

ЯДЕРНИЙ МОНІТОР

Видання Світової інформаційної служби з енергетики (WISE) та Інформаційного центру з ядерної енергетики (NIRS). Українська версія видається ММГО "Еко клуб".

wise
World Information Service on Energy
Founded in 1978



Еко клуб

15.10.2013 – 24.10.2013

В УКРАЇНІ

- [Кабмін затвердив проект ЛЕП "Рівненська АЕС-Київська"](#) з розширенням підстанції 750 кВ "Київська" і заходами ЛЕП 750 кВ загальною вартістю 4 831,917 млн гривень. Про це сказано в розпорядженні уряду за №764-р від 2 жовтня.
- [Іванків, що в третій зоні радіаційного забруднення на Київщині, бореться проти будівництва теплової електростанції, яка працюватиме на відходах лісівництва.](#) Іванківці побоюються, що новий об'єкт, який вони між собою називають "радіоактивним крематорієм", погіршить і без того скрутну екологічну ситуацію, тому просять ЄБРР припинити його фінансування. Вони посилаються на висновки Державного науково-технічного центру із ядерної та радіаційної безпеки, який встановив, що експлуатація електростанції в Іванкові призведе до зміни радіаційних умов і опромінення персоналу.
- [у став-охолоджувач Хмельницької атомної електростанції випустять 300 тисяч особин зарибку білого й чорного амура, коропа й товстолоба.](#) Оскільки стави-охолоджувачі, в яких доволі висока температура води, заростають водоростями, то проектом ще у 1979 році було передбачено заселити водойми рибою, яка поїдає водорості.
- [Продовжено термін експлуатації енергоблоку № 1 Южно-Української АЕС.](#) Державна інспекція ядерного регулювання України продовжує процес громадського обговорення питання про можливість продовження експлуатації ядерної установки – енергоблоку № 1 Южно-Української АЕС та приступає до публічного громадського обговорення рішення стосовно переоформлення ліцензії ЕО № 000064 на право здійснення діяльності організації ДП НАЕК «Енергоатом» на етапі життєвого циклу «експлуатації ядерних установок Южно-Української АЕС».

АНАЛІТИКА

- [Мирний атом: вижить вопреки всему.](#) Есть ли стратегия развития у атомной энергетики Украины? Сохранит ли наша страна собственный ядерно-промышленный потенциал или превратится в покупателя чужих технологий? Сколько и каких атомных энергоблоков нужно построить? - на эти и другие вопросы попытались ответить участники вчерашнего круглого стола «Атомная энергетика в контексте проекта Энергетической стратегии Украины», организованном Центром исследований энергетики (EIRCenter.com).

В Україні
Аналітика
Фінанси
Міжнародна
співпраця
Сусіди
У світі
Стан АЕС

Сразу констатуємо, що всі експерти, прийнявши участь в дискусії, повністю зійшлися в наступних двох думках: 1. Стратегія розвитку ядерної енергетики в Україні немає, як немає і загальногалузевої Енергетичної стратегії в цілому. 2. Частку АЕС в структурі виробництва електрики в країні слід зберегти на нинішньому рівні (до 50%) до 2030 року.

- Ядерна енергетика: донор радше мертвий, ніж живий... В Україні, де горизонт державного планування обмежується одним-двома роками, її керівництво суспільні інтереси замінило особистими, непрофесіоналізм у сфері державного управління сягнув катастрофічного рівня, а всі міністри, схоже, обслуговують інтереси «своїх» фінансово-промислових груп, у ядерної енергетики та атомної промисловості майбутнього, схоже, немає. Але ж це галузі яких потребує довгострокового планування і великих інвестицій.

ФІНАНСИ

- «Енергоатом» візьме 50 млн доларів в кредит у Amsterdam Trade Bank. Держпідприємство «НАЕК «Енергоатом», що є оператором всіх діючих атомних станцій України, має намір залучити в Amsterdam Trade Bank N. V. (м. Амстердам, Нідерланди) кредит на суму 50 млн дол. Компанія має намір залучити кредитну лінію строком на два роки. Кінцевий термін підписання договору – 15 листопада 2013 року.

МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ

- Україна приєдналася до міжнародного стандарту ЕІПІ. Україна отримала статус країни-кандидата Ініціативи прозорості видобувних галузей (ЕІПІ). Позитивне рішення було прийнято на 25-му засіданні Правління ЕІПІ, яке проходить в Кот-д'Івуарі. Вимоги стандарту в Україні будуть застосовуватись у сферах видобутку і транспортування вуглеводнів, передусім нафти і газу. У найближчі 1,5 років Київ має підготувати щонайменше два звіти за стандартними ЕІПІ.

СУСІДИ

- Литва вже більше трьох місяців просить додаткову інформацію про проект АЕС "Островець" у Білорусі. Проте сусідня країна не лише не надала цю інформацію, але й звинувачує Вільнюс у намаганнях загальмувати процес, заявив міністр екології Литви Валентінас Мазуроніс. "Ми опублікували відповіді Білорусі щодо проекту "Островець" (на веб-сайті міністерства), оскільки вони кажуть, що ми тягнемо час і не починаємо консультації. Тому ми опублікували отримані до цього часу відповіді, і додали наш коментар, що деяка важлива інформація все ще відсутня", сказав він.
- Радіоактивний цезій-137 вперше виявлено в морській воді за межами технічного порту АЕС Фукусіма-1. АЕС Фукусіма-1, повідомив у п'ятницю оператор станції компанія ТЕРСО-. "Починаючи з 14 серпня, результати вимірів в океані на відстані одного кілометра від АЕС Фукусіма-1 не фіксували наявності цезію-134 і 137. Однак в пробах води, взятих 8 жовтня, виявлено вміст цезію-137 в концентрації 1,4 беккереля на літр", — йдеться в повідомленні компанії.
- Підрозділу польської компанії PGE з ядерної енергетики, PGE Energia Jądrowa, знадобиться щонайменше два роки, щоб вибрати місце для запланованої атомної електростанції. Голова компанії Яцек Цихош повідомив, що проведення необхідних досліджень та отримання всіх необхідних дозволів триватиме до п'яти років. Можливими місцями розташування АЕС є Зарновець та Хошево на півночі країни.

У СВІТІ

- [Радіоактивний цезій-137 вперше виявлено в морській воді за межами технічного порту АЕС Фукусіма-1.](#) АЕС Фукусіма-1, повідомив у п'ятницю оператор станції компанія ТЕРСО-. "Починаючи з 14 серпня, результати вимірів в океані на відстані одного кілометра від АЕС Фукусіма-1 не фіксували наявність цезію-134 і 137. Однак в пробах води, взятих 8 жовтня, виявлено вміст цезію-137 в концентрації 1,4 беккереля на літр", — йдеться в повідомленні компанії.
- [На АЕС «Фукусіма-1» стався витік одразу на 11 ділянках.](#) Вода з концентрацією стронцію-90 710 беккерелів на літр витекла за огорожі цистерн з радіоактивною водою і могла потрапити в море через дренажні канали. Про це повідомив оператор АЕС «Фукусіма-1» компанії ТЕРСО в понеділок, 21 жовтня.
- [Чому ніхто не в змозі запобігти наслідки аварії на АЕС «Фукусіма-1», які можуть бути жахливими](#)
- [Балтійські енергокомпанії представляють спільну позицію щодо Вісагінської АЕС.](#) Голова енергетичної компанії Lietuvos Energija Далюс Місюнас заявив про важливість того, що партнерам вдалося досягти спільної позиції.
- [Американская часовая компания Bathys Hawaii представила первые наручные часы с атомным источником точного времени Cesium 133 \(атом цезия-133 используется в качестве стандарта\).](#) Серийную модель создатели часов оценили в 12 тысяч долларов за штуку. Всего в 2014 году планируется выпустить 20 единиц Cesium 133.
- [Китайская корпорация Chinese General Nuclear Power Group получила разрешение правительства Британии на строительство АЭС в городе Сомерсет.](#)

СТАН АЕС НА 21.10.2013

21 жовтня на атомних станціях України в роботі 11 з 15 енергоблоків.

На енергоблоці №1 Южно-Української АЕС 231-а доба капітального планового ремонту.

Енергоблок №5 Запорізької АЕС 5-а доба проведення середньо планового ремонту.

