

Відновлювана енергія для централізованого теплопостачання в Україні

Zoom-вебінар



16 березня
14:00

Renewable Energy in District Heating in Ukraine - March 16, 2023

Resource Library, Feasibility Studies, Planning Tools

| | | |
|-------|--|---|
| 14:00 | Відкриття організаторами / Opening by the organizers | <i>Oleksandra Tryboi, REA</i> <i>Judit Szoleczky, INFORSE-Europe</i> |
| 14:10 | Бібліотека технологій для централізованого теплопостачання на відновлюваній енергії (DHRL) / Technology Library for Renewable Energy District Heating (DHRL) | <i>Gunnar Boye Olesen, INFORSE-Europe,</i> <i>Tonny Brink, Nordic Folkecenter for</i> <i>Renewable Energy, Denmark</i> |
| 14:25 | Встановлення теплового насоса для централізованого опалення в м. Ніжин, техніко-економічне обґрунтування / Installation of a heat pump for district heating in the city of Nizhyn, feasibility study | <i>Halyna Istrati, Jakob Worm,</i> <i>PlanEnergi, energy planning company,</i> <i>Denmark</i> |
| 14:40 | Аналіз потенціалу використання вторинних теплових ресурсів та геотермальної енергії для централізованого теплопостачання в Україні / Analysis of the potential of using secondary heat resources and geothermal energy for centralized heat supply in Ukraine | <i>Volodymy Kramar, Oleksandra Tryboi</i> <i>REA</i> |
| 15:00 | Розрахункові інструменти для попередньої оцінки ефективності впровадження енергозберігаючих заходів / Calculation tools for preliminary assessment of the effectiveness of the implementation of energy-saving measures | <i>Volodymy Kramar, REA</i> |



Nordisk Folkecenter
for Vedvarende Energi



Supported by

CISU CIVIL SOCIETY IN
DEVELOPMENT



INFORSE - International Network for Sustainable Energy
a global network of civil society organisations active on European and international climate and energy policies, projects with members on transition to **100% renewable energy**, energy efficiency, sustainable lifestyles / energy sufficiency and energy access.

Established in 1992 at "Earth Summit", NGO Global Forum in Rio de Janeiro
CSO Consultative Status at United Nations ECOSOC, UNFCCC.



INFORSE-Europe, 65 members in 35 European Countries.

Ukraine-Danish NGO Cooperation Projects:

- **Civil Society for Sustainable Energy - Local to National in Eastern Europe (SELNEE)**
with supported from CISU, Denmark
- **Change Agents for a Green Society with Focus on District Heating**
with support from New Democracy Fund, Denmark

The projects are in cooperation with **Nordic Folkecenter for Renewable Energy** (project leader), **NGO Renewable Energy Agency (REA)** in Ukraine and **Ecoaction** in Ukraine.

<https://www.inforse.org/europe/SELNEE.htm>

https://www.inforse.org/europe/ChangeAgents_Ukraine.htm

With financial
support from





Nordic Folkecenter
for Renewable Energy

Nordic Folkecenter for Renewable Energy, Denmark

Visitor & Training Center on 10 hektar
Research & Development Center
Testing and Implementation of Innovation
Projects in Africa, EU, Europe, Ukraine
Short Training Courses, Traineeships
Octagonal Conference Hall (200 people).

Exhibitions:

- Small Wind Turbines
- Solar Water Heaters, Solar Cells (PV)
- Wave Energy ...

Biodome, Green waste-water treatment

Plus Energy,- Strawbale,- Tiny House

E-vehicles: e-cars and e-bikes

Library & Shop

Member of INFORSE-Europe.

<https://www.folkecenter.dk/>



Civic organization Renewable Energy Agency - REA



- ❖ **Established:** January 2003
- ❖ **Website:** <https://rea.org.ua/>
- ❖ **Main goal of REA** is contribution to the sustainable development and improvement of environment by means of introduction of renewable energy and energy saving technologies.
- ❖ Member of Bioenergy Association of Ukraine and International network for sustainable energy “**INFORSE-Europe**”



Біоенергетична асоціація України



Відновлювана енергія для централізованого теплопостачання в Україні

Zoom-вебінар



16 березня
14:00

Renewable Energy in District Heating in Ukraine - March 16, 2023

Resource Library, Feasibility Studies, Planning Tools

| | | |
|-------|--|---|
| 14:00 | Відкриття організаторами / Opening by the organizers | <i>Oleksandra Tryboi, REA</i> <i>Judit Szoleczky, INFORSE-Europe</i> |
| 14:10 | Бібліотека технологій для централізованого теплопостачання на відновлюваній енергії (DHRL) / Technology Library for Renewable Energy District Heating (DHRL) | <i>Gunnar Boye Olesen, INFORSE-Europe,</i> <i>Tonny Brink, Nordic Folkecenter for</i> <i>Renewable Energy, Denmark</i> |
| 14:25 | Встановлення теплового насоса для централізованого опалення в м. Ніжин, техніко-економічне обґрунтування / Installation of a heat pump for district heating in the city of Nizhyn, feasibility study | <i>Halyna Istrati, Jakob Worm,</i> <i>PlanEnergi, energy planning company,</i> <i>Denmark</i> |
| 14:40 | Аналіз потенціалу використання вторинних теплових ресурсів та геотермальної енергії для централізованого теплопостачання в Україні / Analysis of the potential of using secondary heat resources and geothermal energy for centralized heat supply in Ukraine | <i>Volodymy Kramar, Oleksandra Tryboi</i> <i>REA</i> |
| 15:00 | Розрахункові інструменти для попередньої оцінки ефективності впровадження енергозберігаючих заходів / Calculation tools for preliminary assessment of the effectiveness of the implementation of energy-saving measures | <i>Volodymy Kramar, REA</i> |



Nordisk Folkecenter
for Vedvarende Energi



Supported by

CISU CIVIL SOCIETY IN
DEVELOPMENT