



МЕЖДУНАРОДНАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ
«УСТОЙЧИВОЕ
РАЗВИТИЕ ГОРОДОВ»

Программа

19
MAY
2017

Программа конференции «Устойчивое развитие городов»
19 мая 2017г, Ельцин Центр

8:30-9:30	Регистрация участников. Приветственный кофе		
Пленарное заседание			
9:30-10:20	<p><u>Модератор:</u> Надежда Терлыга, заместитель первого проректора УрФУ</p> <p>Открытие конференции, приветственное слово:</p> <ul style="list-style-type: none">- Сергей Кортюв, первый проректор УрФУ;- Наталья Полковникова, руководитель новых направлений, Global Innovation Labs;- Фарида Альжанова, заведующая отделом региональной экономики и инновационного развития Института экономики Комитета науки МОН Республики Казахстан. <p>Выступления ключевых докладчиков:</p> <ul style="list-style-type: none">- Алексей Белыйшев, заместитель главы Администрации города Екатеринбурга по вопросам капитального строительства и землепользования, тема: "Стратегия пространственного развития как основа устойчивости Екатеринбурга".		
	Бизнес-трек	Научный трек	Научный трек
10:30-11:40	<p>Секция: «Умные» города</p> <p><u>Модератор:</u> Илья Обабков, директор Института фундаментального образования УрФУ</p> <p>Михаил Цыкарев, руководитель отдела перспективных технологий Дирекции стратегического развития ИТ УБРИР,</p>	<p>Секция 1: Стратегические ориентиры устойчивого развития городской среды для повышения качества жизни и восстановления природы</p> <p>Зал №1</p> <p><u>Модератор:</u> Михаил Варакин, заместитель директора химико-технологического института УрФУ по науке и инновациям</p>	<p>Секция 2: Инженерно-технические решения для «умных» городов</p> <p>Зал №2</p> <p><u>Модератор:</u> Фарида Альжанова, заведующая отделом региональной экономики и инновационного развития Института экономики Комитета науки МОН РК</p>

	<p>тема: "Устойчивое развитие в цифровую эпоху";</p> <p>Андрей Толмачев, руководитель проектов компании SYNC, тема: "Точная настройка общественного транспорта";</p> <p>Евгений Шароварин, заместитель директора, НПО Автоматики, тема: «Умный транспорт»;</p> <p>Виктор Игнатов, руководитель направления "Разумные города", Центр промышленных решений IBM, тема: «Квантовая информатика, как инновационное направление для наукоградов»;</p> <p>Михаил Кисель, управляющий Свердловским отделением Сбербанка, тема: «Безналичный город».</p>	<p>Наталья Дукмасова, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Экономическая эффективность внедрения системы экологического менеджмента на промышленных предприятиях</p> <p>Ольга Ручкинова, Пермский национальный исследовательский политехнический университет</p> <p>Тема: Фитофильтры – экологичное решение очистки ливневых вод с урбанизированных территорий</p> <p>Лариса Абржина, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Экологическая оценка природоохранных мероприятий, повышающих устойчивость автотранспорта</p> <p>Георгий Браяловский, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Реагентное удаление марганца из подземных вод</p> <p>Наталья Ваганова, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Моделирование промерзания и оттаивания грунта в Арктических районах</p>	<p>Елизавета Румянцева, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Современные технологии переработки твердых коммунальных отходов: инвестиции в будущее</p> <p>Игорь Майбуров, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Фискальные инструменты регулирования устойчивого развития городских транспортных систем</p> <p>Денис Власов, Московский государственный строительный университет</p> <p>Тема: Смена парадигмы транспортного поведения в крупнейших городах России</p> <p>Александр Сурков, Пермский национальный исследовательский политехнический университет</p> <p>Тема: Имитационная модель оценки эффективности комбинированной энергоустановки на основе геотермального теплового насоса и вакуумного солнечного коллектора</p>
	Бизнес-трек	Научный трек	Научный трек
11:40-12:50	<p>Секция: Здания и конечные пользователи</p> <p><u>Модератор:</u> Максим Пучков, помощник ректора по международному научно-образовательному сотрудничеству ФГБОУ ВПО «УралГАХА»</p> <p>Наталья Полковникова, руководитель новых направлений, Global Innovation Labs</p>	<p>Секция 1: Стратегические ориентиры устойчивого развития городской среды для повышения качества жизни и восстановления природы</p> <p>Зал № 1</p> <p><u>Модератор:</u> Михаил Варакин, заместитель директора химико-технологического института</p>	<p>Секция 3: Энергоэффективные решения для устойчивого развития</p> <p>Зал № 2</p> <p><u>Модератор:</u> Вячеслав Шихирин, заведующий кафедрой промышленного, гражданского строительства и экспертизы недвижимости УрФУ</p>

