



**ГО «Науково-технічна спілка
енергетиків та електротехніків України»**

**ВИДАННЯ НТСЕУ
«ЕНЕРГОІНФОРМ-ИНФОРМЭНЕРГО» № 588**

ОГЛЯД ЗМІ за 1–15 жовтня 2020 року

- ♦ *Загальні проблеми енергетики.
Заходи з їх вирішенню*
- ♦ *Атомна енергетика*
- ♦ *Надра – нафта, газ, вугілля*
- ♦ *Зелена енергетика*
- ♦ *ІТ-галузь*
- ♦ *Тарифи, ринок електроенергії*
- ♦ *Приватизація*
- ♦ *ЖКГ. Підготовка до ОЗП*
- ♦ *Міжнародне співробітництво. Перспективи*
- ♦ *Кадрова політика*
- ♦ *Різне. А що у них?*

♦ **Загальні проблеми енергетики. Заходи з їх вирішенню**

МІНЕНЕРГО, 09.10.2020

Ольга Буславець: Енергетика - це дуже привабливий сектор для залучення інвестицій

Відбулася зустріч в.о. Міністра енергетики України **Ольги Буславець** з лідерами Міжнародної Ради Бізнес Асоціацій та Палат в Україні.

Очільниця Міненерго і представники бізнес-спільноти обговорили низку актуальних питань української енергетики: перспективи «зеленої» енергетики, умови під'єднання до електромереж та провадження ефективного стимулюючого тарифоутворення, енергоефективність тощо.

«Енергетика України – це дуже привабливий сектор для залучення інвестицій. Я розумію, що інвесторам потрібні зрозумілі, прозорі правила гри на всіх енергетичних ринках. Так, нам ще потрібно здійснити чимало роботи, щоб інвестори могли безперешкодно інвестувати в Україну. Але я впевнена, що зараз енергетичний сектор стає більш сталим та зрозумілим для інвесторів», – зазначила Ольга Буславець.

Вона нагадала, що початок її роботи на чолі міністерства збігся із піком кризових явищ в енергетиці, які довелося оперативно вирішувати. Зокрема, шляхом складних перемовин вдалося досягти компромісу із виробниками і інвесторами у відновлювані джерела енергії і підписати Меморандум, умови якого імплементує закон щодо вдосконалення умов підтримки «зеленої» енергетики.

«За перший місяць дії закону умови Меморандуму виконано у повному обсязі – Гарантований покупець розрахувався за «зелену» електроенергію на 100%, хоча в попередні місяці літа оплата не перевищувала 5%. Міністерство докладатиме всіх зусиль, щоб і до кінця року зобов'язання держави перед інвесторами було виконано», – наголосила Ольга Буславець.

Зараз надзвичайно актуальним є врегулювання проблемних питань з підключенням нових споживачів до електричних мереж. Цей показник безпосередньо впливає на позицію України в рейтингу легкості ведення бізнесу Doing Business. Міністерство напрацьовує пропозиції, які спрямовані на модернізацію електромереж, скорочення термінів та здешевлення процесу підключень...Міненерго підтримує впровадження стимулюючого тарифоутворення для електромережових компаній, яке дозволить залучити фінансовий ресурс для модернізації електричної інфраструктури.

В.о. Міністра також зупинилася на потребах України у маневрових потужностях. Вона наголосила на значних перспективах розвитку гідроенергетики...

Крім того, Україна зацікавлена у проєктах Energy Storage, а також у впровадженні газопоршневих станцій. Атомна енергетика також має перспективи для інвестиційних проєктів впровадження новітніх технологій на заміну застарілим. У тепловій генерації актуальним є проєкт будівництва блоку (660 МВт) на Слов'янській ТЕС.

[Джерело](#)

EXPRO CONSULTING, 09.10.2020

**Комітет енергетики ВРУ не підтримав законопроект №3199
для подання у парламент**

Комітет Верховної Ради України з питань енергетики та ЖКП не підтримав при підготовці до другого читання в залі парламенту законопроект №3199, який передбачав створення окремих умов для укладання довгострокових договорів на продаж електроенергії держкомпаній великим споживачам, які мають збудувати нові великі екологічні потужності по споживанню електроенергії.

Авторами законопроекту є **Анна Скороход** (фракція «За майбутнє»), **Дмитро Припутень** (партія «Слуга народу»), **Максим Єфімов** (група «Довіра»), **Остап Щипайло** (партія «Слуга народу») та **Юрій Камельчук** (партія «Слуга народу»).

Голова комітету **Андрій Герус** звернувся до Міністерства енергетики та Міністерства цифрової трансформації пропрацювати можливості реалізації ідеї законопроекту шляхом внесення змін у підзаконні нормативно-правові акти (без змін в закон).

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 09.10.2020

**Кабмин поручил Госенергонадзору видавать акты об отсутствии газификации
и центрального теплоснабжения для получения льготы на э/э**

Кабинет министров поручил Государственной инспекции энергетического надзора выдавать акты относительно подтверждения факта отсутствия в многоквартирных домах газификации природным газом и отсутствия или нефункционирования систем централизованного теплоснабжения/

Соответствующие дополнение к распоряжению Кабмина о плане мероприятий по подготовке объектов топливно-энергетического комплекса к осенне-зимнему периоду 2020-2021 годов принято на заседании правительства 9 октября.

"Учитывая обращения в адрес Министерства энергетики и Госенергонадзора от населения и органов местного управления с целью компенсации за потребленную электроэнергию для отдельных групп населения вопрос выдачи актов относительно отсутствия газификации и центрального теплоснабжения требует срочного урегулирования", – указано в пояснительной записке.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 09.10.2020

**Кабмин поддержал законопроект по передаче от НКРЭКУ на места
полномочий регулирования тепло- и водоснабжения**

Кабинет министров поддержал законопроект, предусматривающий передачу **полномочий Национальной комиссии**, осуществляющей регулирование в сферах энергетики и коммунальных услуг (НКРЭКУ), по лицензированию хозяйственности в сферах тепло-водоснабжения и водоотведения и установления тарифов **местным органам власти**.

Соответствующее решение по утверждению разработанного Министерством развития громад и территорий законопроекта принято правительством на заседании 9 октября.

Согласно законопроекту, за НКРЭКУ остаются полномочия по лицензированию хозяйственной деятельности только по производству тепловой энергии на АЭС, ТЭЦ, ТЭС, а также когенерационных установках и установление тарифов на производство тепловой энергии соответствующими предприятиями.

В Минрегионе указали, что Кабинет министров будет утверждать лицензионные условия и порядки формирования тарифов для лицензиатов областных и Киевской госгорадминистрации, НКРЭКУ – для лицензиатов, которые останутся за ней. Тарифы на тепловую энергию будут устанавливать органы местного самоуправления.

[*Джерело*](#)

КОСАТКАМЕДІА, 09.10.2020

Що заважає Україні інтегруватися до ENTSO-E

Системний оператор України – компанія «Укренерго» стикнулася з проблемою неможливості сертифікуватися для інтеграції в ENTSO-E через колізії українського законодавства. Про це повідомив член правління НЕК «Укренерго» **Максим Юрков** під час I Конференції з енергетичного права, організованої Асоціацією правників України.

Юрков нагадав, що закон про ринок електричної енергії та «Третій енергопакет» передбачають, що системний оператор має бути сертифікований. Ця процедура має підтвердити незалежність оператора – управлінську, фінансову і технологічну.

Він пояснив, що дві з трьох вимог для сертифікації компанія пройшла – анбандлінг та корпоратизацію. Але третя виявилася проблемною – власнісна система передачі. «Тут у нас програмний збій. Тому що стаття 32 закону про ринок електроенергії передбачає, що системний оператор має бути власником системи передачі – ліній, станцій, диспетчерських пунктів. А закон про приватизацію це забороняє. Він каже – заборонено приватизувати, а відповідно і передавати в статутний капітал все, що забезпечує роботу ОЕС України», – пояснив він.

За таких умов сертифікація неможлива, треба змінювати закон. Законопроект 3364-1 про це був поданий в парламент, але не набрав голосів і повернувся в комітет на нове слухання. Поки що він не переглядався. «Якщо системний оператор не сертифікується, нас не пустять в «закритий клуб». Не зможемо отримати навіть статус спостерігача. Тому сподіваюся, що найближчим часом закон приймуть. Бо досі, незважаючи на декларації влади про важливість інтеграції в ENTSO-E – закони не приймаються», – констатував Юрков. Нагадаємо, за даними «Укренерго», експорт електроенергії в вересні 2020 р збільшився в 2,7 рази.

[*Джерело*](#)

«ГОЛОС УКРАЇНИ», 10.10.2020

Визначено п'ять ключових пріоритетів уряду

Сергій Коваленко

«Пріоритетами уряду є виконання міжнародних зобов'язань за Угодою про асоціацію з ЄС та Меморандумом з МВФ, а також досягнення Цілей сталого розвитку

як індикаторів нашої роботи. Сфери нашої діяльності тотожні пріоритетам партнерів з розвитку, зокрема, це економічна свобода, національна безпека, верховенство права, людський розвиток та ефективне урядування», — про це під час Форуму координації міжнародної технічної допомоги «Партнерство заради розвитку», що проходив у режимі відеоконференції, заявив Прем'єр-міністр **Денис Шмигаль**.

Під час спілкування з керівниками міжнародних місій зі співробітництва з Україною прем'єр наголосив, що уряд переходить від концепції донорства до партнерства з розвитку.

У цьому контексті Д. Шмигаль виокремив п'ять топ-пріоритетів діяльності.

«По-перше, це державне приватне партнерство у сфері інфраструктури, зокрема, концесія портів, аеропортів, створення концесійних автодоріг. Україні прийшов час створити мережу концесійних автобанів, які візьмуть на себе основне транзитне транспортне навантаження та дадуть нам можливість зберегти міжобласні й міжрайонні дороги», — зазначив він.

Другий пріоритет передбачає реалізацію «Зеленого курсу» ЄС в Україні, зокрема, в частині ініціатив у сфері водневої енергетики, трансформації вугільних регіонів та управління відходами.

Третім пріоритетним завданням є розбудова фондового ринку для залучення інвестиційних та фінансових ресурсів в Україну, а **четвертим** — пенсійна реформа, що передбачає впровадження накопичувальної системи та розвиток наступних рівнів пенсійного забезпечення.

«Ще над одним пріоритетом уряд вже почав роботу — це створення Національної економічної стратегії до 2030 року. Закликаю наших партнерів долучатися й допомагати в розробленні цього документа», — зазначив прем'єр.

За підсумками форуму Прем'єр-міністр України та партнери з розвитку ухвалили спільну заяву, в якій визначаються основні напрями для співпраці. У документі наголошується, що наступний рік буде вирішальним для продовження прогресу за напрямками, які стосуються економічного зростання, належного урядування, розвитку людського капіталу, верховенства права і боротьби з корупцією та оборони і безпеки.

Сторони, зокрема, констатували, що для досягнення сталого та інклюзивного економічного зростання Україна має продовжити реформу корпоративного управління у сфері державних банків і державних підприємств, створення фондового ринку, проведення прозорої приватизації, реформу митниці, продовження реформи енергетичного сектору та ринку електроенергії.

[Джерело](#)

Додаткова інформація на цю тему – «Голос України», 13.10.2020 [«Стати привабливою для інвестицій країною»](#), Сергій Іванів. Прем'єр-міністр Денис Шмигаль провів друге засідання робочої групи, яка розробляє Національну економічну стратегію до 2030 року.

«Необхідно сформулювати конкурентоспроможні умови для бізнесу та інвестицій і відновити довіру до держави. Також ми повинні виграти конкуренцію за капітал на світовому ринку та стимулювати розвиток інновацій і модернізацію секторів економіки для забезпечення їх конкурентоспроможності на міжнародному ринку», — зазначив під час засідання глава уряду.

Координатор робочої групи, виконавчий директор Центру економічного відновлення Кирило Криволап презентував матеріали, над якими нині триває робота щодо створення Національної економічної стратегії до 2030 року. «Сьогодні над створенням документа працює 20 експертних груп за різними напрямками. Ми провели аналіз тенденцій розвитку економіки в Україні та світі, проаналізували вже за-тверджені на державному рівні стратегії, доктрини та Указ Президента

України «Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року».

Наше завдання — щоб документ, який буде розроблено, максимально відповідав викликам сьогодення і враховував майбутні зміни, які ми нині можемо прогнозувати», — сказав К. Криволап.

Нагадаємо, що основою Національної економічної стратегії до 2030 року мають стати сім векторів розвитку України: стимулювання промисловості, агросектору, видобування, розвиток транспортних коридорів, IT та R&D, інфраструктура і внутрішні перевезення, енергетичний сектор. Закладені до стратегії ініціативи планується виділити в окремі державні цільові програми.

МІНЕНЕРГО, 12.10.2020

Завершився черговий етап підготовки синхронізації України з європейською енергосистемою ENTSO-E

11-12 жовтня відбулися успішні тестування систем збудження генераторів та систем регулювання турбін енергоблоків на Южно-Українській атомній електростанції.

У серпні аналогічні випробування проводились на блоках Рівненської та Запорізької АЕС.

«Під час моїх зустрічей із нашими європейськими партнерами я завжди наголошую, що повна технічна синхронізація енергосистеми України з енергосистемою Європейського Союзу та інтеграція наших електроенергетичних ринків є одним із головних пріоритетів державної енергетичної політики України. І для забезпечення цього вже зроблено дуже багато», – наголосила **Ольга Буславець**.

[Джерело](#)

УКРЕНЕРГО, ФБ СТОРІНКА, 12.10.2020

Укренерго реконструювало понад 14 км повітряної лінії електропередачі 330 кВ Західноукраїнська - Рівне з відгалуженням на ПС 330 кВ «Радивилів»

Реконструкція проводилась з боку ПС 750 кВ «Західноукраїнська» на ділянці, що проходить територіями Жидачівського району Львівської області та Рогатинського району Івано-Франківської області.

Це перший етап реконструкції, в результаті якого замінено 40 проміжних залізобетонних опор та два грозозахисних троти по 14 км кожен, а також виконано комплекс відновлювальних робіт на опорах.

Лінія задіяна у схемі видачі потужності Рівненської АЕС, тому повна реконструкція цієї ЛЕП проводиться поетапно з короткостроковим виведенням ПЛ 330 кВ Західноукраїнська - Рівне з роботи.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 13.10.2020

Зеленский подписал принятый в июне закон о запрете банкротства бюджетных учреждений и ряда ТКЭ и водоканалов

Президент Украины **Владимир Зеленский** подписал закон "О внесении изменений в Кодекс Украины по процедурам банкротства" (№686, ранее – законопроект №2276), который парламент принял еще 5 июня этого года, а спикер направил главе государства на подпись 11 июня.

"Документ направлен на устранение недостатков Кодекса Украины по процедурам банкротства и недопущение открытия производств по делам о

банкротстве органов государственной власти, органов местного самоуправления, бюджетных учреждений и организаций", – отмечается в сообщении на сайте президента 13 октября.

Согласно документу, производство по делам о банкротстве должников-казенных предприятий и бюджетных учреждений, а также санация таких должников до открытия производства по делу о банкротстве **не допускаются**.

[Джерело](#)

УКРЕНЕРГО, EXPRO, 05.10.2020

Після реконструкції стратегічна для Києва підстанція 330 кВ «Новокиївська» стане технологічно найсучаснішою у центральному регіоні

На підстанції 330 кВ «Новокиївська» триває активна фаза реконструкції, в результаті чого ПС стане технологічно найсучаснішим об'єктом системи передачі 330 кВ у центральному регіоні. Це стане можливим завдяки ефективному проектному рішенню та застосуванню сучасного обладнання.

«Ключовим у проекті є повна заміна застарілого обладнання відкритих розподільчих пристроїв 330, 110 кВ на конструктивно нові комплектні розподільчі пристрої елегазові (КРПЕ), що підвищить надійність та зменшить витрати на обслуговування. Також на підстанції буде замінено старий автотрансформатор (АТ-2) і додатково встановлено новий АТ-3 (200 МВА), завдяки чому потужність підстанції зросте до 600 МВА», – прокоментував директор з інвестицій НЕК «Укренерго» Олег Павленко.

Ця стратегічно важлива підстанція відіграє значну роль в Об'єднаній енергосистемі України, забезпечуючи передачу потужності від Хмельницької та Рівненської АЕС до центрального регіону, а також здійснює живлення значної частини Києва та частини Київської області.

[Ознайомитись з повною версією](#)

УЕ, ФБ СТОРІНКА, 15.10.2020

Сьогодні лінійники Укренерго успішно провели роботи під напругою на лінії 750 кВ Вінницька – Західноукраїнська поблизу Вінниці, замінивши ізолятори в підтримувальній ізолювальній підвісі та дистанційну розпірку.

-Роботи при такій напрузі без відключення лінії від енергоживлення проводяться вперше в історії незалежної України. До того ж, Укренерго - єдиний системний оператор в Європі, де лінійники вміють працювати на потенціалі під такою напругою, не відключаючи лінію від мережі.

-ПЛ 750 кВ Вінницька – Західноукраїнська є однією з системоутворюючих магістральних ЛЕП кільця 750 кВ ОЕС України. Від її стабільної та безвідмовної роботи залежить надійне енергозабезпечення Вінницького та Чернівецького енерговузлі.

-Роботи виконали наші колеги з дільниці з ремонту повітряних ліній електропередачі №1 БРЦ Центрального регіону ВП «Будівництво і ремонт». Ми вже розповідали, як вони проводили ремонт під напругою, тобто без відключення від мережі ПЛ 330 кВ Вінницька – Ладижинська ТЕС.

Наразі в Укренерго сформовано вже три бригади виконання робіт під напругою

– загалом 24 фахівці. Усі вони пройшли тримісячне навчання з залученням досвіду колег французького системного оператора RTE.

В планах Укренерго до кінця наступного року збільшити кількість бригад з роботи під напругою...

Колеги! Івченко Олег, Прищепя Михайло, Теледида Олександр, Богомол Василь, Сабонюк Микола, Шевчук Владислав, Рожко Микола, дякуємо вам за сміливість та професіоналізм!

Додаткова інформація на цю тему: «Ремонт лінії Західноукраїнська - Вінницька. 32 метри над землею. Під напругою 750 000 вольт.», Д.Кудрицький, ФБ сторінка, 15.10.2020,

EXPRO, 15.10.2020

Закон про REMIT запровадить кримінальну відповідальність для учасників ринку e/e – Бабій

Ольга Бабій, член НКРЕКП в інтерв'ю екс-банкіру **Андрію Оністрату** повідомила: «(Після впровадження регламенту REMIT – ред) З'явиться інструмент впливу на учасників ринку. Їх можна буде карати і кримінальною відповідальністю, і адміністративною... За порушення правил ринку, за «злив» інсайдерської інформації, за маніпулювання сегментами ринку. З'явиться відповідальність, і тоді з'явиться вже інший рівень можливостей».

При цьому, член нацкомісії зауважила, що коли приймали закон про «Ринок електричної енергії»: «Даний закон прийняли без дуже цікавого блоку... Блок називається REMIT (директива ЄС №1227/2011). Що таке REMIT? REMIT – це моніторинг ринку, поняття інсайдерської інформації на ринку, поняття маніпулювання ринком. Ці поняття в законі просто не були прийняті».

«Коли ми відкриваємо REMIT пункт 1 регламенту – уся генерація та усі споживачі країни, з потужністю більше 600 МВт, повинні бути зареєстровані на європейській платформі ACER, для підтвердження інформації про себе. Тобто це цілковита прозорість. Крім простої реєстрації, необхідно буде реєструвати й усю свою діяльність: об'єми, генерацію, продажі, кому продаємо, скільки продаємо, як продаємо», - сказала вона.

«Усі генерації будуть лобіювати проти, усі «газовики» будуть лобіювати проти, усі будуть проти та всі будуть шуміти. Тому що, як тільки ми його опублікували як свою ініціативу (21 вересня 2020р – ред), та запустили на усі погодження... І вже прийшли зауваження.», - сказала Бабій.

Разом з тим, членкиня НКРЕКП наголосила, що запровадження даного регулювання - вимога Угоди про асоціацію України з ЄС.

Як повідомлялось, 21 вересня НКРЕКП оприлюднила на своєму порталі проект Закону України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо запобігання зловживанням на оптових енергетичних ринках», за словами Ольги Бабій - це перший законопроект розроблений Регулятором.

Пропозиції та зауваження до цього законопроекту приймаються до 22 жовтня 2020р, а суб'єктом законодавчої ініціативи виступає Кабінет Міністрів України.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 15.10.2020

**Падение выбросов CO₂ в мире в I полугодии составило 8,8%,
но его влияние на климат несущественно – исследование**

Мировые выбросы углекислого газа в первом полугодии 2020 года сократились на 8,8% на фоне ограничения передвижений и экономической активности из-за вспышки коронавируса, пишет Financial Times со ссылкой на исследование, опубликованное в журнале Nature Communications.

В январе-июне **выбросы CO₂ упали на 1,6 млрд тонн**, что сопоставимо с выбросами Великобритании за последние три года.

Директор-основатель Потсдамского института изучения климатических изменений **Ханс Йоахим Шелльнхубер**, один из авторов исследования, отмечает, что снижение выбросов было значительнее, чем во время мирового финансового кризиса 2008-2009 годов.

"Это снижение военного времени, оно не сравнимо с периодами, за которые у нас есть достоверные данные", – подчеркнул он.

В то же время, ученые отмечают **начало восстановления уровня выбросов CO₂, особенно в Китае**, где карантинные меры были ослаблены в большей степени, чем в Европе и США.

В июле-августе выбросы в Китае были на 2,7% выше по сравнению с аналогичными месяцами 2019 года на фоне возвращения к обычному уровню экономической деятельности. **В Великобритании они были лишь на 1% ниже** по сравнению с прошлым годом, в то время как **в США упали на 11,6%**.

Значительная часть сокращения выбросов углекислого газа в первом полугодии была **связана с падением активности в транспортном секторе**. При этом бытовое энергопотребление возросло, поскольку больше людей оставалось дома.

Однако, несмотря на падение выбросов, ученые предупреждают, что оно вряд ли повлияет на изменение температуры на Земле в долгосрочной перспективе. "К сожалению, эффект защиты окружающей среды будет практически ничтожным, – отметил Шелльнхубер. – Для глобального потепления почти нет никакой разницы. Может быть, одна сотая градуса или даже меньше".

[Джерело](#)

«ГОЛОС УКРАЇНИ», 03.10.2020

**Михайло Згуровський: «Збудувати високотехнологічну країну
без науки неможливо»**

В Україні за останні десятиліття прижилося чимало термінів на означення процесів, які відбуваються у світі, в передових, як ми кажемо, країнах.

У країні ще не стався інноваційний вибух, ми все ще думаємо, як нам реформувати науку й освіту, де не зачепи, ми все ще на початку шляху, а минуло майже тридцять років. І хоч ми розмовляємо однією «технологічною мовою» — це ще не означає, що ми розуміємо один одного. Але є адреси, де вже працюють нарівні зі світом...

Про все це з ректором НТУУ, академіком НАН України Михайлом Згуровським.

— ...університет — не просто інституція, яка здійснює підготовку

високопрофесійних кадрів, це локомотив прогресу і розвитку суспільства. І, звичайно, центр формування нового людського капіталу...

Він має бачити себе як передову ланку розвитку суспільства, яка б накопичувала інтелектуальний потенціал, напрацьовувала нові горизонти розвитку, вказувала на виклики, перед якими постає країна, допомагала їх подолати і рухатися далі.

Ми вивчали моделі кращих технічних університетів світу. Американських, європейських, японських...

Одним з важливих принципів цієї моделі є університетська автономія, яка є необхідною умовою для нього бути центром передової суспільної думки. І ми послідовно обстоювали цю позицію.

