

### III-а Міжнародна науково – практична конференція

#### ***“Сучасні технології мінімізації енергоспоживання. Екологічні та економічні аспекти пасивного будівництва. Відновлювані джерела енергії”***

1. Привітання учасників конференції. Федак Т. В. – заст. голови Львівської облдержадміністрації, Криворучко Ю. І. – док. арх., головний архітектор м. Львова
2. Відновлювана енергетика – шлях до енергонезалежності. Конеченков А.Є., голова правління української вітроенергетичної асоціації, віце-президент Агентства з відновлюваної енергетики (Київ)
3. Кіотські механізми як шлях співфінансування зниження витрат палива в промисловості і комунальному господарстві. Сігал О.І. к.т.н., директор Інституту промислової екології НАНУ (Київ)
4. Стан та перспективи розвитку пасивного будівництва в Україні. Денис О. Б. – к.іст.н., президент НГО «Інститут пасивного будівництва»
5. Сонячні будинки атріумного типу. Казаков Г. В. к.арх., доц., каф. архітектурних конструкцій НУ «Львівська політехніка»
6. Шляхи застосування відновлюваних джерел енергії в системах теплопостачання Шпак Я. Ф. президент асоціації «Паливно-енергетичний комплекс Львівщини» (Львів)
7. Запровадження енергоменеджменту та міфи енергозбереження. Мамалига В.М. консультант ВР України, к.т.н., Національний технічний університет (Київ)
8. Використання підземних акумуляторів для автономного теплопостачання невеликих об'єктів. Забарний Г.М., д.т.н., зав. відділом біоенергетики Інституту відновлюваної енергетики НАНУ (Київ)
9. Екологічна безпека систем комплексного використання геотермальних ресурсів. Хворов М.М., д.хім.н., проф. каф. екології Європейського університету (Київ)
10. Ograniczenia zużycia wody wodociągowej w gospodarstwach domowych w Polsce. Halina Kłoss – Trębaczkiwicz, Elżbietą Osuch – Pajdzińską Варшавська політехніка (Варшава, Польща)



11. Економічні та організаційні аспекти проектування і будівництва енергоефективних споруд. Кузеванов В.М., Придніпровська державна академія будівництва і архітектури, (Дніпропетровськ)
12. Досвід експлуатації сонячних комбінованих систем гарячого водопостачання та електропостачання Сиротюк В. М., к.т.н., проф., зав. каф. електротехнічних систем ЛНАУ Сиротюк С. В., доц. каф, Аграрний університет (Дубляни, Львівської обл.)
13. Проблеми перероблення органічних відходів в біогазових установках. Войтович І. Г. к.т.н., проф. кафедри технології виробів з деревини Національного лісотехнічного університету України (Львів)
14. Технології екологічного домобудування Багрійчук В. О., к.т.н., винахідник, власник технологій (Львів)
15. Кращі практики муніципальної енергоефективності в секторі будівель та споруд. Копець А., президент асоціації «Енергоефективні міста України»
16. Інтелектуальні системи керування процесом акумуляування електроенергії, отриманої від відновлюваних джерел енергії. Щур І. З. д.т.н., Козій В.Б., Турленко О.Р., Інститут енергетики і систем керування НУ «Львівська політехніка»
17. Система керування вітроенергетичною установкою з вертикальною віссю обертання. Щур І. З. д.т.н., Турленко О.Р., Інститут енергетики і систем керування НУ «Львівська політехніка» (Львів)
18. Особливості використання світлодіодів в якості джерела світла. Причини деградації світлодіодних джерел випромінювання. Яцків О. О. ст. в. каф. ІМПФ НУ «Львівська Політехніка» (Львів)
19. Моделювання енергоощадних режимів роботи енергообладнання. Тимошик А. М. к.т.н., голова Львівського відділення «Науково-технічної спілки енергетиків і електротехніків України» (Львів)
20. Теплогенераційні та біоенергетичні комплекси на основі поліфункціональних електротепломеханічних перетворювачів енергії. Заблодський М.М., Квасов В.О., Лупанов А.В. Донбаський державний технічний університет (Донецьк)
21. Під'єднання глобального електрокола через ЄСГЕМ. Крах американського проекту "Збірник блискавок". Р.П.ОЛЕКСЮК. ПП "Подільська земля" (Вінниця).