	<p>LLC, тема: «Городские фермы - экосистема городов будущего»;</p> <p>Ольга Благодатских, рг-менеджер, дирекция по продажам и маркетингу АО «РСГ-Академическое», тема: «Умные» решения для «умных» домов;</p> <p>Андрей Киселев, руководитель инвестиционного направления Екатеринбургского МУП «Водоканал», тема: «Устойчивое развитие города Екатеринбурга в условиях дефицита водных ресурсов»;</p> <p>Денис Сереченко, директор по развитию бизнеса Huawei Enterprise Business Group в России, тема: Строительство «умных» городов.</p>	<p>УрФУ по науке и инновациям, доцент кафедры органической и биомолекулярной химии ХТИ</p> <p>Михаил Филимонов, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Растепление многолетнемерзлых пород в Арктических районах от различных технических систем</p> <p>Дарья Петрова, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Атмосферное загрязнение городов России: статистика, причины и особенности</p> <p>Галина Батракова, Пермский национальный исследовательский политехнический университет</p> <p>Тема: Стратегия обращения с отходами сноса и демонтажа от ликвидации объектов химической промышленности</p> <p>Андриан Селезнев, Институт промышленной экологии УрО РАН</p> <p>Тема: Изучение поверхностных грязевых отложений в урбанизированной среде</p> <p>Александр Тырсин, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Энтропийное моделирование устойчивого развития мегаполисов</p>	<p>Павел Матренин, Новосибирский государственный технический университет</p> <p>Тема: Оптимизация режимов распределительных электрических сетей мегаполисов</p> <p>Алексей Васильев, Институт промышленной экологии УрО РАН</p> <p>Тема: Радоновая безопасность в контексте применения энергосберегающих технологий в строительстве</p> <p>Михаил Кожевников, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Энергия биомассы для устойчивых городов</p> <p>Анастасия Буракова, Тюменский индустриальный университет</p> <p>Тема: Оценка эффективности работы солнечных панелей в зимних условиях</p> <p>Владислав Самойленко, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Устойчивое развитие городской электрической сети с применением бездоговорного управления потребительской нагрузкой</p>
	Бизнес-трек	Научный трек	Научный трек
12:50-14:00	<p>Секция: Город как среда обитания</p> <p>Модератор: Алексей Фаюстов, директор медиацентра УрФУ</p> <p>Сергей Косенко, заместитель начальника Департамента архитектуры, градостроительства и регулирования</p>	<p>Секция 1: Стратегические ориентиры устойчивого развития городской среды для повышения качества жизни и восстановления природы</p> <p>Зал № 1</p>	<p>Секция 3: Энергоэффективные решения для устойчивого развития</p> <p>Зал № 2</p> <p>Модератор: Вячеслав Шихирин, заведующий кафедрой промышленного, гражданского строительства и экспертизы недвижимости УрФУ</p>

	<p>земельных отношений Администрации города Екатеринбурга по градостроительной деятельности, тема: «Взаимодействие города и природного комплекса для создания устойчивой городской среды»;</p> <p>Роман Проскураков, основатель Transnational Group, тема: "Развитие инфраструктуры как фактор устойчивого развития";</p> <p>Антон Зубков, руководитель проекта, Проектный офис по управлению проектами развития бизнеса, Госкорпорация «Росатом», тема: «Роль Госкорпорации «Росатом» в развитие территорий»;</p> <p>Андрей Сазонов, директор ООО «Уралтермопласт», тема: «Использование вторичных ресурсов в городской среде».</p> <p>Сергей Кортков, первый проректор УрФУ, тема: "Кампусные решения университета в городской среде".</p>	<p><u>Модератор</u>: Михаил Вараксин, заместитель директора химико-технологического института УрФУ по науке и инновациям</p> <p>Юлия Лаврикова, Институт экономики УрО РАН</p> <p>Тема: Стратегические ориентиры развития мегаполиса: новая индустриализация и экологическая напряженность</p> <p>Ирина Селезнева, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Изменения качества атмосферного воздуха под воздействием химических предприятий в городах Свердловской области</p> <p>Анна Лаптева, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Оценка эмиссии CO₂-экв в процессе огневого рафинирования меди</p> <p>Ольга Миролюбова, Санкт-Петербургский политехнический университет</p> <p>Тема: Урбанизация и эмиссия парниковых газов от промышленности</p>	<p>Артем Волков, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Оценка перспектив использования АИЭ для достижения устойчивого развития г. Екатеринбург в России</p> <p>Татьяна Низамутдинова, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Математический подход к идентификации состава нагрузки в узлах распределительной сети 6-10 и 0,4 кВ</p> <p>Галина Худякова, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Использование городских древесных отходов в качестве энергоресурса</p> <p>Нина Харламова, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Альтернативные системы электроснабжения для удаленных промышленных потребителей</p> <p>Владимир Велькин, Уральский федеральный университет</p> <p>Тема: Использование солнечной энергии для жилых зданий в мегаполисе</p> <p>Александр Воротников, Российская академия народного хозяйства и государственной службы</p> <p>Тема: Внедрение энергетических smart-технологий на территории арктических городов России</p>
14:00-14:30	Заккрытие программы конференции, фуршет		
14:30-16:00	Деловая встреча компании Huawei с представителями крупных компаний. Тема: “Практика построения «умных» городов”. Вход по приглашениям.		