|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНА  Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Пермского края  от 1 июля 2016 г. № СЭД-35-01-12-220 |

**ПРОГРАММА**

**Всероссийского фестиваля энергосбережения #ВместеЯрче**

**в городе Перми**

**Время** проведения: 10 сентября 2016 г.

**Место** проведения: на территории Научно-образовательного центра энергосбережения ФГБОУ ВО «ПНИПУ» расположенного по адресу: г. Пермь, Ленинский район, ул. Академика Королева, 15.

Информация о мероприятии размещена на сайте - http://msgkh.permkrai.ru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятие** | **Комментарии** |
| **11.00-12.00** | **Регистрация участников фестиваля** | Участвующие в олимпиаде энергосбережения с личными проектами в соответствии с тематикой секций «Семья» - школьники, семьи, «Город» - население, УК, ТСЖ, «Страна» - студенты, предприятия |
| **12.00-12.30** | **Торжественное открытие фестиваля** | Актовый зал |
| **12.30-17.00** | Работа **Бульвара современных энергоэффективных технологий**: | Демонстрация современных энергоэффективных технологий, интересных для населения, в рамках площадок «Семья», «Город», «Страна» |
| Площадка «Страна» (лекционная аудитория, фойе)  Работа творческих и презентационных площадок компаний ТЭК. Работа творческих и презентационных площадок научных институтов и высших учебных заведений, специализирующихся в области энергетики. | Площадка «Страна» представлена макетами добычи и производства энергии, использование современных технологий в промышленном секторе, транспортировка электроэнергии конечному потребителю.  Проводятся выступления студентов ПНИПУ и представителей предприятий с докладами по тематике энергосбережения и энергоэффективности в России. |
| Площадка «Город» (лекционная аудитория, фойе)  Работа творческих и презентационных площадок компаний-производителей энергосберегающей техники и технологий, торговых сетей по продаже бытовой техники, компаний по производству энергосберегающих окон и т.п. | В зоне «Город» представлены современные технологии, используемые в городском хозяйстве.  Проводятся выступления студентов, школьников, представителей предприятий, УК, ЖКХ с докладами по тематике энергосбережения и энергоэффективности в городе Перми и городах Пермского края.  В формате круглого стола проходят обсуждения концепций развития городского хозяйства в формате энергосбережения и энергоэффективности с участием представителей администрации города, УК, ТСЖ, ЖКХ, вузов, населения. |
| Площадка «Семья» (лекционная аудитория, помещение для квеста)  Представление творческих работ семей, школьников, Домов творчества и др.  Прохождение квеста. | Зона «Семья» представлена квестом по энергоэффективности в квартире, где каждый желающий сможет проверить свои знания в области энергосбережения и выполнить задания на экономию электроэнергии  Проводятся выступления студентов, школьников, семей с докладами по тематике энергосбережения и энергоэффективности при ведении домашнего хозяйства |
| Баннер для фотографирования с изображением современных энергоэффективных технологий, энергообъектов с последующим размещением этих фотографий в социальных сетях с хэштэгом #энергияфестиваля | |
| **12.30-15.00** | **Лекции и уроки энергосбережения** (лекционная аудитория) | На площадке Фестиваля организуется лекторий для проведения лекций и уроков энергосбережения. |
| Организаторы Фестиваля раздают детям раскраски на тему энергосбережения взамен на лампочки накаливания, батарейки. | |
| **15.00 -17.00** | Работа **зоны научно-популярных шоу и опытов для детей**, демонстрирующих свойства разных видов энергоресурсов, природу энергии и света | Демонстрация научно-популярных шоу на Бульваре энергоэффективных технологий. |
| **13.00-15.00** | Работа круглых столов **«Современные энергоэффективные и энергосберегающие технологии»** | Презентация лабораторий ФГБОУ ВО ПНИПУ, Умный дом, автоматизированный тепловой пункт.  Круглые столы:   1. Активно - адаптивные системы. Настоящее и будущее. 2. Автоматизированный электропривод. Вызов современности. 3. Энергосберегающие технологии. Земля – наш дом. 4. Микропроцессорные системы управления и автоматизация технологических процессов производства. Инновационный подход к управлению производством. 5. Проблемы энергосбережения в ЖКХ. Умный дом. 6. Новый подход к повышению эффективности тепловой энергии. Автоматизированный тепловой пункт. |
