



Министерство транспорта
и коммуникаций
Кыргызской Республики

**Учебно–информационный семинар
по современным адаптивным технологиям
для людей с ограниченными возможностями здоровья
Бишкек, Кыргызская Республика, 7-8 декабря 2015 года**

ПРОГРАММА

7 декабря 2015, понедельник

Тренер: Анатолий Попко

08:30 - 09:30	Регистрация участников семинара
09:20 – 09:30	Групповое фото
09:30 - 10:00	<p>Официальное открытие семинара</p> <ul style="list-style-type: none"> Приветственное слово от имени Кыргызского государственного технического университета им. И.Раззакова Приветственное слово от имени Международного союза электросвязи (МСЭ) Приветственное слово от имени Института ЮНЕСКО по информационным технологиям в образовании (ИИТО ЮНЕСКО).
10:00 – 11.00	<p>Обзор современных тенденций в сфере высокотехнологичных адаптивных решений для инвалидов по зрению:</p> <ul style="list-style-type: none"> Доступность современных сенсорных устройств на базе IOS и Андроид Спутниковая навигация для инвалидов по зрению Доступ к художественной и учебной литературе по протоколу DAISY-online Демонстрация образцов тифлотехники: смартфоны для незрячих, устройство для воспроизведения «говорящих» книг (тифлофлешплеера), электронные ручные видеоувеличители (ЭРВУ) и др.
11.00 – 11.30	Перерыв на чай/кофе
11.30 – 13.00	<p>Операционная система MS Windows как программная основа рабочего места незрячего специалиста:</p> <ul style="list-style-type: none"> Специализированное программное обеспечение: программа экранного доступа Jaws for Windows и программа увеличения экрана MAGic Подключение, настройка и использование брайлевских дисплеев Доступность стороннего программного обеспечения и Интернет-ресурсов.
13:00 - 14:00	Перерыв на обед
14.00 – 15.30	<p>Доступная среда для инвалидов по зрению:</p> <ul style="list-style-type: none"> Концепция универсального дизайна

	<ul style="list-style-type: none"> • Технические средства реабилитации, элементы доступности городской и транспортной инфраструктуры, услуги по обеспечению доступности и создание доступного контента • Анализ лучших практик в сфере инклюзивного образования, трудоустройства и реабилитации инвалидов по зрению.
15.30 – 16.00	Перерыв на чай/кофе
16.00 – 17.00	Подведение итогов первого дня. Вопросы и ответы.

8 декабря 2015 года, вторник

Тренер: Ян Бин

09:30 – 11.00	<p>Сессия 1: Обзор общих положений по обеспечению вспомогательными технологиями людей с нарушением опорно-двигательного аппарата.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Общая установка операционной системы • Альтернативная клавиатура и позиционирующие устройства • Доступ через переключатель • Сенсорные экраны и планшетные компьютеры
11.00 – 11.30	Перерыв на чай/кофе
11.30 – 13.00	<p>Сессия 2: Системы слежения за положением головы – удовлетворение потребностей и последующая работа</p> <ul style="list-style-type: none"> • Слежение за положением головы с использованием стационарных и планшетных компьютеров • Экранные клавиатуры и другое специализированное программное обеспечение
13:00 - 14:00	Перерыв на обед
14.00 – 15.30	<p>Сессия 3: Системы Eye Gaze – правильное понимание работы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Обзор текущего обеспечения и будущих тенденций • Подготовка и оценка • Специализированное программное обеспечение или Windows Control • Отслеживание прогресса и последующая работа
15.30 – 16.00	Перерыв на чай/кофе
16.00 – 17.00	<p>Подведение итогов второго дня. Вопросы и ответы.</p> <p>Заккрытие семинара.</p>