Люди повинні були ментально переналаштуватися, переконати себе, що вони не повинні отримувати команду згори, а самостійно пропонувати свої розробки, укладати контракти, заробляти гроші, а з ними — визнання, просування наукових робіт, захист дисертацій, місця практики для студентів і їхнього розподілу...

— Другим фундаментальним принципом стала інноваційність.

У розвинутому світі саме університети ставали локомотивами прогресу своїх країн, центрами інновацій, критичного мислення, суспільного розвитку.

Саме університети були центрами найуспішніших островів інноваційних проривів світу. Очевидно, тому, що високотехнологічний бізнес тягнеться туди, де є молодь. Десятки тисяч добре освіченої молоді мають амбіції відбутися в житті майбутніми Біллами Гейтсами, Марками Цукербергами, Стівами Джобсами... Талановита молодь, маючи амбіції, береться за це неможливе і дуже часто створює те, чого раніше не було.

І в цьому особливість успіху інноваційної діяльності нашого часу. Маєте креативне мислення, але не навчені його комерціалізувати? Ми готові додати цю компоненту, створити лабораторії, в яких ви можете виконувати свої навчальні плани, але на перспективних, інноваційних проектах.

— Насамперед хочу сказати, що велика системна похибка створювати відомчий бар'єр між університетською й академічною наукою. Розвинутий світ не має такого поділу. Ми за інерцією ще йдемо за радянською ментальністю, коли були керівні центри, умовні держплани, які ставили завдання перед академічною наукою й університетами. Зараз треба зняти перепони і, навпаки, звести мотиватори для того, щоб працювати разом, створювати єдине дослідницьке середовище, хай і залишаючись адміністративно в своїх статусах. У Академії наук є величезні напрацювання і величезний досвід, в університетах є ті, кому належить майбутнє, зокрема й у науці, — це молодь.

У тому, що відбувається з наукою, значною мірою винна не сама наука. Недопрацювання слід покладати й на вищу політику держави. Якщо ми відповідаємо на запитання, якою має бути країна, то наступне запитання, а що для цього зробити?

Якщо ми хочемо мати високотехнологічну країну, то без науки, і використання нових, критичних знань це неможливо. Повинні з'явитися політичні законодавчі мотиватори — створювати нове, і завдяки цьому рухатися вперед. Завдання держави — закласти таку промислову, інтелектуальну політику, яка вимагатиме нових ідей, винаходів, технологій і базуватиметься на талановитому людському капіталі.

— Я дуже хотів би, аби в Україні збереглася НАНУ як дуже важлива інституція, яка б забезпечила прогрес і розвиток країни і суспільства. І розумію, що це значною

мірою залежатиме від бачення стратегії розвитку, вбудованості науки у переорієнтацію країни з того стану, в якому вона знаходиться, на економічний і суспільний розвиток, що базуватиметься на критичних новітніх знаннях. Такою має бути головна мета, від якої пролягатимуть всі інші кроки.

Однак дуже б не хотілося, щоб розмова звелася до консервування попередньої моделі НАНУ й до традиційного обговорення справді суттєвих проблем: мізерного фінансування, байдужості держави, відтоку молодих кадрів... Головне не це.

Потрібні нові ідеї і нове бачення не тільки науки в державі, а й науки як частини суспільства, яка вбудовується в нього і рухає його.

Розмову вела Лариса Остролуцька.

[Джерело](#)

ГОЛОС УКРАЇНИ, 02.10.2020

«Теплі» кредити та підтримка вуглевидобування

Сергій Лавренюк

Комітет з питань енергетики та житлово-комунальних послуг під час проведеного в режимі відеоконференції засідання підтримав пропозиції до проекту держбюджету на 2021 рік.

А також висловився за ухвалення у другому читанні та в цілому законопроекту про внесення змін до деяких законодавчих актів України (щодо запровадження на ринку природного газу обліку та розрахунків за обсягом газу в одиницях енергії (№ 2553)).

Голова комітету **Андрій Герус** зауважив, що своїм рішенням комітет засвідчить консолідовану позицію щодо держбюджету-2021, проте кожен народний депутат також має право на внесення окремих пропозицій.

... т. в. о. міністра енергетики **Ольга Буславець** представила бюджетні пропозиції міністерства. ... повідомила, що цього тижня уряд підтримав продовження у 2021 році цільової програми «теплих» кредитів.

«Також Міненерго пропонує передбачити в бюджеті-2021 кошти для сплати внеску до Фонду східно-європейського партнерства з енергоефективності та довкілля у розмірі 2 млн євро (69 млн гривень). «Згідно з підписаною угодою, Україна протягом п'яти років сплачуватиме внески, які нам дозволять отримати доступ до значно більших фінансових ресурсів...», — пояснила О. Буславець.

Наступна ініціатива стосується розбудови онлайн-платформи, яка забезпечить прозорість діяльності видобувних галузей. «Для цього потрібно 1,26 млн гривень», — сказала вона, зауваживши, що вигода від впровадження цього інструменту буде значно більшою.

Звернувшись до питання підтримки вугільної галузі, очільниця міністерства зазначила: «Останнім часом майже вся бюджетна підтримка вуглевидобувної галузі йде на зарплати та не виділяються кошти на технічне переоснащення підприємств», — сказала О. Буславець та висловила думку, що **виділення на наступний рік 2 млрд гривень дозволить технічно переоснастити вісім вугільних лав, що забезпечить вітчизняний вуглевидобуток у необхідних для нашої теплової генерації обсягах.**

Ще один блок питань стосується врегулювання ситуації із відновлювальними джерелами енергії. Зокрема, в бюджеті пропонується передбачити кошти для компенсації, яку повинен здійснювати гарантований покупець на ринку електричної

енергії для «зеленої» генерації енергії в обсязі 20%. За оцінками НКРЕКП, наступного року для цих виплат потрібно 11,5 млрд гривень.

Для фінансового оздоровлення державних генеруючих компаній «Енергоатом», «Укренерго» та «Укргідроенерго» в бюджеті пропонується передбачити 13 млрд гривень. «Цю ініціативу пропонується реалізувати через надання права Міністерству фінансів здійснювати за рішенням Кабінету Міністрів випуск облігацій внутрішньої державної позики, щоб через випуск ОВДП погасити наявну взаємну заборгованість», — пояснила О. Буславець.

Після обговорення члени комітету підтримали пропозиції Міністерства енергетики до проекту держбюджету на 2021 рік із деякими уточненнями.

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 02.10.2020

В 2021 году «Укрэнерго» инвестирует более 7 млрд грн в развитие сетей

НЭК «Укрэнерго» сообщает, что в 2021 году планирует инвестировать в развитие сетей 7,128 млрд грн, из которых 5,43 млрд грн (76%) – в техническое переоснащение, реконструкцию электросетей и приобретение оборудования и 1,698 млрд грн (24%) – в новое строительство.

Отмечается, что более 75% всех инвестиций – кредитные средства, привлеченные НЭК «Укрэнерго» от международных финансовых институтов... Европейского инвестиционного банка, Европейского банка реконструкции и развития, банка правительства Германии KfW и др. Остальные – тарифные средства и собственные средства компании.

Рост доли заемного финансирования является составной Инвестиционной политики «Укрэнерго». Кредиты предоставляются на длительные сроки (в среднем на 20 лет) и под низкие проценты (до 3%), чего не могут предложить коммерческие банки. Такая политика позволяет уменьшить нагрузку на тариф компании и ведется уже более 5 лет. «В 2021 году Укрэнерго планирует выйти на финишную прямую в реализации программы замены силового оборудования подстанций.

Также мы сосредоточимся на комплексной реконструкции и автоматизации подстанций, реализации проектов для обеспечения надежности питания пограничных и прифронтовых регионов на востоке Украины.

Эти и другие проекты направлены на обеспечение надежности питания отдельных регионов, устранение «узких мест» в энергосистеме и внедрение современных технологий и систем. Их реализация позволит нам уверенно пройти период изолированного режима работы энергосистемы, который будет предшествовать интеграции в ENTSO-E, а также поднять технологический уровень оборудования и систем управления к европейским стандартам», – прокомментировал директор по инвестициям НЭК «Укрэнерго» **Олег Павленко** во время открытого обсуждения проекта инвестиционной программы компании на 2021 год. Напомним, «Укрэнерго» и Siemens модернизируют систему диспетчерского управления энергосистемой Украины.

Ранее сообщалось, что «Укрэнерго» подало апелляцию касательно отмены платы за передачу при экспорте электроэнергии.

[Джерело](#)

Інформація на цю тему – Expro consulting, 02.10.2020 [«Укренерго» у 2021р планує](#)

[інвестувати у розвиток мереж більше 7,1 млрд грн».](#)

ЕКОНОМІЧНА ПРАВДА, 06.10.2020

"Укренерго" отримає 26 мільярдів збитку за наступні 4 роки – Мінфін

У 2020-2023 роках збитки НЕК "Укренерго" перевищать 26 млрд грн., зазначає Міністерство фінансів у звіті про фінансові ризики, який додається до проекту закону "Про державний бюджет на 2021 рік".

За розрахунками Мінфіну в 2020 році збитки НЕКу перевищать 15,1 млрд грн, в 2021 році – 3,5 млрд грн, в 2022 році – 4,6 млрд грн, а в 2023 році – 3,1 млрд грн.

Міністерство фінансів здійснювало моделювання за трьома сценаріями (базовий, стресовий та оптимістичний). Незалежно від розглянутих у моделі сценаріїв, за умов діючих на ринку електроенергії тарифів, які не у повному обсязі покривають витрати, пов'язані з виконанням "Укренерго" спеціальних обов'язків, у 2020 році очікується збиткова діяльність компанії.

"Під час моделювання діяльності "Укренерго" за оптимістичним сценарієм враховано очікування компанії щодо обсягів та цін реалізації продукції, які дозволять забезпечити прибуткову діяльність у 2021-2023 роках", - зазначається у звіті.

За діючих умов функціонування "Укренерго" на ринку електроенергії у 2020 році, та за умов базового і стресового сценаріїв у 2021 – 2023 роках прогнозується збиткова діяльність компанії, що негативно відобразиться на обсягах сплати до державного бюджету сум відповідних платежів.

Нагадаємо, в першому півріччі 2020 року НЕК "Укренерго" отримало збиток в сумі 18 млрд гривень.

[Джерело](#)

УКРАЇНСЬКА ЕНЕРГЕТИКА, 07.10.2020

Донбасенерго у вересні збільшив виплати до бюджету на 20%

Донбасенерго за вересень 2020 р. перерахувало в бюджети різних рівнів понад 70 млн грн.

"У вересні поточного року ПАТ "Донбасенерго" розрахувалося з усіма фінансовими органами щодо нарахованих податків і зборів у сумі 76,5 млн грн. Це на 13,0 млн грн перевищує відповідний показник 2019 р", - йдеться у повідомленні.

До державного і місцевих бюджетів перераховано обов'язкових платежів у розмірі 69,4 млн грн. Крім того, ПАТ "Донбасенерго" як виробник електричної енергії сплатило 7,1 млн грн акцизного податку, або 3,2% з кожної 1 грн товарної електроенергії.

ПАТ "Донбасенерго" об'єднує дві електростанції: Слов'янську та Старобешівську ТЕС (остання з 2014 р. розташована на не підконтрольній Україні території). З березня 2017 р. показники виробничої діяльності активів, розміщених на тимчасово окупованій території в Донецькій області, не включаються у зведену звітність «Донбасенерго» через втрату контролю над ними.

Сумарна встановлена потужність Слов'янської ТЕС становить 880 МВт.

[Джерело](#)

УКРГІДРОЕНЕРГО, 02.10.2020

Президент України завітав з робочим візитом на Дністровську ГАЕС

Президент України Володимир Зеленський здійснив робочу поїздку до Чернівецької області з метою ознайомлення з перебігом реалізації програми «Велике будівництво» на Буковині та оглядом спорудження другої черги Дністровської ГАЕС.

Делегація на чолі з **Володимиром Зеленським** здійснила огляд виконання робіт проекту у сучасній Україні. Під час поїздки Президента супроводжували керівник офісу Президента України **Андрій Єрмак**, заступник керівника Офісу президента України **Кирило Тимошенко**, т.в.о. міністра енергетики **Ольга Буславець**, народний депутат **Валерій Божик**, голова Чернівецької облдержадміністрації **Сергій Осачук**.

На станції Президента України зустріли голова Наглядової ради Укргідроенерго **Валентин Гвоздій**, генеральний директор Укргідроенерго **Ігор Сирота** та директор філії «Дирекція з будівництва Дністровської ГАЕС» **Василь Субота**.

... на сьогодні повністю готова і функціонує перша черга ГАЕС сумарною потужністю 972 МВт, що практично дорівнює потужності 1 блока атомної електростанції. Нині ведеться будівництво другої черги ГАЕС у складі четвертого гідроагрегату. Ігор Сирота розповів Главі держави про перспективи добудови Дністровської ГАЕС, яка наразі є невід'ємною складовою частиною Енергетичної стратегії держави до 2035 року. В свою чергу Володимир Зеленський підтримав ініціативу компанії по виконанню Програми розвитку гідроенергетики, в тому числі і будівництва третьої черги Дністровської ГАЕС.

Під час візиту Президент України наголосив на тому, що він приємно вражений масштабами будівництва станції.

«Повне будівництво Дністровської ГАЕС забезпечить підвищення надійності енергопостачання та розширить експортні можливості енергосистеми держави. Є можливість підтримувати якісну електроенергію у Молдову та в Румунію», – зазначив Володимир Зеленський.

«Добудова нових потужностей Дністровської ГАЕС, насамперед, дасть можливість використовувати надлишки дешевої нічної електроенергії – під час режиму закачування води у верхню водойму. Це дозволить максимально завантажити атомні електростанції. А у години пік ГАЕС працюють в турбінному режимі, виробляючи електроенергію у якості маневрових потужностей, та збалансовують енергосистему, – пояснила Ольга Буславець. - *Водночас, будівництво нових блоків ГАЕС дозволить завантажити потужності промислових гігантів України – АТ «Турбоатом» і ДП Завод «Електроважмаш», які виготовляють відповідне обладнання для електростанцій.*

Наразі на будівництві найамбітнішого проєкту сучасної України працюють найкращі українські спеціалісти підприємств: Консорціуму «НВО «Укргідроенергобуд», АТ "Турбоатом", НТК «ЕНПАСелектро», ПрАТ «Дніпро-Спецгідромонтаж», «Електроважмаш»...

«У спорудженні Дністровської ГАЕС беруть участь професіонали своєї справи, з якими разом ми виконаємо наше головне завдання – пуск гідроагрегату №4 наприкінці року. До 2026 року ми маємо завершити будівництво третьої черги», –

зазначив Ігор Сирота.

[Джерело](#)

Додаткова інформація на цю тему – Українська енергетика, 05.10.2020 [«Міненерго розглядає гідрогенерацію як маневрову та таку, що завантажить АЕС»](#). Потужна гідрогенерація забезпечить максимальне виробництво на атомних електростанціях і стабільну роботу енергосистеми.

Укргідроенерго, 02.10.2020 [«На Дністровській ГАЕС обговорили завершення будівництва 4-го гідроагрегату та проєкт будівництва III-ї черги станції»](#).

2 жовтня на Дністровській ГАЕС відбувся штаб з будівництва під головуванням генерального директора Укргідроенерго Ігоря Сироти.

Очільник компанії акцентував увагу на актуальних питаннях, які необхідно вирішувати, аби повністю виконати усі завдання і зобов'язання щодо пуску гідроагрегату №4 у грудні 2020 року.

Також Ігор Сирота повідомив колегам про результати проведеної 29 вересня в режимі селекторного зв'язку засідання Науково-технічної ради Укргідроенерго, де йшлося про вибір остаточного варіанту добудови Дністровської ГАЕС із розширенням діапазону регулювання потужності при реалізації проєкту будівництва третьої черги станції:

«Ми беремо на себе зобов'язання до кінця 2026 року завершити будівництво третьої черги Дністровської ГАЕС у складі 5-7 гідроагрегатів згідно із перспективним проєктом Укргідроенерго, закріпленим в Енергетичній стратегії України на період до 2035 року та Програмою розвитку гідроенергетики до 2026 року. Незважаючи на те, що складною буде ця задача по будівельній частині, маємо кардинально оновити відповідне обладнання для забезпечення виконання робіт такого масштабу».

У ході штабу головний інженер Укргідроенерго Вадим Рассовський наголосив на важливості вчасного забезпечення монтажу та збирання і налагоджування системи регулювання гідроагрегату №4.

УКРГІДРОЕНЕРГО, 05.10.2020

**Міжвідомча комісія визначила
як працюватимуть українські водосховища у жовтні 2020**

Днями Міжвідомча комісія узгодила режими роботи дніпровських та Дністровського водосховища на жовтень 2020 року. В онлайн-засіданні взяли участь і представники Укргідроенерго.

Засідання розпочала **Вікторія Бойко** – фахівчиня Укргідрометцентру, яка зазначила: *«1 жовтня прогнозується випадіння значних та сильних дощів у басейні Дністра (до 50-70 мм), але зважаючи на достатньо тривалий період сухої погоди, ці опади не позначиться на приплив води у басейні».*

Також Вікторія Бойко зауважила, що наразі ситуація не є критичною, хоча водність залишається нижче за середні багаторічні показники.

Представники Міжрегіонального офісу захисних масивів дніпровських водосховищ повідомили учасників заходу про задовільний стан води за вмістом розчиненого кисню та біогенних речовин. Також позитивною новиною було й те, що наприкінці вересня закінчився період цвітіння води.

Враховуючи оголошену гідрометеорологічну обстановку і наданий гідрологічний прогноз, задля підтримки екологічно-безпечного стану водосховищ і забезпечення водопостачання населення, Міжвідомча комісія встановила режим роботи водосховищ на жовтень 2020 року.

[Детально ознайомитись зі статтею.](#)

УКРГІДРОЕНЕРГО, 08.10.2020

Укргідроенерго – в топі найпрозоріших українських компаній

Професійна асоціація корпоративного управління (далі Асоціація) та Центр «Розвиток КСВ» презентували Індекс прозорості українських компаній-2019 за критерієм прозорості сайтів підприємств, які є найбільшими платниками податків. За результатами аналізу Укргідроенерго посіло чільне місце у рейтингу, продемонструвавши один з найвищих показників розкриття інформації.

Як повідомляє Асоціація, учасниками оцінювання стали сайти компаній, які увійшли до ТОП-100 найбільших платників податків в Україні у 2019 р. за даними Державної податкової служби. Було проаналізовано 86 сайтів (14 компаній не мають сайтів), серед яких 63 – приватних компаній та 23 – державних підприємств.

Оцінювалися результати компаній у наступних сферах: корпоративне управління, права людини, трудові відносини, довкілля, відносини зі споживачами, чесні операційні практики, робота з громадами, звітність компанії (в тому числі звіт про управління та нефінансові звіти), навігація сайту та його доступність.

Лідерами Індексу стали наступні компанії:

АБ «Укргазбанк»...,
 ДП «НАЕК «Енергоатом»
 АТ НАК «Нафтогаз України»
 ДП «НАЕК «Укренерго»
 ПрАТ «Укргідроенерго»

«Індекс – це насамперед оцінювання відкритої інформації, яка міститься на сайтах. Також ми оцінювали сторінки керівників компаній у соціальних мережах. Оцінювались елементи корпоративного управління й соціальної відповідальності», – зазначила під час презентації результатів дослідження експерт Центру «Розвиток КСВ» Алла Зінченко.

Як повідомляють упорядники індексу, здебільшого компанії на корпоративних сторінках розкривають інформацію про свої політики й програми у сфері охорони довкілля, трудових відносин, роботи з громадами та деяких питань корпоративного управління.

[Джерело](#)

УКРГІДРОЕНЕРГО, 15.10.2020

Чому важливо розбудовувати гідроенергетику України в умовах глобального потепління

В доповіді Всесвітньої метеорологічної організації стверджується: п'ятиріччя з 2015 по 2019 – найтепліше в історії людства. Посухи прийшли в Європу та значно вплинули на життя населення та економіку країн. В Україні також цьогоріч спостерігалася посуха. Як гідроенергетичні об'єкти – водосховища, ГЕС та ГАЕС – захищають добробут країни та громадян в посушливі роки?

В статті наведені приклади погодних рекордів 2020 р. в Європі.

Окремий розділ присвячений посухі в Україні.

...Уперше за 120 років ситуація з питною водою в Україні склалася настільки

критично, що Держводагенство змушене було попередити про можливі обмеження. Дощі і зливи, що прокотилися Центральною Україною у травні та червні, не змогли компенсувати відсутність вологи від сніжних покривів. Проте, вони дещо покращили ситуацію з наповненням водосховищ: сьогодні там понад 97% води від необхідного обсягу.

Водосховища Дніпровського каскаду забезпечують водою Україну попри посуху

Корисний об'єм Дніпровських водосховищ — це стратегічний запас прісної води, це — питання національної безпеки. Крім того, завдяки водосховищам забезпечено потреби у воді та санітарно-екологічні попуски в нижній течії витратою 500 м³/с для недопущення засолення Дніпровської дельти і Дніпровсько-Бузького лиману та погіршення санітарних умов.

За рахунок водних ресурсів Дніпра з каскадом водосховищ вирішується найголовніше завдання — забезпечується водопостачання населення, промисловості, сільського господарства та зрошення території, на якій проживає близько 70% населення. Вода з дніпровських водосховищ щорічно перекидається каналами в маловодні райони Донбасу, Кривого Рогу, Приазов'я тощо...

«Забезпечення питною водою українців на сьогодні є нашим пріоритетом. Тому, не дивлячись на суттєве зменшення прибутків, Укргідроенерго вживало і вживатиме усіх заходів, аби підтримувати оптимальний рівень в басейнах Дніпра та Дністра і для водокористувачів, і для того, щоб Об'єднана енергосистема України не залишилась без мобільного та аварійного резерву потужності. Укргідроенерго підтримуватиме оптимальний рівень в басейнах Дніпра та Дністра заради потреб населення України та задля забезпечення енергоефективності та енергонезалежності нашої держави», – зазначає генеральний директор Укргідроенерго **Ігор Сирота**.

ГАЕС роблять енергосистему Україну менш вразливою до дефіциту води при змінах клімату

Укргідроенерго утримує всі гідроенергетичні об'єкти – ГЕС, ГАЕС та водосховища, і виконує дві основні функції. **Перша:** заповнення та контроль водосховища, які постачають воду для 75% населення України і до 50% промисловості; **Друга:** забезпечення стабільності усієї енергосистеми України та захист від розбалансованості.

«На жаль, є посушливі роки. Це ми не можемо ніяк змінити. І з 2015 року ця динаміка дещо повторюється. Ось чому для України важливо будувати гідроакумулюючі станції, на які не впливає мала приточність, тому що ми матимемо маневрову потужність як в пікові, так і в провальні режими. ГАЕС вкрай необхідні енергетичній системі України», – пояснює Ігор Сирота.

У світі 90% регулюючих потужностей припадає саме на ГАЕС і лише 10% – на решту видів (теплові блоки або акумуляторні батареї). Іншої моделі в промислових масштабах найближчим часом світ не запровадить.

[Більш детально](#)

♦ *Атомна енергетика*

ЕНЕРГОАТОМ, 01.10.2020

Президент: «Ми захищатимемо атомну генерацію в Україні»

Таку заяву глава держави **Володимир Зеленський** зробив **1 жовтня 2020 року** на Рівненщині під час спілкування з представниками ЗМІ.

«У нас є стратегія розвитку атомної енергетики та добудування атомних електростанцій в Україні, – сказав президент, відповідаючи на запитання про доцільність добудови двох енергоблоків на Хмельницькій АЕС. – А після Хмельниччини ми дивимося на Рівненщину... Це обов'язково будемо робити», – зазначив Володимир Зеленський. Адже в Україні, констатував він, понад 50% електроенергії – це атомна енергія, яка наразі є найдешевшою для споживачів.

