



ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР ПО ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫМ ЗДАНИЯМ

Совместное мероприятие

Европейской экономической комиссии ООН (ЕЭК ООН) и Программы развития ООН (ПРООН) в партнерстве с Международной ассоциацией пассивного дома (iPHA) и Институтом пассивного дома при поддержке Комитета по градостроительству Республики Армения

21-22 ноября 2019 г.
Ани Гранд Отель, Ереван, Армения

Под эгидой Совместной целевой группы ЕЭК ООН
по стандартам энергоэффективности зданий

Четверг, 21 ноября (день 1)

09:00 – 09:30	Регистрация
09:30 – 09:45	Вступительное слово <ul style="list-style-type: none">– Г-н Армен Гуларян, заместитель председателя Комитета по градостроительству, Армения– Г-жа Михаела Стойкоска, заместитель постоянного представителя, ПРООН Армения– Г-н Олег Дзюбинский, региональный советник, Отдел устойчивой энергетики, ЕЭК ООН
09:45 – 11:00	Сессия 1: Основы пассивного дома / общий обзор Фасилитатор тренинга: г-н Эдвард Лоус, научный сотрудник, Институт пассивного дома
11:00 – 11:15	Перерыв на кофе
11:15 – 12:30	Сессия 2: Компоненты пассивного дома: строительные системы и окна / фасады Фасилитатор тренинга: г-н Эдвард Лоус, научный сотрудник, Институт пассивного дома
12:30 – 13:30	Перерыв на обед
13:30 – 14:45	Сессия 3: Компоненты пассивного дома: воздухопроницаемость и системы отопления, вентиляции и кондиционирования



	Фасилитатор тренинга: г-н Эдвард Лоус , научный сотрудник, Институт пассивного дома
14:45 – 15:00	Перерыв на кофе
15:00 – 16:00	Сессия 4: Введение в Пакет проектирования пассивного дома (PHPP и designPH) - демонстрация программного обеспечения Фасилитатор тренинга: г-н Эдвард Лоус , научный сотрудник, Институт пассивного дома
16:00 – 17:00	Сессия 5: Введение в симуляцию теплового моста - демонстрация программного обеспечения Фасилитатор тренинга: г-н Эдвард Лоус , научный сотрудник, Институт пассивного дома
17:00 – 17:30	Завершение рабочей сессии и подведение итогов первого дня

Пятница, 22 ноября (день 2)

09:00 – 09:30	Регистрация
09:30 – 11:00	<p>Сессия 1: Опыт стран в применении принципов высокоэффективных зданий на практике</p> <p>Круглый стол - обсуждение</p> <p>На сессии будут проанализированы и обсуждены уроки, извлеченные из первого дня семинара, произойдет обмен мнениями о том, как могут применяться на практике принципы высокоэффективных зданий и стандарт пассивного дома. Основные проблемы в разработке и внедрении стандартов энергоэффективности зданий у государств-членов ЕЭК ООН.</p> <p>Модератор: Г-н Александар Дуковски, председатель группы экспертов ЕЭК ООН по энергоэффективности</p> <p>Вопросы участникам круглого стола и всем участникам семинара:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Как информация, полученная во время тренинга, может быть применена на практике в вашей стране? – Какие в вашей стране существуют проблемы, связанные с осуществлением принципов высокоэффективных зданий и стандарта пассивного дома? – Каких предпосылок недостает в вашей стране для принятия более прогрессивных стандартов энергоэффективности зданий? <p>Участники круглого стола:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Г-жа Евгения Атаян, советник управления жилищным фондом и коммунальных инфраструктур комитета градостроительства, Армения – Г-жа Тамар Сабелашвили, старший специалист, Департамент энергетической политики, Министерство экономики и устойчивого развития, Грузия – Г-н Максат Амираев, заведующий, Отдел развития и мониторинга жилищно-коммунального хозяйства, Государственное агентство архитектуры, строительства и ЖКХ при Правительстве Кыргызской Республики – Г-н Ион Коропчан, начальник секции, Департамент градостроительства, строительства и жилищного строительства, Министерство экономики и инфраструктуры, Республика Молдова



