

**Уважаемые дамы и господа, уважаемые коллеги, приветствую Вас на Международной выставке “Туркментел2023” – посвященная телекоммуникационной и IT-индустрии**

Разрешите в первых поблагодарить Вас за представленную возможность выступить на сегодняшнем мероприятии.

Благодаря особому вниманию уважаемого президента Туркменистана Сердара Бердымухамедова, в сфере связи осуществляется качественная и оперативная работа в нашей стране, Туркменистан как государство благодаря своему географическому положению, экономической стабильности и внешнего политического Нейтралитета давно стал оазисом мира и стабильности в регионе, являясь географическим центром в Центральной Азии, он также стал и коммуникационным центром.

Сегодня в нашей стране ведётся целенаправленная работа по повышению инновационного потенциала в условиях новых реалий. Цифровая экономика Туркменистана открывает широкие возможности для внедрения эффективных систем, способствующих долгосрочному экономическому росту. Это – один из главных этапов развития Туркменского государства, ведь именно степень цифровой трансформации будет показывать конкурентоспособность страны через призму глобализации мира.

Таким образом, не останавливаясь на достигнутых рубежах, наша страна целенаправленно движется к дальнейшему стремительному процветанию и на этом пути весьма успешно реализует цифровую трансформацию всех отраслей национальной экономики. Под руководством уважаемого Президента выбранный государством курс на цифровизацию народного хозяйства и общества в целом придаёт ещё больший импульс укреплению внешнеэкономического статуса нашей страны в мировом сообществе, приумножению потенциала международных связей, позволяет значительно повысить благосостояние населения.

Развитие телекоммуникаций и информационных технологий становится важным и неотъемлемым элементом структурных преобразований и подъема экономики страны, роста деловой и интеллектуальной активности общества, укрепления авторитета

страны в международном сообществе, поэтапного формирования информационного общества. Кроме того, развитие ИКТ напрямую влияет на уровень конкурентоспособности страны, позволяет собирать и обобщать огромные массивы информации, открывает широкие возможности для управления на стратегическом направлении.

Опережающими темпами продолжает расти телекоммуникационный рынок, так как с повышением благосостояния население активно начинает пользоваться телекоммуникационными услугами. В эту сферу традиционно входят сотовая связь, фиксированная телефонная линия связи и доступа к сети Интернет, услуги и средства почтовой и документальной электросвязи, телевидение, радиовещание и радиосвязь. По всем этим направлениям в целом по стране наблюдается последовательный динамичный рост.

Создание национальной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры следует рассматривать как важнейший фактор подъема национальной экономики, роста деловой и интеллектуальной активности общества, укрепления авторитета страны в международном сообществе. Проводимые Правительством страны мероприятия по стимулированию, массовому внедрению и использованию во всех сферах экономики и жизни общества современных информационных технологий, удовлетворению информационных потребностей граждан являются вкладом Туркменистана в построение и создание информационного общества.

В наше время информационные технологии являются главным трендом. Это связано с кардинальными изменениями, происходящими в международной сфере телекоммуникации.

2015 году было создано акционерное общество закрытого типа «Туркмен хемрасы» в качестве оператора национального спутникового связи «ТуркменАлем52.0Е» для оказания связи в Туркменистане и зарубежом.

С начала деятельности и по нынешний день наша организация успешно предоставляет услуги спутниковой связи провайдером и потребителям странам Центральной Азии, Ближнего Востока и Европы. Нашими партнерами на рынке спутниковой связи являются зарубежные компании, которые являются ведущими игроками в отрасли предоставления услуг вещания и спутникового интернета.

АОЗТ «Туркмен Хемрасы» постоянно проводит необходимые работы по развертыванию Национального спутника «TurkmenAlem52.0E». Участие в международных выставках, конференциях, заседаниях международных организаций, связанных с системой спутника, обмен опытом с зарубежными коммуникационными компаниями, а также налаживание международного сотрудничества.