Закиди з приводу потенційних небезпек атомної генерації президент вважає безпідставними. «Ми розуміємо: якщо професіонали це будують, якщо держава працює над безпекою атомних електростанцій, то нічого не погрожує ні природі, ні клімату, – наголосив Володимир Зеленський. – Це безпечний вид електроенергії».

Президент зауважив, що в галузі атомної енергетики наша країна має наразі всі можливості бути однією з перших і в Європі, й у світі. **«Найближчими роками проти атомної генерації будуть працювати багато країн з метою повністю знищити її в Україні, а ми навпаки будемо її захищати. Ми повинні це робити, адже у нас є всі можливості бути сьогодні одними з перших [в галузі атомної енергетики – Ред.] і в Європі, і у світі».**

Джерело

Додаткова інформація на цю тему – УНН, 06.10.2020 [“Зеленський: ми плануємо розвиток атомної енергетики в Україні у “безпечному форматі”](#), Саша Картер. Україна має підтримувати розвиток атомної енергетики у “безпечному форматі”. Таку думку висловив Президент України **Володимир Зеленський** в інтерв'ю виданню Politico 3 жовтня.

“Атомна енергетика в Україні дуже потужно розвинута. І я вважаю, що нам потрібно підтримувати атомну енергетику. Потрібен баланс і між відновлюваною енергетикою, і тепловою генерацією — вона в нас також буде непогана, але втрачає актуальність, як, у принципі, в цілому світі. Ми плануємо розвиток атомної енергетики в Україні в безпечному форматі. Це не буде ніяк пов'язано з трагедією на Чорнобильській АЕС”, — сказав Президент.

З його слів, за часи незалежності в Україні “багато чого працює” — зокрема, Хмельницька АЕС та АЕС на Рівненщині.

“Зараз ми говоримо про будівництво разом із західними партнерами — США, з французькими компаніями, коли ми кажемо про атомну енергетику, гідроелектростанції. Сьогодні, з сучасними технологіями, вона безпечна і, найголовніше, — екологічно чиста. Я підтримую цю енергетику, адже Україна може генерувати не лише для себе, свого суспільства (вона дешева), а може також експортувати. Коли ми говоримо про гідроелектростанції, нашими партнерами прагнуть виступити і французькі, і китайські компанії”, — додав Глава держави.

Енергоатом, 01.10.2020 [«Майбутній будмайданчик енергоблоків № 3, 4 ХАЕС придатний для початку будівництва - попередні висновки робочої групи»](#). Стан майбутнього будівельного майданчика енергоблоків № 3, 4 Хмельницької АЕС задовільний, придатний для облаштування виробничих і монтажних зон всіх етапів будівництва, подальшого монтажу та запуску і випробувань енергоблоків. Такого попереднього висновку дійшла робоча група з опрацювання питань реалізації будівництва енергоблоків №3 та №4 ХАЕС, яка вже впродовж тижня - з 22 вересня - працює на станції.

Робоча група розглянула можливості та пропозиції щодо розміщення об'єктів виробничої бази будівельних організацій, облаштування тимчасових та постійних доріг а також наявність

існуючих та можливу необхідність прокладання нових інженерних мереж...

Серед найважливіших питань майбутнього будівництва - оцінка технічного стану підйомних кранів, необхідних для забезпечення будівельних і монтажних робіт. (Один з підйомних кранів, встановлених на майданчику ХАЕС, найвищий в Україні кран датської фірми Kroll Kranes).

БИЗНЕСЦЕНЗОР, 28.09.2020

Как "доение" Энергоатома помирило Коломойского с Ахметовым

Сергей Головнев

Запуск оптового рынка электроэнергии в июле 2019 года начался с борьбы между группами двух самых влиятельных украинских олигархов: **Рината Ахметова** и **Игоря Коломойского**.

Энергохолдинг ДТЭК Ахметова является крупным производителем электроэнергии (э/э). Поэтому группе выгодна высокая цена э/э.

По результатам 2019 года ДТЭК добывает 90% энергетического угля в стране, производит 63% тепловой э/э на угле и 25% зеленой э/э.

Коломойский напротив, не имея собственной генерации, владеет самыми энергоемкими предприятиями в стране. В его ферросплавную группу входят заводы: Никопольский (НЗФ) и Запорожский (ЗФЗ), Марганецкий и Покровский ГОКи, а также химпредприятие ДнепроАзот.

Эти активы являются крупными потребителями электроэнергии.

Соответственно, интересы Ахметова и Коломойского около года пребывали в конфликте. Группа Ахметова лоббировала решения, приводящие к повышению цены э/э:

- введение 65-процентной пошлины на импорт энергетического угля из РФ с апреля 2020 года;
- запрет импорта э/э из РФ и Беларуси с 10 апреля 2020 года;
- повышение ограничения максимальной цены э/э в ночные часы (price cap) с августа 2020 года.

Лоббизм Коломойского, напротив, был направлен на принятие решений, снижающих цену электроэнергии:

- назначение в госгенерацию Центрэнерго подконтрольного менеджмента во главе с **Владимиром Потапенко** для продажи э/э ферросплавной группе по низким ценам;
- блокирование через суд уплаты тарифа на передачу Укрэнерго летом 2019 года;
- попытка через Конституционный суд (КС) отменить "зеленый" тариф, который закладывается в тариф Укрэнерго. Производство по представлению 47 нардепов во главе с **Александром Дубинским** КС открыл в августе 2020 года.

Однако действия госгенерации в июле-августе, когда трейдеры Коломойского закупили большое количество электроэнергии для возможной перепродажи, синхронизировали интересы олигархов. Теперь Коломойский так же заинтересован в росте рыночной цены э/э.

Повну версію статті можна розглянути за посиланням:

[Джерело](#)

ЕНЕРГОАТОМ, 01.10.2020

Енергоатом вперше поставив електроенергію до Молдови

1 жовтня 2020 року ДП «НАЕК «Енергоатом» вперше здійснило експортну

поставку виробленої українськими АЕС електричної енергії до Молдови.

Цей крок буде слугувати налагодженню довгострокового співробітництва, що сприятиме надійному енергозабезпеченню суміжних з Україною країн у південно-західному напрямку.

Водночас, «Енергоатом» опрацьовує додаткові можливості експорту власної продукції до країн північної Європи та Прибалтики.

25 вересня 2020 року Енергоатом-Треїдинг реалізував на ТБ «Українська енергетична біржа» 14,9 тис. МВт·г електроенергії базового навантаження за середньозваженою ціною 1017 грн/МВт·г (без ПДВ).

Відповідно до контракту, ця електроенергія призначена для подальшого продажу та/або постачання за межі України. При цьому, покупець повинен самостійно забезпечити доступ до міждержавних перетинів.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОАТОМ, 01.10.2020

Петро Котін: “Саме на атомній генерації базуватиметься вся енергетика України і за 20, і за 50 років”

30 вересня 2020 року відбулося засідання Науково-технічної ради ДП «НАЕК «Енергоатом» (дали НТР).

Окрім членів НТР, яку очолює т. в. о. першого віцепрезидента НАЕК «Енергоатом» – технічний директор **Юрій Шейко**, до складу також входять основні технічні фахівці Компанії, головні інженери всіх вітчизняних АЕС і провідні експерти в атомній енергетиці. У засіданні також взяли участь очільник Енергоатома **Петро Котін**, віцепрезидент Компанії **Герман Галущенко** та ветерани атомної енергетики, які свого часу стояли у витоків ядерної галузі в Україні та віддали їй все своє життя.

Метою засідання було прискорити розробку «Довгострокової програми розвитку атомної енергетики» в межах реалізації Енергетичної програми України на період до 2035 року. Формат документа і порядок його розроблення визначено Постановою Кабміну № 106 від 31.01.2007 року: спочатку розробляється Концепція Програми, далі сама Програма. Відреагувавши на Указ Президента України «Про невідкладні заходи щодо стабілізації ситуації в енергетичній сфері та подальшого розвитку ядерної енергетики» від 22 вересня 2020 року, Енергоатом вирішив максимально пришвидшити обговорення Концепції та залучити якомога більшу кількість фахівців і експертів.

Петро Котін зазначив, що Компанії потрібні цільові критерії виконання програми. «Одним з таких критеріїв, – сказав він, – ми бачимо частку атомної енергетики в загальному балансі електроенергії, що споживається в країні. Сьогодні ми говоримо про 56% і маємо в межах своєї програми наполягати, щоб ця частка принаймні не знижувалася і навіть зросла до рівня Франції, у якої вона дорівнює 70%, завдяки чому населення країни має справді дешеву, безпечну та екологічну електроенергію».

Члени Науково-технічної ради Енергоатома більшістю голосів підтримали проєкт Концепції – з урахуванням усіх пропозицій та зауважень, які було озвучено під час засідання.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 02.10.2020

CEO Westinghouse: Я не вижу причин, которые могут помешать продлить контракт с "Энергоатомом" после 2025 года (интервью)

В интервью агентству "Интерфакс-Украина" CEO Westinghouse Electric Патрик Фрегмен (Patrick Fragman) рассказал о контракте с НАЭК "Энергоатом" на поставку топлива на реакторы конструкции ВВЭР-440 компании и дальнейших планах компании относительно сотрудничества с Украиной.

На сегодня топливо Westinghouse эксплуатируется на украинских реакторах ВВЭР-1000.т Подписанием контракта мы расширяем партнерство по поставкам топлива на реакторы конструкции ВВЭР-440.

Также подписан второй документ, в котором говорится, что мы будем привлекать "Атомэнергомаш" для локализации производства компонентов топлива, которое будет использоваться в Украине, а также которые потенциально могут использоваться и за пределами Украины.

Загрузка топлива в активную зону реактора предусматривается на начало 2024 года.

Кстати, хочу отметить, что Украина на сегодня строит много мощностей возобновляемой энергетики. Это хорошо, но стоит помнить, что ВИЭ имеет свои особенности в части эксплуатации. В этом смысле топливо Westinghouse имеет улучшенные возможности, позволяющие гибко регулировать нагрузку, чтобы адаптироваться к прерывистым возобновляемым источникам энергии.

Хоть сегодня мы подписываем контракт на поставку топлива только для двух имеющихся в Украине блоков ВВЭР-440, но если взять суммарно все блоки, на которые Westinghouse поставляет топливо сейчас, и будет поставлять в будущем, то чаши весов начинают склоняться в пользу Westinghouse.

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 05.10.2020

На кінець вересня борги перед «Енергоатомом» склали понад 22 млрд грн

Прострочена дебіторська заборгованість перед ДП «НАЕК «Енергоатом» за фактично реалізовану електроенергію станом на **25 вересня** становила **22,46 млрд грн**, що на **1,64 млрд грн більше**, ніж на кінець серпня.

Згідно з оприлюдненими НАЕК підсумками діяльності за вісім місяців, із зазначених 22,46 млрд грн заборгованості на кінець вересня прострочена заборгованість ДП «Енергоринок» за фактично реалізовану електроенергію склала 11,628 млрд грн, ДП «Гарантований покупець» – 8,965 млрд грн, НЕК «Укренерго» – 1,867 млрд грн.

Крім цього, компанія, зокрема, повідомила, що за вісім місяців 2020 року НАЕК сплатила 7,236 млрд грн податків до бюджетів всіх рівнів та 2,161 млрд грн – розрахунків по страхуванню.

Таким чином, загальна сума сплати податків до бюджетів усіх рівнів та розрахунків зі страхування склала 9,398 млрд грн, що майже на 400 млн грн менше, ніж за аналогічний період минулого року (10,776 млрд грн). При цьому загальна заборгованість ДП по податках до бюджетів усіх рівнів та за розрахунками зі страхування склала 1,985 млрд грн.

Нагадаємо, потужність атомних електростанцій зростає майже на 10%. Раніше повідомлялося, що Шмигаль доручив почати службове розслідування стосовно керівника «Енергоатома».

[Джерело](#)

УРЯДОВИЙ ПОРТАЛ, 07.10.2020

Забезпечення надійного, безпечного та якісного енергопостачання – головний пріоритет в роботі Держенергонагляду

Про це вчора, 06 жовтня, заявив т.в.о. Голови Держенергонагляду **Роман Боднар** під час візиту на ВП «Южно-Українська АЕС». Війзна нарада відбулась під головуванням в.о. Міністра **Ольги Буславець**. Крім того, у заході взяли участь представники ДП «НАЕК «Енергоатом», ПрАТ «Укргідроенерго» та інші.

Під час наради порушувались питання забезпечення надійної роботи та сталого розвитку атомно-промислового комплексу, підготовки паливно-енергетичного комплексу до проходження осінньо-зимового періоду 2020/2021 років (далі – ОЗП), роботи енергогенеруючих компаній на всіх сегментах ринку електричної енергії тощо.

Відкриваючи засідання Ольга Буславець повідомила, що запаси вугілля на ТЕС і ТЕЦ складають 3 млн тонн, що майже втричі більше, ніж це передбачено нормативними документами щодо гарантованого запасу, яким ми маємо бути забезпечені. Крім того, було зазначено, що для сталого проходження ОЗП Міненерго затвердило відповідні накази щодо ремонту основного обладнання електростанцій та забезпечення надійності роботи електричних мереж і закликала всіх присутніх дотримуватися затверджених графіків.

У ході робочої наради Роман Боднар поінформував присутніх щодо виконання енергогенеруючими підприємствами та НЕК «Укренерго» вимог Положення про порядок оцінки готовності об'єктів електроенергетики **до роботи в осінньо-зимовий період** (далі – Положення), організацію підготовки, моніторинг та оцінку готовності об'єктів електроенергетики до роботи в ОЗП.

Так, станом на 5 жовтня поточного року представники Держенергонагляду взяли участь у роботі комісій з перевірки готовності енергооб'єктів до роботи в ОЗП 2020/2021 років 22 енергопідприємств, зокрема: 6 електроенергетичних систем ПрАТ «НЕК «Укренерго», 10 ТЕЦ, 4 ГЕС ПрАТ «Укргідроенерго» та 2 ТЕС.

[Ознайомитись з повним текстом.](#)

УКРАЇНСЬКА ЕНЕРГЕТИКА, 09.10.2020

У "Енергоатомі" хочуть добудувати ЦСВЯП до кінця року

ДП "НАЕК "Енергоатом" відповідно до графіків планує завершити будівельні роботи на Централізованому сховищі відпрацьованого ядерного палива до кінця року, однак є ряд причин, через які вчасна добудова може зірватися.

Про це повідомив в.о. президента ДП "НАЕК "Енергоатом" **Петро Котін**.

"За нашим графіком, який затверджено і відкориговано, ми очікуємо завершити усі роботи в цьому році. Вони близькі до завершення. Але є питання, яке від нас не залежить: добудова близько 40 кілометрів залізничної колії "Вільче-Янів". Вона має бути побудована, адже нею доставлятимуть паливо до ЦСВЯП. Інше

питання — менш критичне — забезпечення електроживлення, і це також перебуває за межами нашої компетенції... З підстанції, яка розташована неподалік від майданчика, має бути подане живлення. Зараз це питання вирішується. Там була довга організаційна процедура, багато погоджень: яка потужність має бути, яким чином проект зробити. Питання, думаю, найближчим часом буде вирішено.

[Повний текст.](#)

Інформація на цю тему – УНІАН, 10.10.2020 [«Как Украина будет хранить отработавшее ядерное топливо и не платит ежегодно 200 миллионов долларов России».](#)

ЕНЕРГОАТОМ, 12.10.2020

Енергоатом – четвертий серед найпрозоріших українських компаній

В Індексі прозорості українських компаній, які увійшли до першої сотні найбільших платників податків у 2019 році, НАЕК «Енергоатом» посіла 4-те місце з 53 балами.

На думку заступника регіонального директора в Європі та Євразії СІРЕ **Еріка Хонца**, ця ініціатива спрямована на стимулювання компаній до підвищення прозорості. «Компанії, включені до цього Індексу, представляють кращі з кращих практик і закладають міцний фундамент майбутнього для української бізнес-спільноти», - вважає Ерік Хонц.

В Україні дійсно є компанії, які не влаштовують гонитву за «модними трендами», а справді сповідують корпоративні цінності, впевнений голова правління Професійної асоціації корпоративного управління Олександр Окунев. «Саме за такими компаніями - майбутнє, саме вони є цікавими для інвесторів, партнерів, працівників», - вважає Окунев.

Укладачі Індексу помітили, що державні компанії демонструють суттєво вищу прозорість, аніж приватні, однак чимдалі більше українських компаній роблять свою діяльність публічною. Тому вони впевнені, що новий Індекс прозорості допоможе компаніям покращувати свої сайти, надихаючись прикладом лідерів, що увійшли до топ-10.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОАТОМ, 09.10.2020

Для добудови енергоблоків №3 та №4 ХАЕС Енергоатому не потрібні гроші з держбюджету – віцепрезидент НАЕК Хартмут Якоб

Існує мінімум чотири способи інвестування у проект добудови 3 та 4 енергоблоків Хмельницької атомної електростанції, вважає віцепрезидент ДП «НАЕК «Енергоатом» **Хартмут Якоб**. Про це він пише у своєму блозі на інтернет-порталі Liga.net. Причому всі ці способи можуть використовуватися як поодиночі, так і у різних комбінаціях, запевняє віцепрезидент Компанії. Ключова особливість цих інвестиційних інструментів – у тому, що вони дозволяють здійснювати настільки масштабні проекти, не «влізаючи» до кишені платників податків.

«Ми впевнені, що питання фінансування проекту добудови Х-3 і Х-4 – цілком у наших руках, - пише Хартмут Якоб. – Нам потрібна була лише політична воля, і у нинішнього керівництва країни вона є». Тому в Енергоатомі впевнені: жодних приводів знову шукати «непереборні перешкоди» та відмовлятися від проектів

майбутнього просто немає.

[Повний текст](#)

УКРАЇНСЬКА ЕНЕРГЕТИКА, 09.10.2020

Добудова ХАЕС збільшить собівартість електроенергії "Енергоатому" на 20 копійок — Котін

"Зараз собівартість виробництва електроенергії становить 54 копійки. І це набагато нижче, ніж собівартість будь-якої іншої генерації. Нам потрібно додатково додати до цієї собівартості 20 копійок - щоб вона зросла до 74 коп. Відповідно до затвердженого Кабміном ТЕО на будівництво енергоблоків №3 та №4 Хмельницької АЕС, цього достатньо. Це ми обговорювали і з в.о. міністра енергетики **Ольгою Буславець** - що це один з найпростіших шляхів", - сказав повідомив в.о. президента ДП "НАЕК "Енергоатом" **Петро Котін**.

Інші варіанти, що розглядаються як джерела фінансування - реалізація інвестиційного проекту "Енергомист Україна-ЄС", отримання кредитних коштів від міжнародних фінансових організацій або перегляд умов ПСО для населення.

"Зараз ми продаємо електроенергію по 1 копійці, все решта, за що платить населення - транспортування, послуги ПУПів, таке інше. Якщо перерахувати виконання ПСО на рік, то ми витрачаємо на нього 40 млрд грн. А це, відповідно до ТЕО, вартість 1 енергоблоку. Якщо ми будемо віддавати не 40, а 30 млрд, то уже 10 млрд нам вистачить, щоб побудувати за п'ять років. Але чому ми пішли на це ПСО? Краще ми будемо віддавати електроенергію населенню електроенергію, ніж наращувати борги", - відзначив Котін.

За його словами, завдяки виходу на ринок двосторонніх договорів "Енергоатом" покращив своє становище.

А експерт з ядерної енергетики **Ольга Кошарна** заявила, що востаннє предметне обстеження недобудованого ХАЕС-3 було в 2006 році, через пожежу і підтоплення його міцність не встановлена. Немає впевненості, що в побудоване спорудження можна помістити новий реактор. А головне - не визначені джерела коштів і тип реактора.

[Джерело](#)

♦ **Надра – нафта, газ, вугілля**

МІНЕНЕРГО, 02.10.2020

Концепцію реформи вугільної галузі презентують на засіданні Координаційного центру

Міненерго завершує підготовку Концепції реформування вугільної галузі. Пропозиції Міністерства будуть презентовані на засіданні Координаційного центру з питань трансформації вугільних регіонів України.

Концептуальні засади реформи вугільної галузі, розроблені фахівцями Міненерго, отримали схвалення від експертного середовища. Експерти і науковці підтримали ідею групування державних шахт за напрямками:

- вугледобувні підприємства, що стануть ресурсною базою для ПАТ «Центренерго» та забезпечуватимуть генеруючу компанію необхідними обсягами вугілля вітчизняного виробництва, та в свою чергу, будуть забезпечені стабільним збутом продукції.

Розглядається питання створення вертикально інтегрованої компанії на базі виробничих потужностей шахт та ПАТ «Центренерго»;

- шахти «подвійного» призначення, які видобувають енергетичне і коксівне вугілля, та будуть пропонуватися до приватизації як вугледобувні підприємства, що мають перспективи подальшого розвитку;

- шахти, що потребують додаткових інвестицій або перепрофілювання, будуть пропонуватися до приватизації як цілісні майнові комплекси, що можна використовувати як для вуглевидобування, так і для іншої господарської діяльності.

Реформа вугільної галузі – це один з аспектів більш глобального процесу трансформації вугільних регіонів, у ході якого, перш за все, необхідно забезпечити соціальний захист населення цих регіонів. Тож процес трансформації має включати в себе комплексне вирішення соціальних, економічних, екологічних питань.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 02.10.2020

Молдова будет хранить запас газа в ПХГ Украины - ОГТСУ

"Уже начались первые поставки. По словам представителей "Молдовагаз", в течение октября-ноября планируется закачать около 100 млн куб. м газа", – написал глава ООО "Оператор ГТС Украины" **Сергей Макогон** на странице в Facebook.

Согласно сообщению АО "Молдовагаз", компания начала закачку на хранение природного газа в Украине **по Трансбалканскому коридору**. Ежедневно планируется передавать от 1,5 до 3 млн куб. м газа для складирования в подземных хранилищах, чтобы использовать его в холодное время года.

"Суммарно, в октябре и ноябре планируется закачать на хранение **около 100 миллионов кубометров газа**. Суммарное потребление природного газа правобережной частью Республики Молдова варьируется в пределах **1 миллиарда кубометров в год**. Свыше 80% приходятся на холодное время года", – указано в сообщении на Facebook.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 05.10.2020

"Нафтогаз" договорился о заключении контрактов на поставку газа населению через отделения ПУМБ в 8 областях

ООО "ГПК "Нафтогаз" договорился с Первым украинским международным банком (ПУМБ) о заключении контрактов на поставку газа бытовым потребителям (населению).

Согласно сообщению компании, в настоящее время подключиться к ГПК "Нафтогаз" можно в 27 отделениях ПУМБ во Львовской, Ивано-Франковской, Хмельницкой, Волынской, Закарпатской, Ривненской, Тернопольской и Черновицкой областях. "В последующие периоды количество отделений, где можно будет подать документы на присоединение к ГПК "Нафтогаз", будет увеличиваться", – отметили в компании.

В "Нафтогазе" напомнили, что для оформления подключения необходимо иметь при себе паспорт, ИНН, ЕІС-код и документ о праве собственности на жилье.

В свою очередь глава "Нафтогаза" Андрей Коболев на своей странице в Facebook уточнил, что скоро будет открыта возможность заключения контрактов на поставку газа населению через "большой госбанк".

Ранее руководители "Нафтогаза" анонсировали заключение партнерства с Ощадбанком, ПриватБанком и "Укрпоштой".

В настоящее время бытовой потребитель может перейти к "Нафтогазу", как к поставщику газа, и заключить с ним месячный или годовой контракт через сайт ГПК "Нафтогаз" (gas.ua).

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 05.10.2020

Транзит российского газа через Украину достиг 40 млрд кубометров – ОГТСУ

«Оператор ГТС Украины» сообщил, что с начала года через ГТС Украины было протранзитировано 40 млрд куб. м российского газа. Отмечается, что по состоянию на утро 4 октября транзит осуществляется в суточном режиме 174 млн куб. м.