| **12.30-18.00** | Работа выставки **«Экономия энергии в быту»** | Презентации отечественного оборудования и энергосберегающих технологий для населения производства малых и средних предприятий Пермского края. Презентация предприятий по монтажу и поверке систем учета электрической и тепловой энергии |
| **12.30-15.00** | **Конкурс детских рисунков на асфальте, выставка рисунков** | Конкурс посвящен теме энергосбережения «Умный дом, теплый дом» |
| **12.30 – 15.00** | **Площадка Арт-Объект** | Создание арт-объектов с использованием принесенных из дома традиционных ламп накаливания и их раскрашиванием |
| **15.00 – 16.00** | **Акция #Вместеярче** | Замена ламп накаливания на светодиодные, которая проводится в социальных сетях с 01 августа. В ходе акции участники заменяют у себя или помогают нуждающимся в поддержке (малоимущим, детдомам, пожилым) установить светодиодные лампочки. Фотографии размещаются в социальных сетях с хэштегом #вместеярче. |
| **15.00-18.00** | **Веселые старты «Энергия спорта», «Энергия семьи»** | **«Энергия спорта»** Организуются соревнования между школьными командами или командами иных образовательных учреждений и общественных организаций, а также между всеми желающими участниками Фестиваля. Несколько точек с разными заданиями.  **«Энергия семьи»** - веселые старты для семейных команд на призы от компаний - производителей энергосберегающей бытовой техники. В формате прохождения нескольких этапов всей семьей. Победители определяются по времени.  Также в рамках Фестиваля организуется Велопробег **«Генерация энергии»** в поддержку акции подписания #петиции и #личной декларации. В качестве призов – светодиодные аккумуляторные элементы освещения для велосипедов. |
| **15.00-18.00** | **Молодежный квест «#ВместеЯрче»** | Серия молодежных городских квестов с прохождением уровней (на велосипедах, роликах или пешком) путем перемещения от одного пункта к другому, разгадывая загадки и проходя уровни. Квесты объединяются общей темой и единой таблицей результатов |
| **12.00-19.00** | **Работа сувенирных палаток** | В палатках можно приобрести сувениры с символикой Фестиваля, сувениры с использованием светодиодов: браслеты, детские игрушки, воздушные шары и т.п. |
| **14.00-18.00** | **Работа инстамата (фото-тумбы)** | Бесплатная печать фотографий из социальных сетей при размещении фото с хештегом ***#ВместеЯрче#Пермь*** . |
| **12.30-19.00** | Проводятся **прямые включения** с площадок проведения Фестиваля | На главной сцене (экране), размещенной на площадке Фестиваля.  На экранах также демонстрируются:  • фотографиями/ видео из лент социальных сетей с хэштегом #энергияфестиваля;  • детские рисунки, посвященные теме энергосбережения;  • видеоролики, посвященные пропаганде энергосбережения.  Выступления молодых начинающих музыкантов и танцевальных коллективов «Энергия молодости». |
| **18.00-18.30** | **Молодежный флешмоб** | * Символическое прощание с лампочкой * Запуск символической «волны» из светодиодов (браслеты, детские игрушки с использованием светодиодов, либо участники могут воспользоваться светом своего мобильного телефона) |
| **18.30-20.00** | **Подведение итогов** фестиваля, награждение победителей, **Концерт** | * Актовый зал, Участники олимпиады энергосбережения получают сертификаты, победители – грамоты, призы. * Трансляция публичного выступления руководителей Правительства РФ и представителей органов власти на главной сцене с поддержкой акции подписания #петиции и #личной деклараций о намерении бережного отношения к энергии |
| **13.00 – 18.00** | **Подписание #петиции и #личной декларации** | Публичное подписание деклараций о намерении бережного отношения к энергии руководителями органов власти, известными деятелями культуры с выводом на главный экран. |