	<ul style="list-style-type: none"> – Г-н Андрей Овчаренко, генеральный директор и основатель NEOACRE Premium Construction, Украина; сертифицированный специалист, Институт пассивного дома – Г-н Тигран Секоян, старший эксперт по энергетике / энергоэффективности, проект ПРООН-ЗКФ, Армения – Г-н Георгий Абулашвили, Директор, Центр энергоэффективности (ЕЕС), Грузия
11:00 – 11:15	Перерыв на кофе
11:15 – 12:30	<p>Сессия 2: Опыт международных организаций по оказанию помощи странам во внедрении высоких стандартов энергоэффективности зданий</p> <p>Сессия предоставит возможность обсудить роль международных организаций в оказании помощи странам в разработке и внедрении высоких стандартов энергоэффективности и повышении энергоэффективности зданий.</p> <p>Модератор: Г-н Александар Дуковски, председатель группы экспертов ЕЭК ООН по энергоэффективности</p> <p>Вопросы участникам круглого стола и всем участникам семинара:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Какую роль могут сыграть международные организации в оказании помощи странам в вопросе повышения энергоэффективности зданий? - Можно ли использовать примеры других стран с различающимися социально-экономическими условиями при разработке вариантов политики и бизнес-моделей для повышения энергоэффективности зданий? - Может ли международная организация способствовать внутринациональному диалогу (правительство – общественные организации – бизнес и финансовый сектор – экспертное сообщество – граждане) для повышения стандартов энергоэффективности зданий и разработки соответствующей политики? <p>Участники круглого стола:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Г-жа Биляна Чобанова, руководитель проекта EU4Energy, отдел управления проектом EU4Energy, Секретариат Энергетической Хартии – Г-жа Светлана Карпышина, заместитель начальника отдела / эксперт по возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности, Группа содействия Восточному партнерству, Секретариат Энергетического сообщества – Г-н Арсен Карапетян, национальный эксперт по жилищной политике и управлению многоквартирными зданиями, проект ПРООН-ЗКФ, Армения – Г-н Олег Дзюбинский, региональный советник, Отдел устойчивой энергетики, ЕЭК ООН – Г-н Романас Савицкас, старший советник, Копенгагенский центр по энергоэффективности, Партнерство ЮНЕП-ДТУ – Г-н Эдвард Лоус, научный сотрудник, Институт пассивного дома <p>Вопросы и ответы</p>
12:30 – 13:30	Перерыв на обед
13:30 – 14:45	<p>Сессия 3: Снижение рисков и расширение инвестиций в энергоэффективную модернизацию зданий</p> <p>Модератор: Г-н Ваграм Джалалян, менеджер проекта ПРООН-ЗКФ</p> <p>Строительные нормы, стандарты, этикетка энергоэффективности, методология энергетического аудита</p> <p>Г-н Тигран Секоян, старший эксперт по энергетике / энергоэффективности, проект ПРООН-ЗКФ, Армения</p>



	<p>Энергетический аудит общественных и жилых зданий в Армении Г-н Артур Цугунян, национальный эксперт по энергоаудиту, проект ПРООН-ЗКФ, Армения</p> <p>ПРООН в Армении: продвижение энергоэффективности общественных зданий Г-н Андре Оганян, национальный эксперт по проектированию зданий и энергоэффективности / возобновляемым источникам энергии, проект ПРООН-ЗКФ, Армения</p>
14:45 – 15:00	Перерыв на кофе
15:00 – 16:15	<p>Сессия 4: Снижение рисков и расширение инвестиций в энергоэффективную модернизацию зданий (продолжение)</p> <p>Модератор: Г-н Ваграм Джалалян, менеджер проекта ПРООН-ЗКФ</p> <p>Финансирование мероприятий по повышению энергоэффективности квартир и односемейных домов в Армении Г-н Эдмонд Вардумян, директор Национальной ипотечной компании, Армения</p> <p>Схемы финансирования модернизации многоквартирных зданий в Армении Г-н Сергей Саядян, руководитель направления финансового стимулирования, проект ПРООН-ЗКФ, Армения</p> <p>Проблемы и недостатки законодательства в сфере управления многоквартирными зданиями и рекомендации по улучшению Г-н Армен Багдасарян, эксперт по правовым вопросам, Проект ПРООН-ЗКФ, Армения</p> <p>Опрос среди жителей многоквартирных зданий в Ереване Г-жа Астхик Мирзаханян, национальный эксперт по оценке социальной уязвимости, проект ПРООН-ЗКФ, Армения</p>
16:15 – 16:45	<p>Муниципальная система энергоменеджмента в Степанаване</p> <p>Г-н Виталий Беккер, Эксперт по ЭЭ/городскому энергоменеджмента, Россия Г-н Андрей Додонов, Эксперт по медицинскому теплогазоснабжению и вентиляции/ ЭЭ/городскому энергоменеджмента, Россия</p>
16:45 – 17:45	<p>Завершение рабочей сессии и подведение итогов семинара</p> <p>Итоги семинара, перспективы внедрения стандартов высокоэффективности зданий и дальнейшие шаги для Объединенной целевой группы по стандартам энергоэффективности зданий.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Г-н Александр Дуковски, председатель группы экспертов ЕЭК ООН по энергоэффективности – Г-н Олег Дзюбинский, региональный советник, Отдел устойчивой энергетики, ЕЭК ООН – Г-н Ваграм Джалалян, менеджер проекта ПРООН-ЗКФ, Армения

