

# Ключевые результаты конференции

## Key outcomes of the Seminar (1/6)

### Virtual Laboratory

1. ЦНИИС завершил работы по построению виртуальной лаборатории по тестированию  
*(ZNIIS completed all works which are related to developing of virtual testing laboratory)*
  
2. Данная лаборатория может предоставлять следующие виды удаленного тестирования:  
*(The virtual lab can provide the following type of remote testing)*
  - Функциональное тестирование оборудования
  - Тестирование систем сигнализации SS7  
*(Testing of SS7)*
  - Тестирование протоколов сигнализации VoIP (e.g. SIP)  
*(Testing of VoIP signalling protocols)*
  - Тестирование качества услуг связи (QoE) и показателей производительности сети связи (Network performance)  
*(QoE and NP testing)*
  - Тестирование систем безопасности  
*(Security testing)*
  
- ЦНИИС будет осуществлять дальнейшую поддержку виртуальной лаборатории и предоставлять услуги удаленных испытаний  
*(ZNIIS will continue a maintenance of Virtual lab and will provide the services of*

# Ключевые результаты конференции

## Key outcomes of the Seminar (2/6)

### Virtual Laboratory

- Доступ к системе удаленного тестирования оборудования и услуг связи может быть предоставлен всем заинтересованным сторонам  
*(The access to the virtual laboratory's facilities will be provided to all interested parties)*
- Стандартизация услуги удаленного тестирования, а также используемых механизмов/протоколов удаленного тестирования признано важным элементом Testing as a Service (TAAS). ЦНИИС был приглашен к участию в работе ИК11, вопрос 15/11  
*(Standardization of a framework and testing approaches/protocols of the remote testing are recognized as key elements of TAAS. ZNIIS has been invited to participating in SG11, Q15/11)*

# Ключевые результаты конференции

## Key outcomes of the Seminar (3/6)

### SIP-IMS profile

- В настоящее время внедрение IMS платформ осуществляется повсеместно фиксированными и мобильными операторами связи. Стандартизация требований к оконечному оборудованию на базе SIP-IMS profile становится важной задачей для всех операторов связи  
*(For the time being, most of fixed and mobile operators are implementing the IMS platform. The standardization of TE's requirements is an important issue for all operators)*
- Участники семинара подтвердили заинтересованность в создании набора стандартов и тестовых спецификаций для SIP-IMS profile в качестве рекомендаций МСЭ-Т  
*(Seminar's participants express their interest in creating the set of standards of SIP-IMS profile as the ITU-T Recommendations)*
- Участники семинара выразили заинтересованность в создании альянса операторов с целью выработки совместных решений по применению единого стандарта МСЭ-Т, устанавливающего требования к терминальному оборудованию на базе SIP-IMS
- Участники семинара рекомендовали Региональному офису МСЭ для стран СНГ

# Ключевые результаты конференции

## Key outcomes of the Workshop (4/6)

### SIP-IMS profile

- **Операторы, участники семинара, выразили заинтересованность к взаимному сотрудничеству по данной тематике и в формировании единых требований к окончному оборудованию и платформам IMS для допуска его на национальные рынки РСС**  
*(Operators, participants of the Seminar, express the interest in joint cooperation on this topic and confirm the necessity of creating unique requirements of TE and IMS platform for RCC region)*
- **Участники семинара выразили заинтересованность в инициации пилотных проектов МСЭ по тестированию на соответствие стандартам МСЭ-T SIP-IMS (user side and network side)**  
*(Participants express their interest in pilot projects for conformity testing of TE/IMS platform on compliance with ITU-T Recommendations on SIP-IMS profile)*

# Ключевые результаты конференции

## Key outcomes of the Workshop (5/6)

### SIP-IMS profile

- Участники семинара были приглашены к участию в работе координационной группы C&I (JCA-CIT) для продолжения дискуссии по стандартизации и тестированию SIP-IMS profile (26 Ноября 2014)  
*(Seminar's participants have been invited to JCA-CIT meeting for further discussion of standardization and testing of SIP-IMS profile)*
- На заседании решено составить план действий региона по внедрению и применению требований и тестовых спецификаций МСЭ-Т к терминальным окончаниям и платформам IMS на территориях стран РСС  
*(Participants agreed to develop an action plan on implementation of ITU-T Recommendations which are related to requirements/test specifications to SIP-IMS profile in RCC region)*

# Ключевые результаты конференции

## Key outcomes of the Seminar (6/6)

### Other testing activities

- ЦНИИС выразил заинтересованность в разработке тестовых спецификаций для систем переносимости номера (MNP) (Q.suppl.4) и инициации в МСЭ-Т нового пилотного проекта по тестированию MNP систем  
*(ZNIIS expresses the interest in developing testing specifications of Mobile Network Portability (Q.suppl.4). Afterwards, ZNIIS will be able to start the related ITU-T pilot project)*
- Принимая во внимание опыт стран-членов РСС, участники семинара высоко оценили деятельность МСЭ по вопросам измерения скорости доступа в сеть Интернет. Ряд участников будут готовы присоединиться к работе, предоставив свои предложения в ИК11  
*(Workshop's participants appreciated the ITU-T activities on Internet speed measurements bearing in mind their national experience. Some participants will be able to join this discussion, proposing their contributions to SG11)*
- ЦНИИС выразил заинтересованность в работах МСЭ по вопросам борьбы с контрафактной продукцией

- **Участники семинара и региональный офис МСЭ для стран СНГ выразили благодарность руководству и коллективу ЦНИИС за проделанную работу в части создания виртуальной лаборатории**