На енергоблоці №3 Южно-Української АЕС 66-а доба капітального планового ремонту.

Енергоблок №1 Рівненської АЕС знаходиться у резерві до 31.12 у стані «гаряча зупиненка».

WISE/NIRS Nuclear Monitor – Ядерний Монітор

Інформаційний центр з ядерної енергетики NIRS (Nuclear Information & Resource Service) був створений 1978 році у Вашингтоні, США.

Всесвітня інформаційна служба з енергетики WISE (World Information Service on Energy) була створена у тому ж році у Амстердамі, Нідерланди. NIRS та WISE об'єднали свої зусилля у 2000 році, створивши всесвітню мережу інформаційних та ресурсних центрів для громадян, екологічних підприємств, які занепокоєні ядерною енергією, радіоактивними викидами, радіацією та цікавляться питаннями відновлюваної енергетики. "Nuclear Monitor", англomовний бюлетень WISE/NIRS, публікує міжнародну інформацію 20 разів на рік.

„Ядерний монітор” українською мовою видає громадська екологічна організація „Еко клуб”. Бюлетень виходить біля 20 разів на рік, поширюється безкоштовно.

Діяльність ММГО «Еко клуб» здійснюється за фінансової підтримки Фонду ім. Гайнріха Бюлля.

Контактна інформація:

електронна пошта: office@ecoclubrivne.org; сайт - www.ecoclubrivne.org

телефон: +38 0362 26 78 91 або 067 360 71 58

поштова адреса: а/с 73, 33023 Рівне, Україна

WISE International

P.O. Box 59636
1040 LC Amsterdam
The Netherlands
Tel: +31 20 612 63 68
Email: info@wiseinternational.org
Web: www.wiseinternational.org

NIRS

6930 Carroll Avenue, Suite 340
Takoma Park, MD 20912
Tel: +1 301-270-NIRS
(+1 301-270-6477)
Fax: +1 301-270-4291
Email: nirsnet@nirs.org
Web: www.nirs.org

NIRS Southeast

P.O. Box 7586
Asheville, NC 28802
USA
Tel: +1 828 675 1792
Email: nirs@main.nc.us

WISE Argentina

c/o Taller Ecologista
CC 441
2000 Rosario
Argentina
Email: wiseros@ciudad.com.ar
Web: www.taller.org.ar

WISE Austria

c/o atomstopp
Roland Egger
Promenade 37

4020 Linz

Tel: +43 732 774275

Fax: +43 732 785602

WISE Czech Republic

c/o Jan Beranek
Chytalky 24
594 55 Dolni Loucky
Czech Republic
Tel: +420 604 207305
Email: wisebrno@ecn.cz
Web: www.wisebrno.cz

WISE India

42/27 Esankai Mani Veethy
Prakkai Road Jn.
Nagercoil 629 002, Tamil Nadu
India
Email: drspudayakumar@yahoo.com;

WISE Japan

P.O. Box 1, Konan Post Office
Hiroshima City 739-1491
Japan

WISE Russia

Moskovsky prospekt 120-34
236006 Kaliningrad
Russia
Tel/fax: +7 903 299 75 84
Email: ecodefense@rambler.ru
Web: www.anti-atom.ru

WISE Slovakia

c/o SZOPK Sirius
Katarina Bartovicova
Godrova 3/b

811 06 Bratislava
Slovak Republic
Tel: +421 905 935353
Email: wise@wise.sk
Web: www.wise.sk

WISE South Africa

c/o Earthlife Africa Cape Town
Maya Aberman
po Box 176
Observatory 7935
Cape Town
South Africa
Tel: + 27 21 447 4912
Email: coordinator@earthlife-ct.org.za
Web: www.earthlife-ct.org.za

WISE Sweden

c/o FMKK
Tegelviksgatan 40
116 41 Stockholm
Sweden
Tel: +46 8 84 1490
Fax: +46 8 84 5181
Email: info@folkkampanjen.se
Web: www.folkkampanjen.se

WISE Uranium

Peter Diehl
Am Schwedenteich 4
01477 Arnisdorf
Germany
Tel: +49 35200 20737
Email: uranium@t-online.de
Web: www.wise-uranium.org