

Программа
международной научно-практической конференции
«Технологии трехмерной визуализации в образовании, науке, культуре, бизнесе – перспективы применения. Обзор мировых тенденций в области построения 3D Центров виртуальной реальности».

10.00-10.10	<p>Вступительное слово</p> <p>Ирина Ивановна Халеева, ректор МГЛУ, д.п.н., профессор, академик РАО</p>
10.10-10.30	<p>Опыт внедрения в МГЛУ технологий трехмерной визуализации в образовательный процесс: результаты и перспективы развития.</p> <p>Мариф Курбанович Курбанов, проректор по инновациям и новым образовательным технологиям, к.т.н., доцент</p>
10.30-10.50	<p>Лаборатория трехмерного виртуального моделирования МГЛУ: инновационная технология в подготовке специалистов гуманитарного профиля – применение, аппаратное техническое решение и технология создания отраслевых учебных курсов.</p> <p>Елена Юрьевна Безрукова, руководитель направления «Образование» департамента системной интеграции компании Русский Стиль</p>
10.50-11.10	<p>Научная визуализация - технология трехмерной визуализации в лингводидактике.</p> <p>Дарья Аркадьевна Демина, аспирант кафедры методики преподавания перевода и иностранных языков МГЛУ, преподаватель факультета экономики и права</p>
11.10-11.50	<p>Практическая сессия Просмотр тематических 3D приложений. Разбор методических компонентов применения: повышение качества усвоения материала, психологические компоненты воздействия. Обсуждение, дискуссии, обмен мнениями.</p>
11.50-12.00	<p>Визуальная реклама на улицах больших и малых городов России.</p> <p>Светлана Ильинична Харниш, старший научный сотрудник Института социологии РАН, председатель исследовательского комитета Российского общества социологов «Язык и общество» Линн Чокетто (Новая Зеландия), Associate Professor in a College of Creative Arts, Massey University, Wellington New Zealand</p>
12.00-12.30	<p>Кофе пауза</p>
12.30-12.50	<p>Интернет-технологии интерактивной 3D визуализации в электронных учебных материалах по химии.</p> <p>Владимир Викторович Миняйлов, старший научный сотрудник химического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, к.х.н.</p>
12.50-13.10	<p>Инновационные 3D - технологии в подготовке инженеров транспорта: задачи, программно - аппаратный состав построения</p>

	<p>3D Центра виртуальной реальности.</p> <p>Владимир Александрович Карпычев, зам. директора института транспортной техники и организации производства (ИТТОП), нач. отдела информатизации, зав. кафедрой «Машиноведение, проектирование, стандартизация и сертификация», профессор</p>
13.10-13.30	<p>Обзор мировых тенденций в области построения 3D Центров виртуальной реальности. Технологии выбора оптимального технического решения. Практика применения.</p> <p>Петр Александрович Брусенцев, представитель компании Varco в России и странах СНГ</p>
13.30-14.00	<p>Кофе пауза</p>
14.00-14.20	<p>Применение технологий трехмерной визуализации в строительной отрасли: актуальные аспекты использования.</p> <p>Владимир Иванович Гагин, проректор по учебно-методической работе и международной деятельности МГСУ, к.т.н., профессор Елена Юрьевна Безрукова, руководитель направления «Образование» департамента системной интеграции компании Русский Стиль</p>
14.20-14.40	<p>Трехмерная интерактивная визуализация объектов всемирного наследия и возможности ее использования в образовательных целях.</p> <p>Надежда Валерьевна Ильина, директор по развитию компании 3DreamTeam Александр Александрович Лавров, технический директор компании 3DreamTeam</p>
14.40-14.55	<p>Построение виртуальных музеев, виртуальных центров сохранения объектов мирового архитектурного наследия. Применение в России. Обзор мировых тенденций на примере реализованных проектов.</p> <p>Алексей Геннадьевич Захаров, руководитель инсталляционного подразделения департамента системной интеграции компании Русский Стиль</p>
15.00-15.15	<p>Технология разработки тематических 3D приложений: на примере МГЛУ.</p> <p>Елена Юрьевна Безрукова, руководитель направления «Образование» департамента системной интеграции компании Русский Стиль</p>
15.15-15.45	<p>Практическая сессия Просмотр тематических 3D приложений в области архитектуры и строительства.</p>
15.45-15.55	<p>Заключительное слово</p> <p>Ирина Ивановна Халеева, ректор МГЛУ, д.п.н., профессор, академик РАО</p>

16.00-16.10	Подведение итогов, закрытие конференции Мариф Курбанович Курбанов , проректор по инновациям и новым образовательным технологиям МГЛУ, к.т.н., доцент
16.10-16.40	Пресс-конференция для представителей печатных СМИ и Интернет-изданий. На пресс-конференции будет анонсирована особо важная информация. Экскурсия по Инновационным образовательным центрам МГЛУ.
16.40	Протокольное мероприятие, свободное общение