла в среде мобильного образовани органов ой службы: связь/образование	я:		
	<ul> <li>Развитие человеческого капита.</li> <li>С позиций операторов</li> <li>С позиций регуляторных с</li> <li>С позиций государственно</li> <li>С позиций гражданского с</li> </ul>	ла в среде мобильного образовани органов ой службы: связь/образование общества			
08:30 09:30	<ul> <li>Развитие человеческого капита.</li> <li>С позиций операторов</li> <li>С позиций регуляторных с</li> <li>С позиций государственно</li> <li>С позиций гражданского с</li> </ul>	ла в среде мобильного образовани органов ой службы: связь/образование			
	<ul> <li>Развитие человеческого капита.</li> <li>С позиций операторов</li> <li>С позиций регуляторных с</li> <li>С позиций государственне</li> <li>С позиций гражданского с</li> </ul> 5-е пленарное заседание: Испольных с	ла в среде мобильного образовани органов ой службы: связь/образование общества			
09:30	Развитие человеческого капита.	ла в среде мобильного образовани органов ой службы: связь/образование общества ользование облачных вычислений,	последствия для учебных		
09:30	Развитие человеческого капита.	ла в среде мобильного образования органов ой службы: связь/образование общества ользование облачных вычислений, перерыв на чай тегии проектирования сети сотруд воспитания у населения электронн	последствия для учебных ничества с участием многих ых навыков. С позиции		
09:30 10:30 11:00	Развитие человеческого капита.	ла в среде мобильного образования органов ой службы: связь/образование общества ользование облачных вычислений, перерыв на чай тегии проектирования сети сотруд воспитания у населения электроннов, Южно-Африканская Республика	последствия для учебных ничества с участием многих ных навыков. С позиции		
09:30 10:30	Развитие человеческого капита.	ла в среде мобильного образования органов ой службы: связь/образование общества ользование облачных вычислений, перерыв на чай тегии проектирования сети сотруд воспитания у населения электроннов, Южно-Африканская Республикантания у населения электронных населения у населения образования образ	последствия для учебных ничества с участием многих навыков. С позиции		
09:30 10:30 11:00	Развитие человеческого капита.	ла в среде мобильного образования органов ой службы: связь/образование общества ользование облачных вычислений, перерыв на чай тегии проектирования сети сотруд воспитания у населения электроннов, Южно-Африканская Республика	последствия для учебных ничества с участием многих ных навыков. С позиции		

13:10	ОБЕД			
	МИНИ-СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ			
14:00	Качественная и количественная оценка национальных электронных навыков	Стратегии разработки учебных программ для восполнения национального дефицита электронных навыков	Научная оценка и мониторинг индекса готовности к развитию электронных навыков	
15:15	ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ			
	МИНИ-СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ			
15:45	Качественная и количественная оценка национальных электронных навыков	Стратегии разработки учебных программ для восполнения национального дефицита электронных навыков	Научная оценка и мониторинг индекса готовности к развитию электронных навыков	
17:30				
19:30	Торжественный ужин			
Четверг, 25	октября			
08:30	7-е пленарное заседание: Инициативы по созданию платформ для глобального сотрудничества в сфере создания потенциала ИКТ: Академия МСЭ			
09:15	8-е пленарное заседание: Управление переменами во время перехода на цифровое радиовещание: что нужно знать практикам			
10:00	9-е пленарное заседание: Развитие способностей для цифровой экономики: Роль организаций, обеспечивающих профессиональную подготовку			
11:00	ПЕРЕРЫВ НА ЧАЙ			
11:30	Подводя итоги: Разработка дорожной карты для реализации извлеченных уроков			
12:15		ЗАКРЫТИЕ		



### УЧИТЬСЯ ИКТ-2012



# Глобальный форум МСЭ по развитию человеческого потенциала

"Охват цифровыми технологиями: подготовка человеческого капитала для экономики, основанной на знаниях"

КЕЙПТАУН, ЮЖНАЯ АФРИКА

22-25 октября 2012 года

### ПРЕДЛОЖЕНИЕ О НАПРАВЛЕНИИ ТЕЗИСОВ

От имени Международного союза электросвязи (МСЭ) хотели бы пригласить вас принять участие в проходящем раз в два года глобальном форуме по расширению возможностей людей и повышению их квалификации для экономики, основанной на знаниях, который состоится в Кейптауне, Южно-Африканская Республика, **22–25 октября 2012 года**.

### ПРЕДЛОЖЕНИЕ О НАПРАВЛЕНИИ ТЕЗИСОВ

Настоящее приглашение адресовано руководителям высшего звена, лицам, принимающим решения, специалистам по развитию людских ресурсов и практикам в области обучения и развития из национальных администраций, директивных и регуляторных органов, операторов и учреждений профессиональной подготовки в сфере электросвязи, которые хотели бы представить доклад/провести презентацию на этом форуме; им предлагается представлять свои темы для рассмотрения.

Доклады/презентации могут относиться к любой из перечисленных ниже тематических областей. В первую очередь приветствуются исследования конкретных ситуаций, поскольку в них содержится практический опыт успешной реализации и освещаются встретившиеся проблемы.

### ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ

Среди основных тем, которые будут обсуждаться на конференции, следующие:

- тенденции в радиовещании и необходимость перехода на цифровое радиовещание;
- политические, регуляторные и технические проблемы, связанные с переходом на цифровое радиовещание;
- развитие человеческого капитала в мобильной среде: многосекторальные перспективы;
- оптимизация обучения и развития посредством устройств на базе подвижной связи;
- социальное развитие и обеспечение грамотности в области ИКТ;
- применяемые в различных странах политические меры и их опыт в отношении инициатив по электронным навыкам;
- развитие лидерства для экономики, основанной на знаниях.

Просьба сообщить тему/название вашего доклада/презентации по электронной почте по адресу: mike.nxele@itu.int не позднее **31** августа **2012 года**.

Надеемся получить ваши вклады и увидеть вас на этом Форуме.



### УЧИТЬСЯ ИКТ-2012



Глобальный форум МСЭ по развитию человеческого потенциала

### ПРЕДЛАГАЕМЫЙ ВКЛАД ДЛЯ

Глобального форума по развитию человеческого потенциала "Охват цифровыми технологиями: подготовка человеческого капитала для экономики, основанной на знаниях"

Фамилия:	
Должность:	
Организация:	
Страна:	
Контактный адрес электронной почты и номер телефона:	
Название работы:	

Форму следует отправить по адресу: <a href="mike.nxele@itu.int">mike.nxele@itu.int</a>. За дополнительной информацией обращаться в:

Отдел по вопросам создания человеческого потенциала (Human Capacity Building Division) ITU/PKM/BDT

Place des Nations CH-1211 Geneva 20 Switzerland

Тел.: +41 22 730 5983 Факс: +41 22 730 5527