«Украинская ГТС может транспортировать значительно больше голубого топлива, и мы находимся в постоянном поиске новых рыночных продуктов, сервисов, которые смогут предоставить еще больше гарантий энергетической безопасности украинцам и нашим партнерам в ЕС. Мы внимательно наблюдаем за развитием событий в Германии с проектом «Северный Поток-2» и надеемся, что наши партнеры увидят потенциал увеличения использования уже существующей инфраструктуры, как и задекларировано всеми документами ЕС», - отметил генеральный директор ООО "Оператор ГТС Украины" Сергей Макогон.

[Джерело](#)

ЕКОНОМІЧНА ПРАВДА, 06.10.2020

Аудит "Нафтогазу" показав нарушения, через які бюджет недоотримав 75 мільярдів

Ревізори Держаудитслужби нарахували недоліків та фінансових порушень у роботі "Нафтогазу" на понад 225 млрд гривень, що призвело до прямих втрат компанії на суму понад 75 млрд грн. "Згідно з процедурою опрацювання висновків, "Нафтогаз"

мав час для вивчення документу та на подання зауважень до викладених в акті ревізії фактів, що у підсумку й зробив.

Частина з них була врахована, однак навіть з урахуванням цього, цифри, які невдовзі будуть офіційно оприлюднені, буде важко пояснити суспільству", - йдеться у матеріалі.

В "Нафтогазі" підтвердили, що отримали від Держаудитслужби акт ревізії та надали свої заперечення...

[Джерело](#)

Додаткова інформація на цю тему – ГЛАВКОМ, 08.10.2020 [«Скандал у «Нафтогазі». Куди зник звіт аудиторів? Держсектор»](#), Наталка Прудка. Оприлюднена сума втрат бюджету від порушень у «Нафтогазі» (75 млрд грн) значно більша, ніж минулорічний прибуток всієї групи «Нафтогаз».

Державна аудиторська служба виявила у роботі «Нафтогазу України» порушень на 226 млрд грн, через що бюджет зазнав втрат на 75 млрд грн. У пресу потрапили результати перевірки господарської діяльності компанії-монополіста і відразу ж спровокували скандал.

...журналісти переконані у надійності свого «інсайду».

На бік журналістів стали і незалежні експерти. На їхню думку, «Нафтогаз» використав важелі впливу, аби заблокувати витік інформації про зловживання.

Економічна Правда, 06.10.2020 ["Мінус" 75 мільярдів: що показав аудит "Нафтогазу" і хто понесе покарання"](#), Микола Топалов.

УКРАЇНСЬКА ЕНЕРГЕТИКА, 07.10.2020

Транспортування газу з Європи за 9 місяців зросло майже на третину

ТОВ "Оператор ГТС України" у період з січня по вересень протранспортував з ЄС на 28% газу більше, ніж минулого року, пише пресслужба.

"За 9 місяців 2020 року Оператор ГТС України (далі ОГТСУ) протранспортував 14,8 млрд кубометрів газу з Європи в Україну на замовлення своїх клієнтів. Це на 28% (3,2 млрд кубометрів) більше, ніж за аналогічний період минулого року. Обсяги завезення з європейських країн на 62% перевищують середні показники відповідних періодів у 2016-2019 роках", - йдеться у повідомленні.

У компанії зазначають, що за останні п'ять років це рекордний обсяг постачання блакитного палива з ЄС.

"Зауважу, що в Україну імпортується лише третина від ввезеного газу. Решта на замовлення трейдерів йде до підземних сховищ газу", - сказав генеральний директор ОГТСУ **Сергій Макогон**.

Генеральний директор ОГТСУ Сергій Макогон раніше говорив, що російський "Газпром" може скористатися українськими сховищами для зберігання надлишків газу, що призначені для європейських клієнтів. Зокрема, Макогон очікував, що в наступні місяці в Україну будуть імпортуватися ще більші обсяги, оскільки європейські компанії можуть використати Україну та її великі потужності зберігання, щоб кудись подіти надлишковий ресурс.

[Джерело](#)

OBOZREVATEL, 12.10.2020

Ринок газу в Україні: динаміка цін і зростання сервісу

Олена Бережнюк

Третій місяць в Україні працює ринок газу для населення. Завдяки цьому держава більше не регулює ціни на газ, а споживачі можуть самі вибирати, у якій газопостачальній компанії вони хочуть обслуговуватись. Якщо зі стартом ринку, 1 серпня, з населенням були готові працювати 37 компаній, то вже на жовтень виставив свою цінову пропозицію 41 постачальник.

Як змінилися ціни на газ за три місяці, які тарифи вже є на ринку і як компанії борються за клієнта.

[Ознайомитися з повним текстом](#)

ДЕНЬ, 08.10.2020

Северному потоку-2 – кінець?!

Россия увеличивает поставки газа по украинской ГТС

Алла Дубровык-Рохова

«Газпром» збільшив поставки газу по українському напрямку до Європи до контрактного максимуму. Загальний транзит до Європи перевищив 450 млн кубометрів на добу.

Зараз же «Газпром» вперше вийшов на законтрактвані обсяги транзиту через Україну. На цей рік, за контрактом з «Нафтогазом України», вони встановлені на рівні 178 млн кубометрів на добу.

Це доводить, що Росія не планує проміняти українську ГТС на Північний потік-2, заявив голова правління НАК «Нафтогаз України» **Андрій Коболев**. За його словами, прохання Газпрому є дуже позитивним сигналом.

«По-перше, українська сторона зможе отримати більше прибутку в майбутньому, що означає більше доходів і більше податків, сплачених до бюджету держави. По-друге, це доводить, що російська позиція, згідно з якою українську ГТС необхідно замінити на «Північний потік-2», є абсолютно помилковою», — сказав Коболев.

Замовлення російським Газпромом великих потужностей для транспортування газу через українську ГТС може стати вагомим аргументом проти завершення будівництва Північного потоку-2, зазначив Коболев.

Про плани США ввести нові санкції проти газопроводу в травні попереджав екс-посол США в Німеччині **Річард Гренелл**. Ця заява прозвучала на тлі повідомлень про перебування російського судна Академік Черський в німецьких водах нібито, щоб добудувати Північний потік-2.

Президент України **Володимир Зеленський** зазначає, що газопровід «Північний потік-2» є викликом для енергетичної безпеки всієї Європи.

«Це достовірний прогноз. Адже, на відміну від попереднього періоду, «Нафтогаз» отримував плату за транзитні послуги від української ГТС залежно від обсягу прокачаного газу. За підписаним договором кінця грудня минулого року, на поточний рік зарезервовані потужності 65 мільярдів кубометрів. І от прокачає «Газпром» 40 мільярдів кубометрів чи 45, але заплатить як за 65 мільярдів кубометрів транзиту. «Газпром» платить за зарезервовані потужності.», — констатує президент Центру глобалістики «Стратегія XXI» **Михайло Гончар**.

[Джерело](#)

МІНЕНЕРГО, 12.10.2020

Пілотні проєкти трансформації вугільних мономіст: за якими критеріями обиратимуть шахти

Міністерство енергетики разом із Урядом Німеччини та міжнародними партнерами планують реалізувати пілотні проєкти трансформації вугільних мономіст на заході і на сході України.

Для обрання учасників проведуть глибинний аналіз економічних, екологічних та соціально-політичних чинників.

Оцінка дозволить на етапі підготовки пілотних проєктів передбачити потенційні проблеми та передбачити заходи/для їх мінімізації.

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 12.10.2020

«Нафтогаз» ввів в експлуатацію надглибоку газову свердловину у Полтавській області

«Укргазвидобування» завершила буріння чергової надглибокої свердловини №58 на Комишнянському родовищі у Полтавській області. На глибині 6040 м отримано значний приплив вуглеводнів – понад 170 тис. м³ газу на добу, повідомляє пресслужба. Комишнянське родовище є складним за геологічною будовою і визначається глибоким заляганням продуктивних горизонтів. Його запаси сягають близько 8 млрд м³ газу.

В статті є коментар **Олександра Романюка**, директора дивізіону «Нафтогаз Розвідка та Видобування»...

ГЛАВКОМ, 13.10.2020

Списання старих вагонів поставить під загрозу енергосистему країни, – профспілка гірників

Ініціатива Кабміну щодо зменшення строку експлуатації вагонів спричинить дефіцит напіввагонів, які використовують вугледобувні підприємства, та може призвести до збоїв в роботі енергосистеми. Про це написав народний депутат, Голова Незалежної профспілки гірників України **Михайло Волинець** на своїй сторінці в Facebook.

«З урахуванням потреби вугільної галузі в вагонах на рівні 18-19 тис. напіввагонів, очікувана нестача вагонів у разі ухвалення запропонованого рішення, сягне 3-4 тис. Що ставить під ризик відвантаження 7,5 млн тонн вугілля в рік (-12%), стабільне постачання якого є важливою складовою безперебійної роботи енергосистеми та вугільних підприємств», - написав Волинець.

Він також повідомив, що звернувся до прем'єр-міністра з проханням відкликати на доопрацювання проєкт Наказу «Про затвердження Порядку встановлення заборони експлуатації вантажних вагонів на залізничному транспорті» від 08.10.2020 року.

[Джерело](#)

БИЗНЕСЦЕНЗОР, 15.10.2020

**"Нафтогаз" предложил выкупить \$335 миллионов евробондов
за счет новых облигаций**

НАК "Нафтогаз Украины" предложил выкупить все свои еврооблигации с погашением в 2022 году на сумму до \$335 млн за счет выпуска новых еврооблигаций, а в случае отсутствия достаточного предложения со стороны их держателей – еще и еврооблигации с погашением в 2024 году, сохраняя общую сумму выкупа \$335 млн.

"Нафтогаз" выступил с офертами и соответствующим выпуском новых облигаций, чтобы продлить срок погашения своего долга. "Нафтогаз" рассчитывает финансировать оферты за счет чистой выручки от выпуска новых облигаций", – отмечается в сообщении Kondor Finance Plc, через которую выпускались евробонды, на Ирландской фондовой бирже.

"Нафтогаз" напоминает, что в обращении находятся его еврооблигации-2022 номинальным объемом \$335 млн с купоном 7,375% и еврооблигации-2024 номинальным объемом EUR600 млн с купоном 7,125%.

Согласно обнародованным условиям, еврооблигации-2022 выкупаются по цене 102,875% от номинала, еврооблигации-2024 – по 98,25% от номинала.

Ранний срок приема заявок – до 27 октября включительно. Ранняя ожидаемая дата расчетов – 29 октября, финальная – 13 ноября.

Дилер-менеджером оферты выступает Citigroup Global Markets Limited.

[Джерело](#)

♦ Зелена енергетика

ЕНЕРГОВСЕСВІТ, 28.09.2020

Зелена енергетика: Меморандум підписано, Закон прийнято. Чого ще не вистачає?

Минуло вже два місяці відтоді, коли держава, прийнявши відповідний Закон, остаточно підтвердила свої домовленості з виробниками за «зеленим» тарифом «удосконалити» цінові параметри та врешті-решт виконати свій обов'язок розраховуватися у повному обсязі. А до цього було щонайменше півроку «плідних» взаємних консультацій, які завершилися, як здавалося, ґрунтовним Меморандумом між Урядом України та виробниками з відновлюваних джерел енергії (ВДЕ).

Натомість рівень розрахунків Гарантованого покупця за «зелену» електроенергію за перший місяць - серпень склав всього-на-всього 65%!

Станом на 01.08.2020 року загальний борг за товарну продукцію з ВДЕ становить 22,4 млрд грн. Відповідно до Меморандуму, ДП «Гарантований покупець» має сплатити 40% боргу тобто 9,0 млрд грн у 2020 році, проте реальних джерел фінансування на це у державного підприємства немає.

Більше того, за підрахунками ДП «Гарантований покупець», НЕК «Укренерго» не зможе сплатити йому частину прогнозного виробітку товарної продукції з ВДЕ (9,8 млрд грн) у період з 01.08.2020 року по 31.12.2020 року.

18 вересня 2020 року **Міністерство енергетики повідомило про створення робочої групи для вирішення питання заборгованості та оплати електроенергії перед виробниками ВДЕ, яка має посилити міжвідомчу координацію для врегулювання цього питання.** Як повідомляється, робоча група вже напрацювала низку пропозицій, які дозволять Уряду виконати свої зобов'язання в рамках Меморандуму.

Всеукраїнська Енергетична Асамблея наголошує на необхідності виконання у повному обсязі положень Закону України № 810, що передбачає скоординовані дії усіх причетних міністерств та відомств, а також прийняття відповідних нормативно-правових актів Верховною Радою України. Асамблея готова взяти активну участь у їх експертному супроводженні.

А тим часом, електроенергетичний комплекс України очікує від Уряду невідкладних та рішучих дій з метою подолання боргової кризи на ринку електричної енергії, в тому числі найскорішого вирішення питання заборгованості перед виробниками ВДЕ, рівно як і перед іншими виробниками електроенергії.

[*Джерело*](#)

ДТЕК, 30.09.2020

За випуск зелених єврооблігацій ДТЕК отримав нагороду Most Impressive Debut Issuer від GlobalCapital

GlobalCapital за результатами голосування учасників міжнародного фінансового ринку визначає переможців серед компаній з усього світу, які працюють в різних галузях економіки. Це вже друга нагорода ДТЕК за випуск зелених єврооблігацій, які стали для України новим фінансовим інструментом по декарбонізації економіки.

«Визнання нашої роботи на світовому рівні – є підтвердженням професіоналізму нашої команд і затребуваності нашої діяльності для всієї енергетичної галузі України. Інвестиції у відновлювальні джерела енергії України – це вагомий внесок у покращення екологічної ситуації нашої країни, який має масштабуватись та всіляко підтримуватися», – прокоментував генеральний директор ДТЕК ВДЕ Маріс Куніцкіс.

ДТЕК ВДЕ розвиває зелену енергетику в рамках Групи ДТЕК, що сприяє досягненню глобальної мети України щодо декарбонізації економіки країни. Компанія інвестувала в розвиток відновлюваної енергетики 1,2 млрд євро, що дозволило побудувати вітро- та сонячні електростанції потужністю 1 ГВт. Робота станцій буде сприяти щорічному скороченню викидів CO₂ в атмосферу на 2,6 млн тонн.

У листопаді 2019 року компанія вперше здійснила випуск зелених єврооблігацій – цінні папери на суму 325 млн євро з терміном обігу 5 років включені в лістинг Euronext Dublin. За умовами випуску, залучені кошти можуть бути спрямовані виключно на існуючі та майбутні проекти ДТЕК ВДЕ у відновлюваній енергетиці. Дебютний випуск компанії став бенчмарком для всього українського сектору відновлюваної енергетики і продемонстрував підвищену увагу міжнародних інвесторів до проектів, які підтримують принципи ESG (Environmental, Social, Governance).

Нагороду вручає видання GlobalCapital в рамках церемонії Bonds Awards 2020. Видання понад 30 років є ключовим джерелом інформації про міжнародні фінансові ринки.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 01.10.2020

Юристы: Массовые иски в международный инвестиционный арбитраж – эффективный и доступный механизм защиты прав инвесторов ВИЭ

Законодательные реформы, вступившие в силу в начале августа 2020 года, внесли ряд негативных изменений в права производителей электричества из возобновляемых источников энергии (ВИЭ), в том числе уменьшили размер "зеленого" тарифа, на который они рассчитывали. Кроме этого, задолженность перед производителями ВИЭ за отпущенную электроэнергию **по состоянию на 20 сентября 2020 года составила более 21 миллиарда гривен** или около 68% годовой стоимости произведенного электричества по "зеленому" тарифу согласно информации от ГП "Гарантированный покупатель", который обязан закупать электричество по "зеленому" тарифу.

Как результат, многие производители ВИЭ оказались в дефолте перед кредиторами, в частности государственными банками и международными финансовыми организациями.

... 47 депутатов, среди которых много тех, которые голосовали за законы, регулирующие "зеленый" тариф, подали 17 июля 2020 года конституционное представление, требующее Конституционный Суд Украины признать неконституционными ключевые положения законодательства о "зеленом" тарифе и закупке электричества у производителей ВИЭ. **Поэтому над производителями ВИЭ и их инвесторами теперь довлеет еще один риск – полная отмена существующей**

системы поддержки с непонятными перспективами ее замены на аналогичные механизмы, которые бы соответствовали Конституции Украины.

[Ознайомитись з повним текстом](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 01.10.2020

ВИЭ-генерация получила позитивный сигнал от государства о погашении долгов, но проблемным вопросом остается определение источников

"Сегодня в любом случае мы видим, что и правительственные органы, и парламент пришли к выводу, что долги перед "зеленой" генерацией все-таки придется закрывать. В частности, на последних совещаниях в Минэнерго с участием и "ГарПока", национального регулятора, и "Укрэнерго" отмечался конструктивный диалог по урегулированию финансового состояния игроков рынка. **Но до окончательного решения вопроса еще очень далеко**", – сказал глава правления Украинской ветроэнергетической ассоциации **Андрей Конеченков** в комментарии.

Конеченков отметил, что главной на сегодня проблемой **является вопрос с принятием парламентом ряда законов**, необходимых для разрешения кризиса неплатежей в возобновляемой энергетике.

"Поэтому будем ожидать, что депутаты все-таки примут этот законопроект (о выпуске ОВГЗ – ЭР) и тем самым **не просто улучшат ситуацию на рынке, но и продемонстрируют правильную государственную позицию**", – выразил надежду представитель ВИЭ-инвесторов.

Комментируя законопроект о выпуске ОВГЗ под расчеты с "зеленой" генерацией, Конеченков отметил: **"В Минэнерго считают, что цифра, указанная в законопроекте, значительно завышена, и для погашения долгов перед производителями из ВИЭ достаточно будет меньшей суммы"**.

Кроме того, по словам эксперта, сложно понять, **кто может быть потенциальными покупателями "зеленой" электроэнергии на рынке двусторонних договоров**. "Вероятно, ферросплавные заводы не будут ее покупать", – допустил Конеченков.

Как сообщалось, выпустить облигации внутреннего госзайма (ОВГЗ) на 19,6 млрд грн для погашения в четвертом квартале этого года части долга и других расчетов с производителями электроэнергии из возобновляемых источников энергии (ВИЭ) предлагают депутаты фракции большинства "Слуга народа" **Юрий Кузбит, Богдан Торохтий и Максим Заремский**. Согласно законопроекту №4151, после выпуска ОВГЗ на такую сумму она будет передана в качестве субсидии НЭК "Укрэнерго", чтобы эта компания смогла погасить свой долг перед ГП "Гарантированный покупатель" ("ГарПок"), а тот – перед производителями ВИЭ.

До конца года необходимо погасить долги перед ВИЭ-генерацией в объеме около 9 млрд грн.

[Джерело](#)

УРЯДОВИЙ ПОРТАЛ, 02.10.2020

Мала розподілена енергогенерація – ще більше можливостей для громад ставати енергонезалежними та заможними

Європейський підхід до розвитку малої розподіленої енергогенерації та

можливості України обговорили учасники онлайн-дискусії, організованої Коаліцією «Енергетичний перехід», Фондом ім. Г. Бьоля за підтримки Держенергоефективності і Спільноти активних користувачів та проз'юмерів.

Як відомо, 4-ий енергопакет ЄС «Чиста енергія для всіх європейців» передбачає визначення нових гравців ринку (енергетичні спільноти громадян тощо) та умови для розвитку малої енергогенерації.

В преамбулі пакета зазначається важливість цього напрямку: «Малі установки можуть створювати великі вигоди у збільшенні громадського позитивного сприйняття відновлюваної енергетики та забезпечення розгортання «зелених» проєктів, особливо на місцевому рівні».

Вимоги 4-го енергопакету ЄС щодо розвитку малої енергогенерації детально презентував **Андрій Зінченко**, співзасновник ГО «Спільнота активних споживачів та проз'юмерів».

Своєю чергою заступник Голови Держенергоефективності **Юрій Шафаренко** підтвердив необхідність і готовність розвивати цей напрям, створюючи необхідні умови та удосконалюючи законодавство.

Як повідомив Юрій Шафаренко, вже у ц.р. за підтримки ЄС розроблено та запроваджено інформаційну кампанію для підвищення обізнаності домогосподарств про переваги технологій з використанням «чистих» джерел енергії (СЕС, ВЕС, геліоколекторів, теплових насосів, твердопаливних котлів). У рамках кампанії оприлюднено та поширено відеоролик соціальної реклами та брошури, які можна завантажати на сайті Агентства.

Завдяки діючим стимулам за останні кілька років стрімко зріс попит українців на сонячні панелі. Якщо на кінець 2014 р. було лише 20 родин із власними СЕС, то на кінець II кварталу 2020 р. – понад 25 тисяч сімей.

Також в рамках програми «теплих кредитів» діє державна підтримка для домогосподарств, які встановлюють геліоколектори, теплові насоси, твердопаливні котли. Цього тижня Уряд продовжив програму на 2021 рік.

Водночас Міністерство енергетики та Держенергоефективності розроблено концепцію 5-річної програми з енергоефективності, яка, окрім іншого, передбачатиме стимули для встановлення населенням геліоколекторів, теплових насосів, електроакумуляуючих систем тощо.

У підсумку обговорення **Оксана Алієва**, координаторка програми «Зміна клімату і енергетична політика» Фонду ім. Г. Бьоля, звернула увагу на безумовні переваги малої енергогенерації з відновлюваних джерел: менший вплив на мережі, конкурентність і прозорість на ринку електроенергетики за рахунок більшої кількості гравців, доступ громадян до володіння інфраструктурою. Тому багато країн світу, у т.ч. ЄС, активно розвивають саме цей сектор.

[Джерело](#)

УНН, 05.10.2020

"Зелена" енергетика чи ТЕС: ексміністр енергетики вказав шлях України

Україна має орієнтуватися на власний енергетичний потенціал, обираючи свій перспективний шлях. Про це заявив ексміністр енергетики України **Іван Плачков**.

"Україна повинна йти розумним шляхом. Треба використовувати той енергетичний потенціал, який є. Тому що різні країни йдуть різними шляхами і вони

роблять все можливе для того, щоб забезпечувати енергоресурсами споживачів у повному обсязі, при цьому робити мінімальні ціни і використовувати власний енергоресурс", - сказав Плачков.

За словами експерта, "зелений" шлях дуже дороговартісний, тому українці не можуть дозволити собі таку стратегію прямо зараз.

"Потрібно зрозуміти, що абсолютний розвиток "зеленої" енергетики можуть дозволити собі дуже багаті країни і багаті споживачі, які можуть заплатити за цю електроенергію вдвічі чи втричі дорожче, ніж вона виробляється на традиційних джерелах", - зауважив експерт.

"Повинен бути комбінований шлях. Це майбутнє енергетики. Ми повинні використовувати сьогодні балансуєчі теплові електростанції, і по можливості розвивати "зелену" енергетику. Тобто має бути виважений підхід із використанням всіх можливостей і в цілому енергетичного потенціалу, який є у нас в Україні", - сказав Плачков. Він зауважує, що такий комбінований підхід практикують і європейські країни.

"Наприклад, Німеччина декларує, що вони відмовляються від атомної енергетики та вугільних станцій, а при цьому вводять в експлуатацію вугільну електростанцію потужністю 1300 мкВт. Польща будує вугільну станцію, бо у них є вугілля для того, щоб збалансувати ціни. Сполучені штати вводять на атомних електростанціях блочні реактори. Китай упроваджує "зелену" енергетику, але паралельно по 10 блоків на 1000 мкВт на рік вводять атомних станцій", - підсумував Плачков.

Нагадаємо, в Україні добудовують нові потужності Дністровської ГАЕС.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОВСЕСВІТ, 05.10.2020

Вперше в Україні відбудеться аукціон з продажу «зеленої» електроенергії з ВДЕ

Сьогодні вперше в Україні відбудеться продаж «зеленої» електроенергії на біржі — державне підприємство «Гарантований покупець» оголосило аукціон з купівлі-продажу електроенергії з ВДЕ за двосторонніми договорами. Торги відбудуться на ТБ «Українська енергетична біржа».