Отрасль спутниковой связи является важнейшим элементом мирового рынка телекоммуникаций. Динамика, структура и тенденции развития этой сферы деятельности зависят от экономического состояния мировой экономики в целом, экономического состояния отдельных регионов и ряда других факторов. Не далее, чем 10 лет назад существовали опасения, что наземные волоконно-оптические и беспроводные технологии вытеснят спутниковую связь. Однако спутниковая отрасль устояла благодаря разработке, внедрению и развитию новых технологий, которые позволили внедрить новые беспрецедентные услуги (спутниковое цифровое телевизионное и звуковое вещание, телевидение высокого разрешения, спутниковый широкополосный доступ и т.п.) и существенно увеличивать спрос на спутниковые емкости. Сегодня все операторы спутниковой связи внедряют вместо стандартной телефонии перспективные видео и мультимедийные виды сервисов.

В результате дальновидной политики нашего национального лидера и председателя Халк Маслахаты уважаемого Гурбангулы Бердымухамедова в 2015 году на геостационарную орбиту 52.0E был успешно выведен первый национальный спутник связи «**TürkmenÄlem52.0E**».

Спутник имеет полезную нагрузку в виде 38 Транспондеров Ku диапазона, которые поделены между 3 лучами. Лучи в свою очередь охватывают десятки государств Европы, Азии, а также страны Ближнего Востока и Северной Африки. Положение спутника позволяет ему выступать в качестве транзитной точки в процессе вещания теле и радиоканалов на территории Европы и Азии, являясь ключевым связывающим звеном в Центральноазиатском регионе.

Спутниковая связь состоит из двух основных компонентов: наземного сегмента и космического сегмента.

Говоря о наземном сегменте, то у нас так же имеется собственный ФСС телепорт на базе технологий Newtec, который

позволил расширить спектр предоставляемых услуг в сфере спутниковой связи. Это плодотворно сказалось на развитии инфраструктуры отдаленных и труднодоступных населенных пунктов, расположенных в пустыне Кара-Кум и на горной местности. Услуги ФСС телепорта широко используются компаниями в нефтегазовой промышленности, дорожностроительной отрасли, геологоразведочной деятельности, а также сейсмологическими станциями. На сегодняшний день услугами ФСС телепорта широко пользуются десятки зарубежные и местные компании, таких как, строительство, промышленность и занимающиеся добычей углеводорода. Также, благодаря хорошему покрытию спутник связи “TurkmenAlem52.0E” транслируется около 270 высококачественные зарубежных и национальных теле и радиоканалов.

Хотел бы отметить, что запущенная DTH-платформа, которая является провайдером каналов платного телевидения под названием Alem TV, уже завоевавшим популярность в нашей стране и за рубежом, количество телеканалов этого провайдера превысило 130, и он предлагает интересный контент в пакетах «VIP» и «Sada» для 10 000 домохозяйств в качестве SD и HD.

По «Программе социально-экономического развития страны Президента Туркменистана на 2022-2028 годы» рассматривается разработка проекта второго спутника связи. Так, проекте планируется повысить его технические возможности за счет использования современных космических технологий, сохранить действующую полосу частот спутника связи «ТуркменАлем 52Е» в соответствии с маркетинговым планом, расширить его диапазон с помощью дополнительных частот.

### **Уважаемые дамы и господа!**

В связи с вышеизложенным, АОЗТ “Туркмен Хемрасы” как первый национальный оператор спутника “TürkmenÄlem 52°E”, приглашает всех заинтересованных лиц к взаимовыгодному и плодотворному сотрудничеству в сфере телекоммуникационных услуг космической связи на базе спутника “TürkmenÄlem 52°E” и готово решать поставленные задачи и оказывать услуги по обеспечению бесперебойной и качественной спутниковой связи.

От всего сердца желаю Вам крепкого здоровья, долгих лет жизни, успехов в масштабной деятельности международной значимости во благо народа и страны!

**Спасибо за внимание!**