Завдяки такому аукціону екологічно-відповідальні споживачі отримують доступ до «зеленої» електроенергії.

Гарантований покупець пропонує до продажу декілька продуктів. З метою залучення максимальної кількості учасників та задоволення їх потреб, виставлені лоти різних розмірів – від 1 до 10 МВт·год у різні години доби.

Стартова ціна пропозиції сформована за Порядком проведення електронних аукціонів з продажу електричної енергії за двосторонніми договорами, затвердженим Кабінетом Міністрів України.

Взяти участь у торгах може будь-який учасник ринку електроенергії.

[Джерело](#)

ДТЕК, 06.10.2020

**ДТЕК ВДЕ застрахував сонячні та вітрові електростанції
в рамках єдиної програми страхування майна з UNIQA Україна**

ДТЕК ВДЕ за сприяння міжнародного страхового брокера GrECo та страхової компанії UNIQA Україна сформував єдину програму страхування майна. Розроблена програма покриває всі сонячні та вітрові електростанції ДТЕК ВДЕ, повністю відповідає корпоративним вимогам до страхового покриття і враховує внутрішні стандарти ризик-менеджменту та вимоги до договірної документації.

«Ризик-менеджмент є важливою частиною корпоративного управління нашої компанії. ДТЕК одним з перших в Україні запровадив практику управління ризиками, яка включає передачу на страхування тих ризиків, якими компанія не готова управляти одноосібно», - зазначив директор з корпоративного управління, ризик-менеджменту і комплаєнс **Олексій Поволоцький**.

«ДТЕК ще раз показав високу експертизу своєї команди – на ринку відновлюваної енергетики України вперше успішно розміщена програма страхування такої складності та обсягу, з залученням міжнародних ринків страхування. Ці проєкти дозволяють залучати в Україну кращі міжнародні практики в сфері ризик-менеджменту і перестраховальну ємність, що забезпечує надійний захист бізнесу від частотних і великих збитків, знижує волатильність виручки і тим самим сприяє розвитку країни та підвищує довіру міжнародних фінансових інститутів», - зазначив генеральний директор ДТЕК ВДЕ **Маріс Куніцкіс**.

[Джерело](#)

ГЛАВКОМ, 09.10.2020

РГК інвестує мільйон євро у випробування транспортування сумішей водню в газових мережах країни

Під час випробувань будуть зібрані дані для переходу з газу на водень. Регіональна газова компанія (далі РГК) інвестує 1 млн євро (1,15 млн дол. США) для започаткування випробувань із транспортування водню в газовій мережі країни. Про це повідомило агентство S&P Global Platts.

Під час проведення випробувань будуть зібрані дані, необхідні для планування майбутнього переходу від використання газу до застосування водню», — заявив **Станіслав Казда**, директор департаменту стратегічного планування РГК делегатам Газового форуму, що проходив 30 вересня.

«Зараз ми перебуваємо на другому етапі випробувальної діяльності, яка включає статичні випробування і триватиме до червня 2021 року», — повідомив Казда делегатам.

[Повний текст](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 09.10.2020

Экспортеры электроэнергии будут оплачивать тариф на ее передачу без учета компенсаций по ВИЭ – проект закона

Энергорегулятор (НКРЭКУ), разработал проект изменений в закон о рынке электроэнергии, предусматривающих оплату тарифа НЭК "Укрэнерго" на передачу при ее экспорте без учета затрат НЭК по компенсациям по "зеленым" тарифам, а

також оплату тарифа на диспетчеризацію при експорті/імпорті.

Соответствующий проект закона размещен на сайте регулятора для принятия замечаний и предложений до 9 ноября текущего года.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 13.10.2020

Уменьшение "зеленых" тарифов "задним числом" – плохой сигнал для инвесторов

Уменьшение "зеленых" тарифов "задним числом", на самом деле, - ужасный сигнал для иностранных и внутренних инвесторов. Когда они видят, что закон не стабилен и это может повториться в будущем, как мы можем доверять этим законам, если они здесь меняются и имеют обратную силу?! Такое мнение высказал в интервью агентству "Интерфакс-Украина" президент Energy Watch Group Ганс-Йозеф Фелл (Mr Hans-Josef FELL).

[Більш детально](#)

КОСАТКАМЕДІА, 07.10.2020

Міненерго оголосило тендер на проведення дослідження потенціалу водневої енергетики в Україні

Міністерство енергетики України планує провести дослідження потенціалу і можливостей впровадження в Україні водневої енергетики на базі ВДЕ. Міненерго оголосило тендер. Основною метою роботи є дослідження потенціалу та можливостей розвитку в Україні безвуглецевої водневої економіки.

Очікується, що дослідження включатиме в себе: обґрунтування можливих технологій, етапів та кількісних показників отримання водню, зокрема завдяки енергії вітру та сонця, визначення можливостей споживання водню в Україні, у тому числі як засобу довготривалого зберігання енергії, палива, сировини в промисловості та експортного потенціалу; визначення найбільш оптимальних зон для реалізації пілотного проекту щодо виробництва водню та інше.

Участь у тендері можуть взяти організації всіх форм власності, які відповідають таким мінімальним кваліфікаційним вимогам:

- учасник повинен мати спеціалізовані науково-технічні чи аналітичні підрозділи, що виконуватимуть науково-дослідну роботу;
- наявність у складі Учасника виконавців з науковим ступенем чи науковим званням, що спеціалізуються в галузі відновлюваної енергетики та водневих технологій;
- наявність підтвердженого досвіду успішного виконання не менше 3-х наукових-досліджень та/чи аналітичних робіт з питань енергетики для органів влади. Раніше повідомлялося, що «Нафтогаз» і «Енергоатом» будуть разом розвивати водневу енергетику в Україні.

[Джерело](#)

Додаткова інформація на цю тему – ГЛАВКОМ, 09.10.2020 [«Україна виділить майже 1 млн грн на водневій дослідження»](#). Міністерство енергетики та вугільної промисловості оголосило тендер вартістю 950 тис грн на проведення дослідження потенціалу та можливостей розвитку в Україні безвуглецевої водневої економіки на базі поновлюваних джерел енергії, - повідомляють [Elektrovesti.net](#).

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 07.10.2020

Количество участников аукционов "ГарПока" по продаже зеленой электроэнергии на УЭБ может увеличиться – прогноз

Число участников аукционов по продаже ГП "Гарантированный покупатель" зеленой электроэнергии по двусторонним договорам на Украинской энергетической бирже может вырасти, считают в ООО "Энергум", занимающемся трейдингом электроэнергии и газа.

"Результат первого аукциона вышел обнадеживающим – **было реализовано 99% выставленных объемов девяти разным компаниям** по средневзвешенной цене базовой нагрузки 1340,63грн/МВт-ч. А минимальная цена контракта вообще снижалась до 1270,13 грн/МВт-ч. С точки зрения трейдеров это дает высокий потенциал перепродажи ресурса, даже при отсутствии возможности выхода на РСВ/ВСП по условиям договора", – прокомментировали первый аукцион "ГарПока" в аналитическом отделе компании.

В то же время, по мнению аналитиков, часть участников рынка, среди которых и "Энергум", на первом аукционе решила занять роль наблюдателей, но учитывая выше указанные преимущества аукционов, вполне вероятно, может в дальнейшем активно в них участвовать.

"В общей перспективе стабильной работы и прозрачности отношений на рынке, подобные взаимоотношения между его участниками и госпредприятиями, безусловно, необходимы", – резюмировали в компании.

По сообщению на сайте "ГарПока", в аукционе принимало участие **около 30 компаний**.

Согласно биржевому бюллетеню, размещенному на сайте УЭБ по результатам аукциона в понедельник, цена продажи ресурса составила от **1338,49 грн/МВт-ч до 1397,96 грн/МВт-ч**.

Покупателями "зеленой" электроэнергии стали **ООО "Укр Газ Ресурс", ЧАО "Полтавский ГОК", ООО "Энерго Сбыт Транс", ООО "Эру Трейдинг", ООО "Эрнеринг", ООО ЛТК "Электрум", ООО "ОНК-Групп", ООО "Экотехноинвест", НЭК "Укрэнерго"**.

Согласно проекту договора, размещенному в биржевом бюллетене, покупатель обязуется приобретать э/э для собственного потребления или непосредственной продажи конечному потребителю в объеме не менее 90% приобретенного на аукционе.

[*Джерело*](#)

ENERGY CLUB, 12.10.2020

Energy Club запросив на бесіду Анастасію Поппель, головного юридичного радника компанії Volterra Energy Group. Сьогодні ми дізнаємося, що наразі відбувається на ринку відновлювальної енергетики країни, чи діє нещодавно прийнятий Закон-810-IX, що станеться з галуззю, якщо Конституційний Суд підтримає подання 47 народних депутатів, а також отримаємо останню інформацію, як українська «зелена» генерація долає кризу.

— Анастасія, давайте підсумуємо перший рік роботи ринку електроенергії в Україні. Все вдалося?

— На мій погляд, говорити про те, що ринок вдався — ще зарано. Коли його

запускали, я була прихильником такої думки – ми не готові до повного запуску. І говорити, правильно чи не правильно, що ми його тоді запустили, мені теж наразі важко. Це ж факт, подія відбулась, і з цим, в принципі, вже нічого не зробиш. Знаєте, є великий плюс, у нас фактично було одне таке умовне «відро», в яке всі «скидали» електроенергію. Був такий собі ДП «Енергоринок», він скуповував електроенергію і, по суті, потім перепродавав. Так от — перехід навіть на таку недосконалу ринкову економіку дає власне вже щось схоже на ринок. І це, в будь-якому випадку, плюс. Але ж є, на жаль, і багато мінусів. Власне, через те, що ми не були готові! Дуже багато процесів працюють не зовсім коректно. Проблем у нас чимало – це і недосконала система ПСО, і в принципі, все ще недосконалість власне самої системи роботи ринку, якщо брати до уваги Правила ринку (*прим. мається на увазі «Правила ринку» затверджені Постановою НКРЕКП 14.03.2018 № 307*). Були затверджені Кодекси (*прим. мається на увазі «Кодекс систем розподілу», «Кодекс систем передачі»*), іншими словами, певні правила ринку, але вони можна сказати, недопрацьовані. Ці документи не передбачили усіх проблем, прогалин, які, власне, зараз у нас і виникають. Тобто ринок запустився, але він, я б так це назвала, не до кінця ринковий.

[Повний текст](#)

♦ *IT-галузь*

МІНЕНЕРГО 01.10.2020

Представники Міненерго, основні учасники енергетичного сектору України та міжнародні лідери з цифрових технологій обговорили перспективи розвитку системи кібербезпеки

24-25 вересня 2020 р. відбулося засідання робочої групи з питань розбудови кіберзахисту об'єктів критичної інфраструктури енергетичної галузі Міненерго, яке вперше за тривалий час зібрало за круглим столом понад 60 головних учасників із різних сфер енергетичної галузі, представників регулятора, об'єктів критичної інфраструктури, а також світових лідерів у сфері кібербезпеки та цифрових трансформацій.

Ця зустріч стала необхідною для галузі платформою для спілкування, обміну актуальною інформацією, ефективними рішеннями та власним досвідом.

В. о. Міністра енергетики **Ольга Буславець** у режимі онлайн-конференції відкрила засідання та наголосила на важливості розбудови системи кібербезпеки.

Голова робочої групи **Вікторія Гнатовська** та її заступник **Валерій Кулик-Куличенко** представили план короткострокових заходів, план роботи робочої групи та концепцію розвитку. Представлені матеріали отримали позитивні відгуки від експертної спільноти.

Генеральний директор ГО «Міжнародний університет кібербезпеки» **Євген Владіміров** зазначив, що енергетична галузь перебуває на порозі цифрової трансформації, але невирішені питання кібербезпеки стримують її розвиток.

Директор з інформаційних технологій НЕК «Укренерго» **Сергій Галаган** поділився досвідом розбудови системи **кібербезпеки** цієї компанії. Це один із перших комплексних підходів у розбудові **кіберсистеми** підприємства національного значення. Доповідач підкреслив, що фахівці компанії готові запропонувати допомогу в розбудові секторальної **кібербезпеки**, а також можуть поділитися своїми напрацюваннями з іншими учасниками галузі.

Одне з найважливіших завдань, на якому акцентував увагу кожен учасник робочої групи, – удосконалення законодавства у сфері кібербезпеки енергетичного сектору, а також створення єдиного стандарту кібербезпеки.

Для розробки стандарту важливо об'єктивно оцінити поточний стан кібербезпеки та ризики кожного підприємства.

Із цього питання випливає наступне важливе завдання – аудит кіберзахисту об'єктів критичної інфраструктури енергетичного сектору.

Також існує проблема кваліфікованих кадрів, яких не вистачає.

Учасники наради дійшли висновку, що **необхідно приділити увагу двом моделям освіти у сфері кіберзахисту: кібергігієна – для користувачів, професійне продуктове, теоретичне і практичне навчання від світових лідерів та вітчизняних компаній – для фахівців.**

Лідери у сфері **кібербезпеки** та цифрових трансформацій, такі як CISCO, HPE, DELL, McAfee, HUAWEI, FORTINET, TRENDMICRO, MICROFOCUS, PALO ALTO NETWORKS, готові надати рекомендації для вирішення наявних проблем.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 12.10.2020

Технологический холдинг ТЕСНПА планирует инвестировать \$200 млн в строительство Экотехнопарка с дата-центром в Херсонской области

Международный технологический холдинг ТЕСНПА планирует построить Экотехнопарк в Херсонской области, в составе которого планируется дата-центр и агроферма для утилизации его теплового излучения.

"Экотехнопарк - это новая ниша для масштабных инвестиций в украинскую ИТ-отрасль. Для этого у нас есть все: удобная для больших иностранных клиентов география между Азией и Европой, дешевая электроэнергия, быстрый и качественный интернет", - цитируется управляющий партнер холдинга ТЕСНПА Юрий Лазебников в пресс-релизе, распространенном перед пресс-конференцией в Киеве.

Сотрудничество ТЕСНПА и Минцифры предусматривает реализацию проекта Экотехнопарка в Херсонской области. В его основе планируется построить дата-центр мощностью до 500МВт, который будет выполнять функции хранения, обработки данных и 3D рендеринга. Дата-центр планируют построить с использованием современных технологий и с учетом заботы об окружающей среде. Тепло, которое будет выделять дата-центр, планируют утилизировать в агроферме, которая также будет частью Экотехнопарка.

Для реализации первой очереди проекта планируется привлечь не менее \$200 млн инвестиций в инфраструктуру. Дата-центр будет обслуживать оборудование стоимостью около \$1 млрд.

Объект, по мнению ТЕСНПА, создаст не менее 200 рабочих мест.

Планируется, что строительство дата-центра мощностью 500МВт позволит загрузить все шесть энергоблоков Запорожской АЭС.

Среди других стратегических направлений сотрудничества ТЕСНПА и Министерства цифровой трансформации - строительство киберспортивной инфраструктуры, в частности, киберспортивных арен и отелей, развитие STEM-образования в Украине и реализации проектов корпоративной социальной ответственности

Как сообщалось, Министерство цифровой трансформации Украины 6 октября и международный технологический холдинг ТЕСНПА договорились о сотрудничестве в развитии ИТ, дата-центров, киберспорта и STEM-образования.

[Джерело](#)

♦ *Тарифи, ринок електроенергії*

ГОЛОС УКРАЇНИ, 01.10.2020

Міненерго: «Поки що... Принаймні до кінця року вартість електроенергії для населення залишиться незмінною!»

Віктор Бондар

Останніми днями в засобах масової інформації поширюється недостовірна інформація щодо підвищення з 1 жовтня поточного року тарифів на електричну енергію для населення.

Мусимо заспокоїти читачів і навести інформацію з офіційного сайту Міністерства енергетики та вугільної промисловості України.

«...Міненерго та Уряд неодноразово наголошували, що в умовах складної соціально-економічної ситуації ціна електричної енергії для населення до кінця цього року залишатиметься незмінною...»...

Нагадаємо, тарифи на електроенергію, що відпускаються населенню, встановлені постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг від 26.02.2015 № 220. Згідно з документом, ціна на електроенергію становить (з ПДВ): до 100 кВт/год — 90 коп. за кВт/год, понад 100 кВт/год — 168 коп. за кВт/год.

Додатково Міненерго інформує, що ціна на електричну енергію для населення в Україні не переглядалася з 2017 року і є найнижчою серед усіх країн Європи.

До того ж в. о. міністра енергетики України **Ольга Буславець** під час недавнього брифінгу зазначила, що **Україна входить в опалювальний сезон з рекордними запасами палива, і він має пройти стабільно...**

Що стосується заяв деяких «енергоекспертів», мовляв, підвищення тарифів — вимога МВФ, то, за словами міністра фінансів Сергія Марченка, в питанні тарифів на газ і електроенергію Міжнародний валютний фонд підтримує ініціативи Кабміну: «...питання прозорого тарифоутворення завжди було предметом інтересу МВФ...»

[*Джерело*](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 07.10.2020

НКРЭКУ одобрила проект постановлення о повышении тарифа на передачу э/э на декабрь на 30%, ждет предложений по его оптимизации

Национальная комиссия, осуществляющая регулирование в сферах энергетики и коммунальных услуг (НКРЭКУ), одобрила проект постановления о повышении на декабрь 2020 года тарифа НЭК "Укрэнерго" на передачу электроэнергии до 312,76 грн/МВт-ч. Соответствующее решение принято на заседании комиссии 7 октября и будет обнародовано с целью получения предложений к нему для окончательного принятия решения.

Глава НКРЭКУ **Валерий Тарасюк** в ходе заседания отметил, что комиссия рассчитывает на профессиональное обсуждение проекта изменения тарифа и ждет предложений относительно его оптимизации от участников рынка электроэнергии.

Кроме того, комиссия откорректировала предложенный "Укрэнерго" тариф в размере **313,07 грн/МВт-ч.**

Выносимый на обсуждение проект изменений предполагал размер тарифа на уровне 640,48 грн/МВт-ч.

[Джерело](#)

ДЗЕРКАЛО ТИЖНЯ, 08.10.2020

Тарифи тарифікатора

Андріан Прокіп, експерт із енергетики Українського інституту майбутнього в Києві, старший науковий співробітник Інституту Кеннана у Вашингтоні

Чи виправдане зростання видатків на утримання НКРЕКП?

Уважним читачам впало в око, що в проекті державного бюджету на 2021 рік суттєво зросли видатки на утримання Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики і комунальних послуг (НКРЕКП), — до 713,5 млн грн. Це практично **в півтора разу більше**, аніж планові витрати на регулятора торік — 487,5 млн грн. Зрештою, збільшення його кошторису не новина: планова сума видатків зростає щороку, наприклад, 396 млн грн — 2018 року, 104 млн — 2017-го.

Звісно, плановий кошторис не завжди відповідає фактичним надходженням регулятора. Наприклад, 2018 року план надходжень було виконано на 82%, а 2019-го — на 79%. Відтак, дещо меншими були і витрати, зокрема й на оплату праці. Проте навіть за таких рівнів виконання планове зростання видатків на НКРЕКП видається суттєвим.

А отже, виникає запитання: які ж причини значного збільшення наступного року та чи є реальні передумови для цього?

З повним текстом можна ознайомитись за посиланням:

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 08.10.2020

Минэнерго предлагает вариант RAB-регулирования с применением показателя WACC

"Министерство предложило вариант RAB-регулирования, который предусматривает применение показателя средневзвешенной стоимости привлеченного капитала (WACC) в соответствии с общепринятой мировой практикой стимулирующего тарифообразования", — сообщается на странице Минэнерго в Facebook 7 октября.

При этом в Минэнерго отметили, что утвержденные Национальной комиссией, осуществляющей госрегулирование в сферах энергетики и коммунальных услуг (НКРЭКУ), параметры RAB-регулирования отдельно на старую и новую базу активов в объеме 3% и 16,7% соответственно не позволяют операторам систем распределения электроэнергии (ОСР) получить достаточный финансовый ресурс для решения накопленных годами проблем в отрасли. При этом **министерство опровергло наличие с его стороны предложений о повышении ставки доходности на старую базу активов до 6%.**

В то же время в министерстве подчеркнули, что стимулирующее тарифообразование служит инструментом привлечения финансовых ресурсов для эффективной модернизации электросетей и электрооборудования, в том числе

упрощения присоединения к сетям, что непосредственно влияет на позицию Украины в рейтинге легкости ведения бизнеса Doing Business.

Как сообщалось ранее со ссылкой на врио министра энергетики **Ольга Буславец**, которая выступая на втором заседании Национального совета реформ 30 сентября, указала, что утвержденные НКРЭКУ параметры стимулирующего тарифообразования не позволяют аккумулировать достаточный финансовый ресурс для значительного удешевления стоимости присоединения к электросетям.

По ее мнению, "если бы регулятор учел предложения Минэнерго, это **позволило бы отменить плату за присоединенную мощность и необходимость строительства подстанционной составляющей за средства заказчика**. Фактически он оплачивал бы исключительно стоимость строительства линии электропередач к собственным электроустановкам".

Глава исполнительного комитета Нацсовета реформ **Михэил Саакашвили** по результатам заседания сообщил, что Нацсовет поддерживает повышение ставки доходности на старые активы операторов систем распределения для стимулирующего тарифообразования до 6% с установленных регулятором 3%.

Ранее в интервью агентству "Интерфакс-Украина" премьер-министра **Денис Шмыгаль** отметил, что упрощение подключения к электросетям позволит Украине подняться в рейтинге Doing Business.

Джерело

Додаткова інформація на цю тему – Міненерго, 13.10.2020 [«Міненерго закликає політиків та медіа не загравати з виборцями на традиційній темі тарифів»](#). Спроби окремих політиків заробити електоральні симпатії традиційно базуються на болючих для кожного українця темах: підвищення тарифів, ризик зриву опалювального сезону.

При цьому мало хто озвучує проблеми, що роками накопичувались в енергосистемі. Зношеність українських енергомереж сягає від 50% до 70%, що своєю чергою провокує каскадні аварії і змушує українців залишатися довгий час без електропостачання.

В Україні один з найгірших у Європі показників SAIDI (середньої тривалості перерв в електропостачанні), що доходить вже до 700 хв на рік.

Така ситуація є критичною для безпеки енергомереж і задоволення потреб українських споживачів в електроенергії. Тому будь-які спроби промислових лобі, які експлуатують українські енергомережі, залишити статус-кво Міненерго вважає неприпустимими та безперспективними.

Національною радою реформ, очолюваною Президентом України, було одностайно підтримано впровадження ефективного RAB-регулювання, яке запустить механізм модернізації енергомереж.

Водночас запевняємо, що цього року Україна гарантовано входить у зиму з рекордними запасами палива та стабільними тарифами.

БИЗНЕС.ЦЕНЗОР, 09.10.2020

Как монополии Ахметова и Суркисов не пускают в рынок независимых поставщиков

Сергей Головнев

Чтобы не дать потребителям перейти к независимым поставщикам электроэнергии с более выгодной ценой некоторые облэнерго Рината Ахметова и братьев Суркисов вписывают незаконные условия в типовые договора, запугивают потребителей необоснованными штрафами и насылают проверки. Как это происходит?

С 1 января 2019 года в Украине открылся розничный рынок электроэнергии для

юрлиц. До цього потребителі (здесь и далее потребители – юрлица) покупали електроенергію (э/э) напряму у облэнерго или у оператора магістральних сетей – Укрэнерго.

Імплементує європейське законодавство, с 2019 года Украина запретила одной и той же компании оперировать сетями (инфраструктурой) и осуществлять поставку э/э одновременно.

Такое правило также называют Третий энергетический пакет. Оно создано для того, чтобы владельцы операторов инфраструктуры не могли влиять на конкурентный бизнес – поставку.

В связи с новыми правилами, все украинские операторы систем распределения (ОСР, облэнерго) создали поставляющие компании.

Для примера, ОСР в столице "ДТЕК Киевские электросети" создал поставщика "Киевские энергетические услуги", а ОСР Запорожьеоблэнерго создал компанию Запорожьеэлектропоставка.

Весь список природных монополий, а также перечень электро-поставляющих компаний можно посмотреть на сайте Нацкомиссии по регулированию энергетики и коммунальных услуг (НКРЭКУ).

С запуском оптового рынка э/э в июле 2019 года поставщики, связанные с ОСР, получили статус поставщиков универсальных услуг (ПУУ, поставщики универсальных услуг).

Они, кроме прочего, обязаны поставлять дешевую э/э населению, получая ее от госкомпаний Энергоатом и Укрэнерго по низким ценам. Их список можно посмотреть здесь.

Отпочковавшиеся от облэнерго поставщики лишь формально объявлены независимыми. По факту они вместе с ОСР имеют общих владельцев, их управляющие тесно контактируют с управляющими ОСР, обмениваются информацией.

Это дает связанному с ОСР поставщику не обусловленное конкуренцией преимущество по сравнению с независимыми поставщиками.

[Джерело](#)

ДТЕК, 09.10.2020

ДТЕК завжди буде відстоювати прозорі і справедливі умови роботи, єдині правила для всіх учасників енергетичного ринку

Як противник ручного, непрофесійного, адміністративного втручання в роботу енергоринку, ДТЕК завжди відстоюватиме європейський вибір України, ринкові, прозорі і справедливі умови роботи для всіх гравців ринку.

У відповідь на публічне звинувачення на адресу ДТЕК з боку НКРЕКП, компанія заявляє:

Системне адміністративне втручання в роботу ринку, яке почалося у вересні 2019 року, негативно вплинуло на енергетичну галузь. Діяльність НКРЕКП з моменту запуску реформи енергоринку України полягала в необґрунтованому обмеженні виробників електроенергії, ручному регулюванні, безсистемному втручанні в роботу ринку. Також з боку НКРЕКП була відсутня реакція на задокументовані маніпуляції трейдерів, які наносили прямі економічні збитки вітчизняній генерації, в першу чергу державним компаніям. При цьому НКРЕКП досі навмисно блокує ініціативи щодо стабілізації роботи ринку на догоду приватним інтересам окремих трейдерів, що

призвело до глибокого спотворення прозорості і відкритої ринкової конкуренції. В результаті, ринкова реформа енергетичного сектора України в руках Регулятора перетворилася у наймасштабнішу кризу в енергетиці за всю історію незалежності нашої країни.

Звинувачення, що пролунали на адресу ДТЕК з боку НКРЕКП - це тиск на приватний бізнес, який є найбільшим платником податків і роботодавцем. Це спроба Регулятора перекласти відповідальність за невиконання своїх прямих обов'язків і зневажання економічними інтересами України. Ми впевнені, що ДБР дасть об'єктивну оцінку роботи НКРЕКП.

Ми відкрито надаємо свою експертизу щодо ключових питань і є ініціатором відкритого діалогу всіх учасників ринку для пошуку виходу з системної кризи в галузі.

Всі звинувачення на адресу ДТЕК є безпідставними і ініційовані противниками європейського курсу України, противниками справедливого ринку.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 13.10.2020

Регулятор не намерен повышать установленные РAB-тарифы – глава НКРЭКУ

Энергорегулятор (НКРЭКУ) не намерен пересматривать в сторону увеличения параметры стимулирующего регулирования, установленные ею на уровне 3% и 16,74% на старую и новую базу активов соответственно, сообщил глава комиссии **Валерий Тарасюк**.

"Мы будем отстаивать принятую регулятором методологию и параметры. Потому что надо думать о потребителях и экономике. Если мы увеличим ставку доходности на старую базу активов облэнерго до 6%, как нам предлагают представители бизнеса, поддерживаемые Министерством энергетики, то **это приведет к росту тарифного дохода ОСР на 10 млрд грн**. Это дополнительная нагрузка для потребителей и дополнительная инфляция и дополнительный рост тарифов на тепло- и водоснабжение", – отметил он в интервью агентству "Интерфакс-Украина".

По его словам, установленные параметры регулирования **"позволяют и привлекать средства, и обслуживать кредиты, и получать прибыль"**.

При этом он подчеркнул, что большинство облэнерго поддерживают эти параметры. "Большинство облэнерго на самом деле поддерживают эти параметры, мы общаемся в рабочем режиме и знаем их позицию", – сказал глава НКРЭКУ.

Как сообщалось, Национальный совет реформ поддерживает повышение ставки доходности на старые активы операторов систем распределения для стимулирующего тарифообразования до 6% с установленных регулятором 3%.

Со своей стороны бизнес-объединения, в частности Европейская бизнес-ассоциация (ЕБА), ОС "Умные электросети", указывают на важность принятия НКРЭКУ методики стимулирующего тарифообразования, но рассчитывают на увеличение параметров РAB-регулирувания.

[Джерело](#)

Додаткова інформація на цю тему – Енергореформа, 13.10.2020 [«25 ОСР подали](#)

документы в НКРЭКУ на получение РАВ-тарифов». Национальная комиссия, осуществляющая госрегулирование в сферах энергетики и коммунальных услуг (НКРЭКУ), к настоящему времени получила 25 заявок от операторов системы распределения электроэнергии (ОСР) на установление с 1 января 2021 года РАВ-тарифов, сообщил глава комиссии **Валерий Тарасюк**

"На сегодня подалось 25 ОСР, это большинство облэнерго, и очень важно - подались все шесть компаний, находящихся в управлении Фонда госимущества. Благодарю руководство ФГИ, что они контролируют этот процесс", – отметил Тарасюк в интервью агентству "Интерфакс-Украина".

В то же время он допустил, что решение о переходе на РАВ-тарифы может быть принято не по всем компаниям.

"В некоторых компаниях уже видим проблемы в документах, но надеемся, что перешедших на стимулирующее регулирование ОСР будет большинство", – отметил Тарасюк, уточнив, что комиссия должна принять решение по каждому ОСР до конца года.

Он также уточнил, что первой компанией, по которой будет приниматься решение об утверждении РАВ-тарифа, будет "Тернопольоблэнерго". "Это одна из самых подготовленных компаний, на следующей неделе будем принимать решение", – сказал глава НКРЭКУ.

ЛІГА.БІЗНЕС, 13.10.2020

Важный разговор. Война против ДТЭК, звонок Коломойского и дорогой зеленый тариф. Интервью с Андреем Герусом

Из интервью с Главой комитета Верховной Рады по энергетике и ЖКГ Андреем Герусом

Богдан Заика

- Денежный дефицит на рынке электроэнергии сейчас превышает 50 млрд грн. Системный оператор и диспетчер энергорынка Укрэнерго, государственный трейдер Гарантированный покупатель и крупнейший производитель в стране Энергоатом – в колоссальных долгах или убытках. Куда движется наша энергосистема?

- Сегодняшняя проблема рынка электроэнергии – это результат завышенных "зеленых" тарифов для СЭС и ВЭС. Еще в 2017 году было понятно, что государству в какой-то момент просто перестанет хватать денег, чтобы их выплачивать...

Раньше нам говорили, что в таких масштабах (прирост за два года – 220%) новые мощности запускаться не будут. Но пока нас в этом убеждали строились абсолютно все – мелкие, средние и большие мощности. Крупные игроки делали все, чтобы не снизился "зеленый" тариф в Украине пока они строятся.

В итоге это разорвало финансовый баланс рынка и долги, как результат модели рынка электроэнергии, снежным комом обрушились на Энергоатом, Гарантированного покупателя и Укрэнерго.

- Насколько сейчас наша энергосистема надежна с физической точки зрения: есть ли риск, что из-за этих долгов возникнут перебои с электроэнергией или громкие банкротства?

- Сегодняшняя проблема – исключительно финансовая. С физической точки зрения – наша энергосистема надежна и в зиму мы входим с рекордными запасами газа, угля и ядерного топлива. Электроэнергия точно будет и нет рисков веерных отключений.

Повторю: сегодняшний кризис носит исключительно финансовый характер. Эту проблему как-то предстоит решить. Мы пытались ее решить законом о снижении

"зеленого" тарифа. Я лично в закон заложил нормы про выпуск ОВГЗ для погашения долгов и компенсации части долга при необходимости из бюджета...

- Вы сказали "пытались решить проблему". Что это значит?

- Наш "зеленый" тариф зафиксирован в евро, из-за чего в случае девальвации гривни он становится еще более неподъемным.

- В одном из интервью финдиректор Интерпайпа Денис Морозов назвал сегодняшнюю модель рынка электроэнергии "рынком для монополистов", а не для потребителя. Непублично, по словам экс-главы Укрэнерго Всеволода Ковальчука, бывший министр энергетики Алексей Оржель предлагал вернуться к прошлой модели рынка электроэнергии, когда вся электроэнергия в стране продавалась через одну госкомпанию. Сейчас этот вариант рассматривается?

- Нет, сейчас этот вариант не обсуждается. Возвращение старой модели рынка может вызвать еще больше проблемы. Нужно развивать и совершенствовать теперешнюю модель. Нельзя делать два шага вперед, а потом – три шага назад.

Да, действительно, у нас ДТЭК и Энергоатом контролируют около 80% рынка и импорт электроэнергии, который мог бы создать конкуренцию, закрыт. В этом плане я потребителей понимаю – они лишены права выбора и это неправильно.

Коломойский, думаю, тоже хотел бы закрыть импорт дизеля в Украину, но он есть и это хорошо.

Тот импорт электроэнергии (из России и Беларуси – *Ред.*), который был – он не угрожал нашей энергетической безопасности. Импортировалось всего 1-2% от нашего потребления. Это очень мало, но он создавал конкуренцию и делал невозможным ценовой сговор...

- Отсрочка ремонтов белорусских НПЗ, наращивание поставок дизеля в Украину и начало поставок электроэнергии.

- Договорились отсрочить плановый ремонт Мозырского НПЗ...и о поставках электроэнергии на случай форс-мажорных обстоятельств.

Что это значит. Прошлой осенью на РДН был дефицит электроэнергии. При этом на складах украинских теплоэлектростанций – одни из самых низких запасов угля. Мы опасались веерных отключений, как это было зимой в первый год президентства Петра Порошенко.

Если бы это произошло – новая молодая власть получила бы сильный репутационный удар. Поэтому мы договорились с Беларусью, что в случае нехватки электроэнергии она нам поможет.

- Если это была предохранительная мера, почему импорт начал заходить уже в октябре – как это было предусмотрено вашей правкой?

- Первые коммерческие поставки электроэнергии из Беларуси начались не в октябре. Это произошло в июле, когда запустился оптовый рынок. Крупнейшим импортером электроэнергии тогда был ДТЭК (Д. Трейдинг). Он поставлял ресурс на РДН и контролировал таким образом энергорынок.

- По какой цене шла в Украину импортная электроэнергия? Противники импорта утверждают, что Россия и Беларусь демпинговали. Это правда?

- Насколько я знаю, это неправда. Цена на российскую и белорусскую электроэнергию определялась на аукционе: кто предлагал цену больше – тот и покупал.

Конечно были случаи, когда трейдеры у них покупали электроэнергию по \$50 за 1 МВт, а тут продавали по \$52. Но бывало и наоборот, когда покупали по \$50, а

продавали – по \$45. Так в декабрі відбулося з компанією Юнайтед Енерджи, після чого вона перестала імпортувати.

В будь-якому випадку, перевищень імпорту електроенергії не було, і якихось переваг від Росії та Білорусії – теж.

[Повний текст](#)

Додаткова інформація на цю тему – ExPro, 13.10.2020 [«Девальвація гривні знецінила ефект від урізання «зеленого» тарифу – Герус»](#). Девальвація гривні до євро протягом початку липня - середини жовтня 2020р призвела до того, що фінансовий ефект від урізання «зелених» тарифів (згідно прийнятих у липні змін до законодавства) був втрачений, для зменшення дефіциту коштів на ринку електроенергії.

Таку думку в інтерв'ю, яке було опубліковане 13 жовтня, для видання «Ліга.Бізнес» висловив голова парламентського комітету з питань енергетики та ЖКП, народний депутат від фракції «Слуга народу» **Андрій Герус**.

«Наш «зелений» тариф зафіксований в євро, через що, в разі девальвації гривні, він стає ще більш непідйомним. Нагадаю, що євро за останні три місяці по відношенню до гривні подорожало з 27 до 33 грн. Фактично, те урізання, яке ми зробили, - його вже немає. Тому гривня девальвувала більш, ніж сума, на яку ми урізали «зелений» тариф», - сказав він.

Також Герус додав, українська економіка не зможе безболісно обслуговувати високі «зелені» тарифи.

За його прогнозами, весною 2021р, коли відновлювана енергетика значно збільшить своє виробництво, виникнуть нові фінансові проблеми на ринку, навіть з урахуванням вже закладених інструментів для їх вирішення (емісія ОВДП та пряме фінансування з державного бюджету).

«Коли в березні наступного року знову зросте виробництво на СЕС, у нас знову виникнуть борги і знову доведеться шукати вихід із ситуації», - сказав Герус.

Довідка агентства ExPro, за даними НБУ, офіційний курс євро з 1 липня по 13 жовтня 2020р збільшився на 11,6% - із 29,87 до 33,34 грн за 1 євро.

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 15.10.2020

**Промисленники допускають зупинку ряду заводів
із-за підвищення тарифів на е/з**

"Ми категорично проти підвищення тарифів на електроенергію в будь-якому варіанті, будь то генерація, передача або розподіл електроенергії. Це призведе до зупинки основних потужностей хімічних заводів, які випускають мінеральні добрива. А це в свою чергу повлечет за собою дефіцит добрив, неурожай і інше, в тому числі до появи загрози продовольственої безпеки України", - повідомив агентству "Інтерфакс-Україна" президент Союзу хіміків України **Алексей Голубов.**

[Більш детально](#)

♦ *Приватизація*

УРЯДОВИЙ ПОРТАЛ, 05.10.2020
КАБІНЕТ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ
РОЗПОРЯДЖЕННЯ

від 05 жовтня 2020 р. № 1215-р

Київ

Деякі питання утворення акціонерного товариства за участю державних вугледобувних підприємств та публічного акціонерного товариства “Центрэнерго”

1. Погодитися з пропозицією міжвідомчої робочої групи з опрацювання питання визначення моделі об’єднання за участю державних вугледобувних підприємств та публічного акціонерного товариства “Центрэнерго”, утвореної постановою Кабінету Міністрів України від 2 вересня 2020 р. № 764, щодо утворення акціонерного товариства за участю державних вугледобувних підприємств та публічного акціонерного товариства “Центрэнерго”.

2. Схвалити план заходів щодо утворення акціонерного товариства за участю державних вугледобувних підприємств та публічного акціонерного товариства “Центрэнерго” згідно з додатком.

3. Взяти до відома пропозицію товариства з обмеженою відповідальністю “ДТЕК Добропіллявугілля” щодо розірвання за згодою сторін договору оренди цілісного майнового комплексу державного підприємства “Добропіллявугілля” від 22 грудня 2010 року.

Прем’єр-міністр України

Д. ШМИГАЛЬ

[*Джерело*](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 06.10.2020

Кабмин одобрил передачу акций "Центрэнерго" и имущества госшахт в новосозданное АО до апреля-2021

Кабинет министров Украины утвердил план мер по созданию акционерного общества (АО) с участием государственных угледобывающих предприятий и ПАО "Центрэнерго", соответствующее распоряжение №1215 от 5 октября 2020 года опубликовано на сайте правительства 6 октября.

Согласно утвержденному Кабмином плану мероприятий, ФГИ и Минэнерго до 31 декабря 2020 года **должны провести инвентаризацию и аудит госшахт**, определит перечень из наиболее эффективных годовой производственной мощностью до 4,2 млн тонн товарной продукции марки "Г", имущество которых может быть внесено в УК нового АО.

При этом **до 7 октября 2020 года должен быть расторгнут договор аренды ДТЭК** целостного имущественного комплекса "Добропольеуголь" от 22 декабря 2010 года.

ООО "ДТЭК Добропольеуголь" ("ДД") должно отказаться от права получения компенсации всех неотъемлемых улучшений, выполненных во время действия договора аренды, в качестве компенсации государству за досрочное прекращение договора аренды.

Кабмин также поручил Минэнерго и "Центрэнерго" **способствовать беспереывному производственному циклу шахт "Добропольеуголь"**, а ФГИ и Минэнерго – обеспечить возврат государству ЦИК "Добропольеугля" (до 25 января 2021 года).

В свою очередь ДТЭК в пресс-релизе подтвердил, что передача имущества "Добропольеуголь" будет осуществляться в соответствии с нормами действующего законодательства.

"Присоединение шахт "Добропольеуголь" к "Центрэнерго" гарантирует шахтерам постоянный рынок сбыта угля, значит, шахтеры будут обеспечены работой. И это самое главное. За 10 лет ДТЭК инвестировал в развитие шахт "Добропольеуголь" более \$400 млн, реализован ряд важных технологических проектов для развития предприятий. Благодаря этому шахты способны ежегодно поставлять на ТЭС "Центрэнерго" 4 млн тонн угля", – отметил генеральный директор "ДТЭК Энерго" **Дмитрий Сахарук**.

Как сообщалось, президент Украины **Владимир Зеленский** в ходе совещания работников угольной отрасли в феврале 2020 года поддержал идею приватизации "Центрэнерго" единым пакетом с рядом государственных шахт.

Идею передачи перспективных госшахт "Центрэнерго" с последующим построением работы по снижению себестоимости добываемого ими угля поддержал и.о. генерального директора "Центрэнерго" **Александр Корчинский**.

Министерство энергетики 31 августа заявило, что в будущей концепции трансформации угольных регионов хочет предусмотреть создание вертикально интегрированной компании в составе "Центрэнерго" и наиболее эффективных государственных угледобывающих предприятий.

[Джерело](#)

БИЗНЕС.ЦЕНЗОР, 08.10.2020

Минэнерго определило первые госшахты, которые могут закрыть

Министерство энергетики разработало проект Концепции реформирования угольной отрасли и угольных регионов Украины и Национальной программы по трансформации угольных регионов до 2027 года, предусматривающей пилотный проект на примере двух шахт в Червонограде и Мирнограде.

И.о. министра **Ольга Буславец** представила проект документа на первом заседании Координационного центра по вопросам трансформации угольных регионов под председательством премьер-министра **Дениса Шмыгала**, передает БизнесЦензор со ссылкой на пресс-службу Минэнерго.

Согласно сообщению, среди нескольких вариантов реформирования **министерство определило приоритетным способ сочетания процесса приватизации и процесса интеграции государственных шахт в ПАО "Центрэнерго"**.

Такой путь включает в себя распределение шахт на три группы. Первая группа – шахты, подлежащих интеграции с "Центрэнерго" и являющиеся его ресурсной базой. Вторая – шахты двойного назначения, сбыт которых не ограничивается исключительно тепловой генерацией. Третья группа шахт – те, которые будут предлагаться к приватизации не только как угледобывающие предприятия, но и как целостные имущественные комплексы, которые можно использовать для другой хозяйственной деятельности.

По словам О.Буславец, сейчас Минэнерго совместно с зарубежными партнерами, в частности, правительством Германии и международными организациями, отбирает шахты для проведения пилотных проектов по трансформации угольных моногородов. В частности, Минэнерго предложило немецкой стороне 6 шахт – на западе и востоке Украины.

И.о. министра уточнила, что среди потенциальных первых пилотных проектов рассматриваются две шахты из предложенных: шахта "Великомостовская" на западе страны, в городе Червоноград, которая потенциально может стать мощным туристическим кластером, и шахта "5/6", которая расположена на востоке, в городе Мирноград, и имеет потенциал технологического кластера.

"Целью всех пилотных проектов будет не только решить проблемы конкретной территории, но и создать опыт, который легко передается. Все пилотные проекты будут внедряться по принципу формирования кластеров: технологических, туристических, инновационных и других", – добавила О.Буславец.

"Все эти меры станут частью Национальной программы трансформации угольных регионов, которая рассчитана на 7 последующих лет. Наша главная задача – создать новые возможности для людей и угольных территорий, улучшить украинскую экологию и уменьшить потери государственного бюджета", – заявил премьер.

[*Джерело*](#)

Додаткова інформація на цю тему – Міненерго, 09.10.2020 [«Реформування вугільної галузі: чотири головні причини»](#). Міністерство енергетики підготувало проект Концепції реформування вугільної галузі. Реформа охоплює чотири області України: Донецьку, Луганську, Волинську і Львівську та понад 35 тисяч співробітників галузі.

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 12.10.2020

«Центрэнерго» после согласования с ФГИ начало процедуру оценки непрофильных активов для последующей продажи

ПАО "Центрэнерго" начало процедуру оценки непрофильных активов для дальнейшей продажи через систему "Прозоро.Продажи".

"Процесс уже стартовал, начата процедура оценки такого имущества – непрофильных активов", – сообщили в пресс-службе ПАО 12 октября.

... в компании отметили, что ее акционер – **Фонд госимущества поддержал инициативу продажи непрофильных активов.**

Распоряжением №1215 от 5 октября 2020 года Кабинет министров утвердил план мер по созданию акционерного общества (АО) с участием государственных угледобывающих предприятий и ПАО "Центрэнерго".

[*Джерело*](#)

♦ ЖКГ. Підготовка до ОЗП

ЕНЕРГОВСЕСВІТ, 29.09.2020

Іван Плачков про тарифи, борги, підготування до опалювального сезону

24 вересня 2020 року Голова Ради Громадської спілки «Всеукраїнська Енергетична Асамблея» **Іван Плачков** взяв участь у програмі «Шоу Шелеста». Під час включення до телеефіру він прокоментував ситуацію в енергетиці України.

Так, він відзначив, що наразі паливно-енергетичний комплекс (ПЕК) закінчує підготовку до опалювального сезону. Досвід свідчить про те, що *є чотири обов'язкові умови*, які необхідно при цьому виконати. Вони є недостатніми, проте обов'язковими.

По-перше, це персонал – люди, які працюють у галузі. На сьогоднішній день у нас немає підстав сумніватись у високій кваліфікації та відповідальності персоналу. Разом з цим, є деякі питання до керівників окремих підприємств ПЕК. Проте, в цілому є впевненість, що середня ланка професіоналів здатна подолати усі виклики та забезпечити надійну експлуатацію обладнання.

По-друге, це паливо. У нас є дворічний запас ядерного палива для атомних електростанцій, є близько 2,7 млн тон вугілля на складах теплових електростанцій, що майже на 1,5 млн тон більше, ніж у минулому році. Цього має вистачити. Але якщо будуть форсмажорні ситуації на кшталт боротьби з «Роттердамом+» або шахтарських страйків, ми це вугілля можемо спалити і тоді в нас не буде більше вугілля, буде криза у січні-лютому наступного року.

По-третє, це обладнання. В цьому питанні є багато проблем. Тому що через величезні борги, через вкрай незадовільний фінансово-економічний стан підприємств ПЕК виконані не всі необхідні роботи станціях. Були проведені поточні ремонти, проте реконструкція та модернізація нажалі проведені не були...

По-четверте, це – забезпечення нормального функціонування галузі з точки зору фінансово-економічних взаємовідносин. І тут є серйозні проблеми – борги.

Щодо списання боргів. Це лише окремі точкові заходи, які не вирішують ситуацію в цілому. Енергетика не координується з єдиного центру: одне підприємство підпорядковано Мінфіну, інші Кабінету Міністрів, Міненерго, Фонду держмайна тощо. **А це недопустимо.**

Для того, **щоб вивести енергетику як комплекс з тієї ситуації, в якій вона опинилась, необхідно забезпечити координацію роботи усіх державних енергетичних підприємств.** «Я вже багато разів наголошував, що у поточних умовах це може зробити лише перший віце-прем'єр з питань ПЕК, який матимете повноваженнями давати доручення і Мінфіну, і Мінекономіки, і Фонду держмайна, замикати на собі усі необхідні стратегічні рішення, контролювати їх виконання. Особливе занепокоєння викликає останнє рішення передати НАЕК «Енергоатом» в управління Кабінету Міністрів», - заявив І. Плачков.

Щодо ціни на електроенергію. «Уся наша економіка працює в ринкових умовах. Такий перекося завдає значної шкоди не лише енергетиці, а й усій економіці України в цілому», - підсумував Голова Ради Громадської спілки «Всеукраїнська Енергетична Асамблея».

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 01.10.2020

«Киевтеплоэнерго» строит современную систему диспетчерского управления столичной энергетики

«Киевтеплоэнерго» сообщает, что более тысячи объектов энергетики Киева будут объединены в единую систему диспетчерского управления и сбора данных (SCADA – англ. Supervisory Control And Data Acquisition). Автоматизация всех процессов управления и создание единого информационного поля повысит качество и надежность энергоснабжения столицы, а также уровень ее киберзащиты.

К отопительному сезону 2020/2021 КП «Киевтеплоэнерго» интегрировало SCADA электрической части ТЭЦ-5 и системы химической водоочистки. Продолжается работа по подключению на ТЭЦ-5: уже сейчас отдельные функции SCADA внедрены на всех энергоблоках. На ТЭЦ-6 SCADA заработала в полном объеме на энергоблоке №1.

Частично система работает и на энергоблоке №2: уже сейчас она фиксирует и регистрирует аварийные ситуации, обеспечивает мониторинг температурного контроля на генераторе и на водогрейном котле №6.

В дальнейших планах – полное оснащение такой системой блока №2 и создание общестанционной автоматизированной системы управления технологическими процессами на ТЭЦ-6.

Постепенно единственной диспетчерской системой программного комплекса SCADA будет объединено технологическое оборудование всех энергообъектов Киева, которые находятся в управлении «Киевтеплоэнерго».

Всего их более тысячи: это две мощные столичные ТЭЦ, обеспечивающие Киев теплом и электроэнергией, около 200 котельных, 21 насосная станция, тепловые павильоны и пункты. Внедрение SCADA сопровождается наполнением данным геоинформационной системы Киева.

[Джерело](#)

УКРГІДРОЕНЕРГО, 07.10.2020

«Станції Укргідроенерго готові до початку роботи в осінньо-зимовому періоді 2020/2021», - Ігор Сирота

6 жовтня відбулась виїзна нарада під головуванням в.о. Міністра енергетики України Ольги Бушлавець з питань забезпечення надійної роботи та сталого розвитку атомно-промислового комплексу.

На порядку денному обговорювали питання підготовки об'єктів паливно-енергетичного комплексу до проходження осінньо-зимового періоду 2020/2021, стану виконання Плану заходів щодо синхронізації об'єднаної енергетичної системи України з об'єднанням енергетичних систем держав-членів Європейського Союзу, роботи енергогенеруючих компаній на всіх сегментах ринку електричної енергії.

На початку засідання учасники розглянули питання підсумків роботи енергогенеруючих підприємств за 8 місяців 2020 року, а також стану їх підготовки до сталого проходження осінньо-зимового періоду 2020/2021.

Під час своєї доповіді генеральний директор ПрАТ «Укргідроенерго» **Ігор Сирота**, звітуючи про ремонтну кампанію, зазначив, що реконструкція гідроагрегатів Укргідроенерго виконується відповідно до затверджених графіків заводів-виробників

та міжнародних фінансових організацій.

«До кінця року ми виконаємо заплановані капітальні і поточні ремонти на гідроагрегатах ГЕС та ГАЕС Товариства», - підкреслив гендиректор Укргідроенерго.

Звітуючи про стан підготовки Укргідроенерго до сталого проходження осінньо-зимового періоду 2020/2021 Ігор Сирота розповів, що наразі вже 4 філії Товариства отримали Акти готовності до роботи в ОЗП 2020/2021 рр., зокрема Кременчуцька ГЕС, Середньодніпровська ГЕС, Дніпровська ГЕС і Каховська ГЕС.

«На сьогодні у нас заплановано виконати 185 заходів по підготовці до осінньо-зимового періоду 2020/2021. Згідно з «Положення про порядок оцінки готовності об'єктів електроенергетики до роботи в осінньо-зимовий період» до 15 листопада Товариством планується виконати всі намічені заходи та отримати Акти готовності».

Під час обговорення зазначених питань Ольга Буславець відзначила, що для сталого проходження осінньо-зимового періоду Міненерго затвердило відповідні накази щодо ремонту основного обладнання електростанцій та забезпечення надійності роботи електричних мереж, і закликала всіх присутніх дотримуватися затверджених графіків. Також очільниця Міністерства енергетики зауважила, що запасів палива більш ніж достатньо для сталого проходження осінньо-зимового періоду:

«Запаси вугілля на ТЕС і ТЕЦ – 3 млн. тон, що майже втричі більше, ніж це передбачено в нормативних документах щодо гарантованого запасу, яким ми маємо бути забезпечені. І запаси газу на сьогодні складають майже 28 млрд куб. м при затверджених розпорядженням Уряду 17 млрд кубів, і для сталого проходження опалювального періоду цього більш ніж достатньо, щоб почувати себе впевнено».

Також Ольга Буславець підкреслила, що споживання електроенергії за 9 місяців 2020 року перевищило прогнозні показники на 3%.

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 12.10.2020

«Центренерго» готове до опалювального сезону

Підготовка до осінньо-зимового періоду 2020-21 рр. на ТЕС державної енергогенеруючої компанії ведеться відповідно до графіку – як профілактичні та ремонтні роботи, так і накопичення запасів палива, повідомляє пресслужба.

«Що стосується роботи Трипільської, Зміївської та Вуглегірської ТЕС, то проходження опалювального сезону планується стабільним», – йдеться у повідомленні. Раніше повідомлялося, що Кабмін затвердив план заходів щодо створення акціонерного товариства (АТ) за участю державних вугледобувних підприємств та ПАТ «Центренерго».

Згідно із затвердженим планом, ФДМ і Міненерго до 31 грудня 2020 року мають провести інвентаризацію і аудит держшахт, визначити перелік з найбільш ефективних річною виробничою потужністю до 4,2 млн тонн товарної продукції марки "Г", майно яких може бути внесено до нового АТ.

[Джерело](#)

♦ Міжнародне співробітництво. Перспективи

УРЯДОВИЙ ПОРТАЛ, 01.10.2020

**Диверсифікація джерел енергопостачання –
одне із важливих завдань на шляху до енергонезалежності**

На Міжнародній інвестиційній конференції «Energy Week Black Sea» т.в.о. Голови Держенергоефективності **Костянтин Гура** окреслив стан і пріоритетні напрями для розвитку сфери енергоефективності, «чистої» енергетики та фінансування проектів у цих напрямках.

Костянтин Гура повідомив учасникам конференції – представникам влади, бізнесу, фінансових установ Туреччини, Румунії, Болгарії та Грузії – про те, що зменшення енергоємності економіки, її декарбонізація та диверсифікація джерел енергопостачання залишаються важливими завданнями для України.

За останні 5 років зроблено кроки, які дали поштовх розвитку сфери енергоефективності та «чистої» енергетики і дозволили залучити 6,7 млрд євро інвестицій. Сьогодні продовжується робота з урахуванням європейських зобов'язань, планів EU Green Deal і, що важливо, можливостей економіки країни...

«Україна потребує масштабного впровадження проектів як у сфері енергоефективності, так і у відновлюваній енергетиці і, звичайно, відповідних інвестицій. На карті UAMAP налічуються потенційні проекти, які потребують фінансування на суму майже 5 млрд євро», - додав Костянтин Гура.

[Джерело](#)

УКРГІДРОЕНЕРГО, 02.10.2020

**IRENA: гідроенергетика відіграватиме вирішальне значення
для декарбонізації економіки**

Сорок дев'ять країн беруть участь у новій ініціативі Міжнародного агентства з відновлюваних джерел енергії (IRENA), направленої на координацію співпраці та діалогу щодо ролі гідроенергетики у переході до чистої енергії.

Так, під час своєї першої зустрічі учасники обговорили ключові завдання Рамкової програми з гідроенергетики, зокрема необхідність забезпечити постійний сталий розвиток гідроенергетики і визнання її важливої ролі у підтримці переривчастих джерел відновлюваної енергії та у боротьбі зі змінами клімату. Окрім того, під час засідання було розглянуто питання інноваційних технологій та досвід експлуатації й технічного обслуговування об'єктів гідроенергетики.

24 вересня 2020 року під головуванням керівника відділу міжнародних енергетичних питань Федерального департаменту навколишнього середовища, транспорту, енергетики та зв'язку Швейцарії **Жана-Крістофа Фюга** відбулося друге онлайн-засідання Рамкової програми з гідроенергетики, в якому взяли участь понад 100 учасників.

*«Як стимулюючий механізм для інтеграції більшої частки відновлюваної енергії в енергосистемі, гідроенергетика відіграватиме важливу роль в енергетичному секторі та вирішальне значення для декарбонізації економіки світу. Сприяння в подальшому розвитку гідроенергетики було і залишається важливою частиною діяльності IRENA», - підкреслив під час вступного слова генеральний директор IRENA **Франческо Ла Камера**.*

Країни-члени IRENA також вирішили залучити зацікавлених сторін у галузі

гідроенергетики з державного та приватного секторів...

На основі пропозицій IRENA учасники домовились про майбутні зустрічі, що дозволить Рамковій програмі з гідроенергетики набути подальшої реалізації.

Джерело: [International Hydropower Association](#)

Переклад та адаптація: Ірина Данилова

[Джерело](#)

UATOM.ORG, 05.10.2020

Україна поставить Грузії контейнери для перевезення радіоактивних матеріалів

Українські досвід та технології у поводженні із радіоактивними відходами є затребуваними на зовнішньому ринку, а вітчизняні фахівці складають гідну конкуренцію колегам із інших країн.

Нещодавно компанія-виробник контейнерів для зберігання та перевезення радіоактивних матеріалів "НТ-Інжиніринг" перемогла у міжнародному тендері, що проводився Європейською Комісією, на виробництво спеціальних контейнерів класу В(У) на користь Грузинського агентства ядерної енергетики.

Перемога у тендері дала шанс українській продукції з високою технологічною і інтелектуальною складовою вийти на зовнішній ринок.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 06.10.2020

Украина и ЕС подписали соглашения о финансировании проектов в энергоэффективности и ВИЭ

Соглашения подписаны в рамках саммита Украина-ЕС наряду с соглашениями по другим направлениям.

В частности, вице-премьер-министр по вопросам европейской и евроатлантической интеграции **Ольга Стефанишина** и еврокомиссар по вопросам Европейской политики соседства и переговоров по расширению ЕС **Оливер Варгей** подписали соглашение о финансировании мероприятия "Климатический пакет для стабильной экономики: (CASE) в Украине" на сумму **€10 млн.**

Соглашением предусматривается разработка и реализация политики и мер, которые будут эффективно **поддерживать переход к климатически нейтральным, чистым, ресурсоэффективным и безопасным энергоснабжению и потреблению.**

Помощь будет предоставлена для развития мелкомасштабных проектов в области возобновляемой энергии, предоставления консультаций относительно оптимальных решений для экономически эффективной поставки тепла и горячей воды в муниципалитетах, разработки планов городской мобильности и т.д.

Кроме того, этим Соглашением предусмотрено создание совместного ресурсного центра по вопросам климатических инноваций между Украиной и ЕС и реализация **"зеленых" мероприятий** в рамках Национальной транспортной стратегии до 2030 года.

Кроме того, министром развития громад и территорий Украины **Алексеем Чернышевым** и вице-президентом ЕИБ **Терезой Червинской**, среди прочего, было подписано соглашение о финансировании проекта **"Энергоэффективность**

общественных зданий в Украине" на сумму €300 млн.

Помощь ЕИБ будет направлена на теплоизоляцию крыш, подвалов и стен, энергоэффективные окна и остекление, энергоэффективное освещение, системы регенерации потерь тепла, **инвестиции в возобновляемые источники энергии, если они являются частью более широких инвестиций в энергоэффективность** и другие компоненты, которые Банк рассматривает как элементы энергоэффективности.

Ранее советник вице-преьера по вопросам европейской и евроатлантической интеграции **Алексей Рябчин** анонсировал подписание на саммите соглашения о реализации проекта по поддержке инноваций, связанных с возобновляемой энергетикой и энергоэффективностью, объемом EUR10 млн.

"Там есть большая поддержка и проектов по **European Green Deal, и экологизации, и декарбонизации**", – сказал Рябчин в ходе 11-го Энергетического дня, организованного Европейско-украинским энергетическим агентством.

"...именно этот **10-миллионный проект создаст инновационный центр**, который, в том числе, будет помогать повышать способность украинских институций работать с грантами. Цель его запуска – идентифицировать проблему и найти ее решение", – разъяснил Рябчин задачи будущего проекта.

[*Джерело*](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 06.10.2020

ЕБРР может выдать Днепру EUR25 млн кредита на повышение энергоэффективности

Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР) может предоставить до EUR25 млн кредита КП "Днепровская муниципальная энергосервисная компания" (г. Днепр) для повышения энергоэффективности 98 общественных зданий, включая 67 детских садов, 27 школ и 4 поликлиники.

Согласно пресс-релизу, совет директоров ЕБРР рассмотрит соответствующий проект 13 октября.

Согласно документу, **срок погашения проекта составляет 13 лет**, включая льготный период до 3 лет, с 20 равными выплатами раз в полгода. Помимо этого, кредит будет обеспечен полной муниципальной гарантией города.

Помимо того, местный вклад в размере до **EUR2,5 млн** будет покрывать дополнительные меры по энергосбережению и капитальный ремонт.

В ЕБРР добавили, что кредит будет под. проект программы финансирования энергоэффективности в государственном секторе (PSEEF), которая состоит из займов под гарантии муниципальных органов власти в Украине, направленных на содействие улучшения мер по повышению энергоэффективности в общественных зданиях в украинских городах.

[*Джерело*](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 07.10.2020

Всемирный банк поможет обмену опытом Украины и Польши в трансформации угольных регионов

Всемирный банк совместно с Европейской комиссией поспособствует обмену

знаннями і опытом между угольними регіонами України і Польщі.

"Это может помочь обеим странам подготовиться к энергетической трансформации в ближайшие годы. Такой обмен знаниями является частью программы, в рамках которой странам оказывается помощь в разработке и реализации инклюзивных стратегий перехода к низкоуглеродистым энергетическим системам", – поясняется в пресс-релизе ВБ.

В рамках программы представители государственного и частного секторов Украины посетят ряд польских городов, включая несколько городов в Силезии – главном угольном регионе Польши. В ходе визитов состоятся встречи с польскими коллегами с целью обмена опытом по решению характерных для угольных регионов проблем трансформации, в частности, регуляторных, организационных, экономических, социальных, экологических, а также вопросов пространственного планирования.

"Наш новый пример сотрудничества с Национальным фондом охраны окружающей среды и управления водными ресурсами Польши в сфере "справедливого перехода" отражает две основные цели текущей программы ВБ в Польше, а именно: **поддержку стратегии "зеленого" роста и накопления знаний, полезных для других стран**", - отметил представитель ВБ в Польше и странах Балтии **Маркус Хайнц**.

Как сообщалось, Минэнерго Украины находится на завершающем этапе разработки концепции реформирования угольной отрасли и плана мероприятий, а также привлечено в разработке Национальной программы трансформации угольной отрасли до 2030 года.

[Джерело](#)

УКРГІДРОЕНЕРГО, 09.10.2020

Укргідроенерго та Andritz Hydro продовжують реалізацію спільних проєктів

8 жовтня в апараті управління Укргідроенерго відбулася робоча зустріч керівництва Укргідроенерго та компанії Andritz Hydro в рамках широкого спектру співробітництва.

Під час зустрічі сторони обговорили хід виконання робіт щодо реалізації проєкту другої черги реконструкції ГЕС Укргідроенерго.

«Компанію Andritz ми вважаємо надійним партнером. Вона виробляє якісне обладнання для флагмана української гідроенергетики – ДніпроГЕС, яка зараз проходить реконструкцію. Сьогодні обидві компанії і Укргідроенерго, і Andritz Hydro, мають докласти максимум зусиль для ефективної роботи та своєчасного завершення реалізації контрактів», - зазначив на початку зустрічі генеральний директор Укргідроенерго **Ігор Сирота**.

Нагадаємо, що Andritz Hydro здійснює реконструкцію 3-х гідроагрегатів на Дніпровській ГЕС.

У ході зустрічі представники компанії Andritz Hydro цікавилися питаннями щодо реалізації перспективних проєктів Укргідроенерго, зокрема будівництва третьої черги Дністровської ГАЕС в складі гідроагрегатів № 5-7, Канівської ГАЕС та Каховської ГЕС-2.

Наприкінці зустрічі сторони висловили взаємну зацікавленість у продовженні

співпраці та зауважили, що ефективна співпраця між компаніями дасть поштовх для поглиблення та подальшого розвитку взаємовідносин між Україною, Німеччиною та Австрією в енергетичній галузі.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОАТОМ, 09.10.2020

Віцепрезидент Енергоатома Герман Галущенко зустрівся з заступником міністра енергетики США Тедом Герішем у Вашингтоні

Міністерство енергетики США відкрите до підтримки розвитку ядерної галузі України. Про це зокрема йшла мова у ході зустрічі віцепрезидента НАЕК «Енергоатом» **Германа Галущенко** та заступника міністра енергетики США **Теда Геріша** під час зустрічі у Вашингтоні 8 жовтня.

«Співпраця Енергоатому з Міністерством енергетики США є важливим елементом ефективного розвитку ядерної енергетики в Україні. Абсолютно впевнений, що наша зустріч сьогодні - крок до довгої та плідної спільної роботи», - наголосив Герман Галущенко, підсумовуючи перемовини.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОАТОМ, 13.10.2020

Енергоатом та Bitfury Holding B.V. підписали Меморандум про співпрацю зі створення дата-центрів поблизу АЕС

13 жовтня в центральному офісі Енергоатома ДП НАЕК «Енергоатом» та голландська компанія Bitfury Holding B.V. підписали Меморандум про взаєморозуміння та співпрацю з метою створення дата-центрів на територіях АЕС України. Документ підписали очільник Енергоатома **Петро Котін** і директор Bitfury Holding B.V. **Олег Блінков**.

Як зазначається в Меморандумі, його метою є збереження або збільшення обсягів виробництва електроенергії атомною генерацією України та відновлення балансу виробництва/споживання електроенергії в країні. Серед передумов підписання документа сторони зазначили швидке зростання індустрії послуг центрів обробки даних як галузі, в якій знаходять своє впровадження найновіші апаратні технології та яка дозволяє консолідувати інформаційні ресурси і скоротити сукупні витрати на володіння ІТ-інфраструктурою.

В документі прогнозується, що загальне енергоспоживання проєкту може сягати 2 ГВт.

Коментуючи підписання Меморандуму, **Петро Котін** підкреслив, що співпраця між Енергоатомом та Bitfury Holding дозволить вирішити одну з найгостріших проблем галузі – обмеження видачі електроенергії з АЕС України.

«Дякую усім фахівцям Енергоатома та Bitfury Holding, які долучилися до підготовки Меморандуму та довели перший етап співробітництва між компаніями до логічного завершення. Це початок великої та складної роботи, яка дозволить вирішити низку стратегічних завдань як для Енергоатома, так і для України загалом», – наголосив керівник НАЕК.

Олег Блінков висловив подяку керівництву та фахівцям Енергоатома за плідну співпрацю. *«Ми дуже задоволені нашою взаємодією з представниками Компанії, яка*

триває вже кілька місяців. Наразі ми поклали початок унікальному за масштабами проекту, – підкреслив він. – У ході співробітництва ми переконалися, що Енергоатом зберіг потужний науково-технічний, проєктний та виробничий потенціал. І це дозволяє нам із впевненістю казати: ваша Компанія має все необхідне, щоб стати піонером в реалізації настільки потужних проєктів у сфері створення обчислювальних центрів».

Для Довідки: Група компаній Bitfury Group – світовий технологічний лідер, який створює продукти нового покоління. З моменту свого заснування в 2011 році Bitfury орієнтована на реалізацію проєктів у сфері штучного інтелекту, технології блокчейн, цифрових активів, технологій охолодження високопродуктивних дата-центрів та інших. Поміж інфраструктурних продуктів компанії представлені рішення для процесингу транзакцій цифрових активів, побудовані на базі обчислювальних чіпів власного дизайну, та рішення для обчислень штучного інтелекту в дата-центрах і на периферійних пристроях. Bitfury є розробником й інтегратором програмних продуктів на базі власної блокчейн-платформи Eхopит™, аналітичної платформи Crystal™ для різних блокчейн-мереж. Bitfury входить у рейтинги глобальних лідерів Forbes Blockchain 50 & Forbes Fintech 50, а також у лист глобальних технологічних піонерів World Economic Forum. Компанія є членом і співзасновником некомерційної організації INATBA, що працює в партнерстві з Єврокомісією над просуванням технології блокчейн в бізнес-співтоваристві і органах державного управління ЄС.

[Джерело](#)

УКРАЇНСЬКА ЕНЕРГЕТИКА, 13.10.2020

Україна та Польща координуватимуть зусилля щодо "Північного потоку-2"

Президент **Володимир Зеленський** висловив подяку Польщі за рішучу позицію щодо будівництва російського проєкту газопроводу "Північний потік-2" і монополії "Газпрому" на європейському ринку. Про це Зеленський сказав на спільній з президентом Польщі **Анджеєм Дудою** пресконференція в Києві.

"Скоординованими повинні залишатися наші дії та в питаннях енергетичної безпеки, як важливого елементу безпеки Європи. Дякую за рішучу позицію Польщі щодо проєкту "Північний потік-2" і монополії "Газпрому" на європейському ринку", - заявив Зеленський.

Також у спільній заяві Зеленського і Дуди, опублікованій після спільної прес конференції, зазначено, що Україна і Польща підкреслюють необхідність подальшої співпраці в енергетичній сфері для зміцнення енергетичної безпеки в регіоні та Європі загалом.

[Джерело](#)

МІНЕНЕРГО, ФБ СТОРІНКА, 13.10.2020

Міненерго України і Німецьке товариство GIZ підписали Меморандум для розвитку енергоефективності

В.о. Міністра енергетики **Ольга Буславець** підписала Меморандум про взаєморозуміння із Німецьким товариством міжнародного співробітництва GIZ.

Документ спрямований на розвиток сфери енергоефективності в Україні.

Підтримка від уряду Німеччини та Державного секретаріату з економічних питань Швейцарії надаватиметься українській стороні в рамках нового проєкту міжнародної технічної допомоги «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні», який впроваджуватиметься Німецьким товариством міжнародного співробітництва GIZ.

Сторони домовились про надання допомоги у формуванні сприятливіших правових, регуляторних та інституційних рамок умов для підвищення енергоефективності в Україні згідно із європейською Директивою 2012/27/ЄС про енергоефективність. У результаті діяльності проєкту 5 вибраних елементів вимог ЄС щодо енергоефективності будуть закріплені у законодавстві України, зокрема у законах, указах, постановах.

Проєкт створює рамові умови для впровадження заходів з підвищення енергоефективності, що призводить до скорочення питомого енергоспоживання. Результатом має стати економія викопних видів палива та зменшення викидів шкідливих парникових газів.

Реалізувати проєкт планують протягом 5 років.

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH підтримує Уряд Німеччини в досягненні цілей у сфері міжнародного співробітництва заради сталого розвитку. Пріоритетними напрямками співпраці Німеччини з Україною є: ефективне державне врядування, енергоефективність і захист клімату, сталий економічний розвиток. Співпраця з Німеччиною також охоплює подолання кризової ситуації на сході країни. При цьому особлива увага приділяється підтримці українських громад, що прийняли внутрішньо переміщених осіб.

Швейцарська програма співробітництва в Україні працює під егідою Посольства Швейцарії в Україні та спрямовує свою роботу на підтримку чотирьох основних напрямів: мир, захист і демократичні інститути, сталий розвиток міст, малі та середні підприємства і конкурентоспроможність, а також охорона здоров'я.

[Джерело](#)

МІНЕНЕРГО, 13.10.2020

У Міненерго обговорили результати та перспективи співпраці з ОЕСД

Заступник Міністра **Ярослав Демченков** провів робочу зустріч з керівництвом регіональної місії Організації економічного співробітництва та розвитку (ОЕСД) та представниками Посольства Норвегії в Україні.

Під час зустрічі заступник Міністра подякував ОЕСД за оцінку прогресу в реалізації першого етапу Енергетичної стратегії (2017 - 2020 рр) на базі даних, зібраних Системою моніторингу ОЕСД, яка включала в себе 119 цільових індикаторів і 344 під-індикатора.

На базі запропонованої ОЕСД системи моніторингу в перспективі Міністерство вбачає створення системи моніторингу інших стратегічних документів Міністерства, що заплановані до розробки найближчим часом.

Представники Міністерства енергетики висловили вдячність ОЕСД за можливість впроваджувати найкращі стандарти та керівні принципи із корпоративного управління державними підприємствами у енергетичному секторі.

Також було відзначено роботу ОЕСД з висвітлення головних проблемних електроенергетичного ринку України, що надає можливість якісно провести аналіз

сильних та слабких сторін, можливостей та ризиків ходу реалізації реформ енергетичного сектору України.

Заступник Міністра проінформував міжнародних партнерів, що наразі Міненерго здійснює підготовку до перегляду Енергетичної стратегії України на період до 2035 року «Безпека, ефективність, конкурентоспроможність» та готує Інтегрований план з боротьби зі зміною клімату та розвитку енергетики до 2030 р.

Обговорюючи підходи до роботи з інвесторами та формування інвестиційної політики у енергетичному секторі, представники ОЕСД повідомили, що у січні 2021 року буде представлено огляд інвестиційної політики в різних секторах України, у т.ч. енергетичному секторі, які міститиме відповідні рекомендації.

«Енергетичний сектор, як й вся економіка, зазнає негативного впливу в наслідок пандемії COVID-19. Незважаючи на проведені заходи щодо врегулювання кризи в енергетиці наш енергетичний сектор продовжує перебувати у стані трансформації та електроенергетичний ринок потребує додаткової підтримки з метою його перетворення на більш ефективний та конкурентоспроможний сектор національної економіки. І новий етап партнерства між Міністерством та ОЕСД сприятиме цьому», - повідомив Ярослав Демченков.

Заступник Міністра звернувся до міжнародних партнерів з пропозицією допомогти Міністерству оцінити глибину впливу COVID-19 на енергетичний сектор та його наслідки.

«Для України важливо отримати та впроваджувати рекомендації, інструменти та найкращі принципи формування політики, які має ОЕСД, для того, щоб досягти кінцевих амбітних цілей у галузі енергетики та реалізувати взяті перед Європейським Союзом зобов'язання», - підсумував заступник Міністра.

Планується, що зустрічі команди Міністерства енергетики з представниками ОЕСД матимуть регулярний характер, що дозволить Міністерству отримувати найкращі практики управління та рекомендації, зокрема з корпоративного управління на підприємствах державної форми власності.

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 12.10.2020

PGNiG зацікавлена у приватизації енергооб'єктів в Україні

Польська PGNiG і Фонд держмайна уклали договір про конфіденційність в рамках майбутньої участі компанії в приватизації українських енергетичних об'єктів, передає «Інтерфакс-Україна».

Угоду підписали голова Фонду держмайна України **Дмитро Сенниченко** і голова правління PGNiG **Єжи Квєцінський** в присутності президентів України і Польщі **Володимира Зеленського** та **Анджея Дуди**.

«Можлива участь PGNiG в приватизації енергетичного сектора в Україні – це можливість посилити співпрацю між нашими країнами і разом побудувати енергетичну безпеку в цій частині Європи. Я переконаний, що завдяки нашому досвіду і компетенції ми могли б стати цінним партнером для української сторони», – сказав Квєцінський.

За словами джерела на ринку електроенергії, польську сторону в плані приватизації цікавлять ТЕЦ і обленерго. PGNiG – найбільша нафтогазова компанія Польщі, що займається розробкою газових і нафтових родовищ, видобутком,

зберіганням і транспортуванням енергоносіїв, а також будівництвом і розвитком нафтогазової транспортної мережі, експортом і імпортом газу.

Раніше повідомлялося, що польська PGNiG купить частки в родовищах у Норвегії.

[Джерело](#)

♦ **Кадрова політика**

КОСАТКАМЕДІА, 02.10.2020

«Оператор рынка» начал процесс корпоратизации

ГП «Оператор рынка» сообщает, что Кабинет Министров Украины своим распоряжением от 30 сентября 2020 года №1196-р образовал Комиссию по преобразованию государственного предприятия «Оператор рынка» в акционерное общество.

Отмечается, что этим решением Правительство дало старт корпоратизации предприятия.

Преобразование ГП «Оператор рынка» в акционерное общество является краткосрочной целью предприятия и осуществляется в рамках правительственной реформы корпоративного управления.

Корпоратизация «Оператора рынка» происходит в соответствии с пунктом 8 статьи 51 Закона Украины «О рынке электрической энергии» и пункта 2.4.

Лицензионных условий осуществления хозяйственной деятельности по осуществлению функций оператора рынка, которые предусматривают, что «Оператор рынка» образуется в форме акционерного общества, 100% акций в уставном капитале которого принадлежит государству и не подлежит приватизации или отчуждению другим способом.

[Джерело](#)

ДТЕК, 06.10.2020

Олександр Кучеренко: Люди – наша основна цінність і єдина надійна конкурентна перевага

На цю тему говорили вже безліч разів, але яких заходів ви вжили для максимального захисту ваших співробітників?

З початком пандемії та карантину керівництво ДТЕК поставило перед собою два найважливіші завдання. Перше: захист здоров'я 70 тисяч наших співробітників. Друге: забезпечення безперервності виробничих процесів у компанії, адже від наявності електроенергії, яку ми виробляємо, залежить робота промисловості, лікарень та можливість віддаленої роботи з дому для мільйонів українців.

Для захисту співробітників на підприємствах ми в першій половині березня створили спеціальний штаб, який працював у режимі 24/7 і оперативно реагував на ситуацію, яка дуже стрімко змінювалась у ті дні. Ми вивчили передовий досвід декількох країн і наші теплоелектростанції за прикладом китайських ТЕС перейшли в ізольований режим роботи. Це означає, що мінімально необхідна для функціонування об'єктів кількість людей протягом кількох тижнів жила і працювала на підприємствах в повній ізоляції. Перед тим всі працівники здали тест на корона вірус.

У такому спеціальному режимі функціонували вісім наших ТЕС і одна ТЕЦ. Окрім того, в капсульному режимі працювали і працівники ДТЕК Нафтогаз, близько 100 газовидобувальників на свердловинах. Також спецрежим - на сонячних та вітроелектростанціях.

Ми оперативно забезпечили комфортні умови проживання на об'єктах, повноцінне триразове харчування, наявність лікаря також спортивні змагання, чемпіонати по шахах, настільному тенісу, провели онлайн-чемпіонат по «Брейн-

рингу» серед наших ТЕС, коли команди грали по відеозв'язку.

Ми провели «Тиждень українського кіно»: разом з нашими друзями з Film.ua показали деякі з найпопулярніших їхніх стрічок - «Сказане весілля» і «Сказане весілля-2», «Захар Беркут», фільм-концерт «Океан Ельзи 2.0». Така підтримка була дуже важливою для наших енергетиків.

Що стосується наших колег, які працюють в офісах, то вони з початку карантину перейшли на віддалений режим роботи з дому.

[Джерело](#)

ЕНЕРГОРЕФОРМА, 09.10.2020

Кабмін назначил госсекретарем Минэнерго экс-госсекретаря правительства Бондаренко

Кабинет министров Украины назначил государственным секретарем Министерства энергетики **Владимира Бондаренко**, сообщил представитель правительства в Верховной Раде **Василий Мокан**.

Соответствующее решение принято на заседании правительства 9 октября.

Бондаренко с декабря 2016-го по июнь 2020 года работал государственным секретарем Кабинета министров Украины, с сентября 2016 года - первым заместителем министра Кабинета министров.

С июля 2015 по август 2016 года он занимал должность заместителя руководителя аппарата Верховной Рады Украины - руководителя главного организационного управления. С февраля по июль 2015 года – был советником председателя на тот момент Верховной Рады **Владимира Гройсмана**.

[Джерело](#)

EXPRO CONSULTING, 12.10.2020

Амос Хохштайн залишає наглядову раду НАК «Нафтогаз України»

Американський бізнесмен та колишній дипломат **Амос Хохштайн** надіслав НАК «Нафтогаз України» офіційне повідомлення про припинення його повноважень як незалежного директора у наглядовій раді компанії, повідомляє прес-служба «Нафтогазу».

Хохштайн працював у наглядовій раді з 2017р.

«Серед причин свого рішення Амос Хохштайн назвав посилення протидії процесу реформування ринку газу та процесам трансформації «Нафтогазу» в незалежну ефективну компанію. Він також закликав уряд України продовжити курс на забезпечення незалежності наглядових рад в Україні як запобіжника від повернення корупційних схем минулого», - зазначають у прес-службі «Нафтогазу».

Голова правління «Нафтогазу» **Андрій Коболєв** та голова наглядової ради **Клер Споттсвуд** подякували Амосу Хохштайну за спільну роботу.

[Джерело](#)

OBOZREVATEL, 12.10.2020

Конкурс з вибору кандидата в члени НКРЕКП сфальсифікований, – учасник

Марія Шевчук

Конкурс з вибору кандидата на посаду члена НКРЕКП був сфальсифікований і Кабінет міністрів повинен утриматися від затвердження його підсумків. Про це заявив кандидат на посаду члена НКРЕКП **Валерій Людмирський**, оприлюднивши відповідне звернення до уряду.

"Враховуючи численні порушення законодавства при проведенні відкритого конкурсного відбору, а також під час формування і функціонування Конкурсної комісії в цілому, прошу утриматися від прийняття непродуманих рішень за результатами фальсифікованого конкурсного відбору, проведеного з численними порушеннями чинного законодавства", - повідомив Людмирський

Він уточнив, що конкурсна комісія допустила безліч грубих порушень закону - починаючи від конфлікту інтересів члена комісії **Олега Прохоренка** до нарахування кандидатам "мертвих" балів від відсутнього члена комісії.

Більш того, бали від імені такого відсутнього члена нараховувалися не самою конкурсною комісією, а секретаріатом Кабінету міністрів, який не має права втручатися у діяльність комісії, оскільки таке втручання прямо заборонено законом про НКРЕКП.

Конкурсна комісія була створена в червні 2020 р. Незабаром стало відомо, що один з її членів - Олег Прохоренко - має конфлікт інтересів. На тлі скандалу він самоусунувся від роботи комісії. Це за інформацією народних депутатів, поставило під сумнів законність роботи конкурсної комісії і всі прийняті нею рішення.

Чинний склад НКРЕКП з листопада 2019 р. очолює **Валерій Тарасюк**. У жовтні 2020 року НАЗК почало перевірку Тарасюка за підозрою в корупції. Через це нардеп **Михайло Волинець** звернувся до Окружного адмінсуду з вимогою звільнити главу НКРЕКП.

[*Джерело*](#)

EXPRO, 14.10.2020

Конкурсна комісія обрала двох претендентів на посаду члена НКРЕКП

Конкурсна комісія по відборі членів НКРЕКП обрала двох претендентів на посаду члена регулятора, ними стали экс-член Нацкомісії **Руслан Машляківський** та экс-керівник НЕК «Укренерго» **Костянтин Ущаровський**. Про це 13 жовтня на сторінці в Facebook повідомив голова Конкурсної комісії **Олексій Рябчин**.

30 червня 2020р Президент **Володимир Зеленський** визначив порядок ротації членів НКРЕКП. Згідно указу президента, з 1 липня 2020р ротація була застосована до **Олени Антонової**. В свою чергу, Антонова оскаржує у судовому порядку спосіб, у який був припинений строк її повноважень, про що вона повідомила в соцмережі Facebook.

З початку липня комісія працює у складі 6 комісіонерів. В кінці серпня 2020р Конкурсна комісія почала розглядати кандидатури на посаду члена НКРЕКП, з 9 по 25 серпня вона отримала 17 заявок.

[*Джерело*](#)

НАН УКРАЇНИ, 08.10.2020

Національна академія наук України обрала нового Президента

7 жовтня 2020 року відбулися вибори Президента Національної академії наук України. Шляхом таємного голосування двома третинами голосів виборців Президентом Національної академії наук України обрано академіка **Анатолія Глібовича Загороднього**.

Джерело

Додаткова інформація на цю тему – Громадське, 08.10.2020 [«Новим очільником Національної академії наук став Анатолій Загородній. Хто він?»](#), Борис Ткачук, Олег Павлюк.

Хто такий Анатолій Загородній?

Анатолію Загородньому, який до цього обіймав посаду віцепрезидента Академії наук, — 69 років. Він був наймолодшим із претендентів на посаду очільника НАН України. Загородній — директор Інституту теоретичної фізики імені Боголюбова, професор, доктор фізико-математичних наук (теоретична фізика).

Науковий доробок Загороднього стосується теоретичної та математичної фізики, теорії плазми, статистичної фізики.

Загороднього ще за життя підтримував нині покійний колишній очільник НАН України Борис Патон.

В одному з останніх інтерв'ю Загородній заявив, що на посаді президента Національної академії наук буде прагнути осучаснити її діяльність, зосередитися на посиленні ролі фундаментальних досліджень і зберегти роль НАНУ як головної наукової структури країни.

Серед кого обирали?

Уперше за понад пів століття у списку було аж п'ять кандидатів. Змагалися за посаду Владислав Гончарук, Богдан Данилишин (згодом знявся з виборів, а до того 55-річний науковець був наймолодшим кандидатом), Анатолій Загородній, Сергій Комісаренко та Володимир Семиноженко. Перед виборами кожен з них оприлюднив свою програму.

Вибори нового президента мали відбутися ще у квітні, але через запроваджений урядом карантин, їх перенесли на осінь. Уперше за понад пів століття серед кандидатів не було академіка Бориса Патона, який очолював НАН 58 років. Він помер 19 серпня у віці 101 року. Відтак, існувала велика інтрига, хто стане новим президентом.

♦ *Різне. А що у них?*

MIND.UA, 29.09.2020

Міністри енергетики країн G20 підтримали «вуглецеву економіку замкнутого циклу»

Цей принцип має на увазі збір і повторне використання викинутого CO2

Міністри економічно розвинених держав домовились про спільні зусилля для створення більш чистих та стабільних енергетичних систем.

Як повідомляє NHK-World, міністри енергетики країн G20 виступили із заявою, в якій висловили підтримку так званої «вуглецевої економіки замкнутого циклу» – CCE. Цей принцип має на увазі збір і повторне використання викинутого вуглекислого газу.

Учасники визнали, що в переході до такої економіки важливу роль буде грати розвиток технологій.

Заява міністрів закликає до **створення стабільного і надійного світового енергетичного ринку**. У ній також наголошено на важливості диверсифікації джерел, постачальників і шляхів передачі енергії.

Нагадаємо: раніше цього місяця очільниця Єврокомісії **Урсула фон дер Ляєн** закликала значно посилити боротьбу з парниковими газами, знизивши обсяг їх викиду до 2030 року на 55% порівняно з рівнем 1990 року. Досі офіційною метою ЄС було зниження цього показника на 40%.

[*Джерело*](#)

ЕКОНОМІЧНА ПРАВДА, 30.09.2020

Британія з'єднає морські вітрові електростанції підводною мережею, що дозволить заощадити

Компанія National Grid Plc, що працює у Британії та США, планує створити підводну енергомережу, що поєднає нові вітрові електростанції та інтерконектори, через які енергія надходить до споживачів. Це дозволить ефективніше постачати у мережу енергію, вироблену на станціях у морі.

Як пише "Європейська правда", про це повідомляє [Bloomberg](#).

Мережа з'єднає між собою низку вітрових електростанцій, розташованих неподалік одна від одної, щоб енергія з них поступала у спільну підводну мережу для подальшої передачі.

Завдяки оптимізації різних витрат до 2050 року це дозволить заощадити близько 7,7 млрд доларів коштів споживачів.

На сьогодні Британія має найбільшу у світі мережу вітрових електростанцій, розміщених у морі. До 2030 року їхня кількість має зрости у чотири рази, на ще 40 ГВт. Спорудження цих потужностей буде коштувати орієнтовно 50 млрд фунтів стерлінгів.

Окрім того, минулого тижня компанія разом із данським партнером Tennet BV оголосили про намір поєднати мережею морські вітрові електростанції Британії та Данії.

"Використання вітрової енергії є ключовою складовою урядових планів

зробити Британію екологічно нейтральною до 2050 року", - зазначає Фінтан Слай, представник National Grid.

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 01.10.2020

Энергетическое агентство Дании выдало разрешение на эксплуатацию «Северного потока-2»

Датское энергетическое агентство выдало Nord Stream 2 AG разрешение на эксплуатацию «Северного потока-2» на континентальном шельфе страны, передает RT. В конце прошлого года компания Nord Stream 2 AG обратилась за соответствующим разрешением.

Как отмечается, ввод в эксплуатацию газопровода возможен, если хотя бы одна из линий трубопровода была испытана, верифицирована и выполнены все условия разрешения на строительство. Ранее сообщалось, что российские чиновники предлагают предоставить Германии скидку на газ в обмен на окончание строительства «Северного потока-2».

[Джерело](#)

УКРАЇНСЬКА ЕНЕРГЕТИКА, 02.10.2020

Росія новими гілками "Північного потоку-2" транспортуватиме водень

В РФ пропонують прокласти ще чотири гілки трубопроводу "Північний потік-2", щоб з 2050 року налагодити постачання трубопроводом нового палива - водню.

Таку заяву зробив заступник директора Інституту Європи РАН **Владислав Белов**, пише одне з російських видань.

"Європі знадобляться російські трубопроводи, якщо вона збирається реалізувати план з повної відмови від вуглеводневого палива до 2050 року. Тому газотрубопровідна система України, і "Північні потоки" в довгостроковій перспективі будуть використовуватися для поставок водню", - сказав Белов.

При цьому, за словами Белова, водень вже зараз можна підмішувати в російський газ.

Росія може постачати в Європу блакитний і бірюзовий водень - паливо, що добувається з невідновлюваних джерел енергії. Що ж стосується зеленого водню, який отримується за допомогою електролізерів і поновлюваних джерел, то Європа, на думку російського академіка, не зможе забезпечити себе їм в майбутньому.

"Росії є сенс будувати "і п'яту, і шосту гілки" "Північного потоку". Тому що технічно це обґрунтовано і йдеться вже про інші гази", - заявив Белов.

Нагадаємо, завдяки своєму потенціалу у виробництві та транспортуванні водню, Україна названа пріоритетним партнером ЄС у реалізації Європейської водневої стратегії та постачанні новітнього енергетичного ресурсу на європейський ринок. Воднева стратегія складає невід'ємну частину Європейської зеленої угоди. Ця масштабна ініціатива покликана перетворити Європу на перший кліматично нейтральний континент до 2050 року. Для її втілення ЄС планує скорочувати кількість вуглецевих викидів на 100 млн тонн щорічно та врешті відмовитися від викопних джерел палива.

[Джерело](#)

ДЗЕРКАЛО ТИЖНЯ, 07.10.2020

"Газпром" оштрафований польським регулятором на 6 млрд євро за "Північний потік-2"

Всього штрафні санкції накладені на шість компаній.

Російську компанію "Газпром" оштрафовано польським Управлінням із захисту конкуренції і споживачів (UOKiK) на 29 млрд злотих (понад 6 млрд євро) через відсутність співпраці в ході антимонопольного розслідування щодо будівництва газопроводу "Північний потік-2". Про пише ЕП з посиланням на заяву на сайті регулятора.

Крім того, ще п'ять інших компаній оштрафовані більш ніж на 234 млн злотих. Вони також брали участь у будівництві трубопроводу.

"Згідно з рішенням голови Управління у справах конкуренції та захисту споживачів, підприємства зобов'язані розірвати контракти, укладені на фінансування газопроводу Nord Stream 2", - йдеться в заяві.

У справі, крім російського "Газпрому", проходили французький Engie Energy (країна реєстрації: Швейцарія), німецький Uniper, австрійська OMV, голландсько-британська Shell і німецька Wintershall (останні чотири компанії зареєстровані в Нідерландах).

Нагадаємо, що **"Газпром" 24 серпня подав апеляцію до польського суду** на рішення польського антимонопольного регулятора UOKiK про штраф на 48 млн євро у справі, пов'язаній з будівництвом "Північного потоку-2".

Повідомлялося, що **Сенат США затвердив бюджет національної оборони** на наступний фінансовий рік, який передбачає санкції проти газопроводів «Північний потік-2» і «Турецький потік».

[*Джерело*](#)

УКРАЇНСЬКА ЕНЕРГЕТИКА, 09.10.2020

Трубоукладач, який мав добудувати "Північний потік-2", повертається до РФ

Російський корабель "Академік Черський", що належить "Газпрому" і вважається основним претендентом на добудову газопроводу "Північний потік-2", повертається з Німеччини в російський порт Калінінград. Як повідомляє "Європейська правда", про це пише агентство Reuters з посиланням на дані системи позиціонування морських суден.

Дані показали, що судно "Академік Черський" повинен прибути в Калінінград 7 жовтня. З травня корабель перебував біля німецького порту Мукран на Балтиці, плацдармі для будівництва трубопроводу.

Зараз роботи щодо спорудження газопроводу призупинили через санкції США щодо європейських підрядників, які набули чинності у грудні 2019 року. Однак Росія вже заявила про намір добудувати газопровід до кінця 2020 року.

[*Джерело*](#)

УКРАЇНСЬКА ЕНЕРГЕТИКА, 09.10.2020

Баржа "Фортуна" не братиме участі в будівництві Nord Stream 2

Компанія МРТС, яка брала участь в будівництві російської ділянки газопроводу "Північний потік-2", заявила, що не має наміру укласти труби в водах Данії.

"Акціонерне товариство "Межрегіонтрубопроводстрой" (АТ "МРТС") не бере і не має наміру брати участь у виконанні робіт з укладання газопроводу Nord Stream 2 в Балтійському морі з використанням трубоукладальної баржі "Фортуна" чи іншим чином", - повідомив РБК офіційний представник компанії.

Баржа "Фортуна", яка за даними сервісу Marine Traffic зараз знаходиться в німецькому порту Росток, називалася аналітиками кандидатом на добудову "Північного потоку-2".

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 04.10.2020

Китайская нефтегазовая компания запустила первый оффшорный ветропарк мощностью 300 МВт

Китайская государственная нефтегазовая компания China National Offshore Oil Corporation (CNOOC) присоединила свою первую шельфовую ветроэлектростанцию мощностью 300 МВт к национальной энергосистеме, передает Ecotown.

Ветровая станция, расположенная у побережья провинции Цзянсу, как планируется, будет полностью введена в эксплуатацию до конца 2020 года. Ожидается, что среднегодовая выработка станции составит 860 ГВт·ч электроэнергии.

На долю ветровой генерации приходится 10% суммарной установленной генерирующей мощности Китая – 210 ГВт (2019 год). По состоянию на сентябрь 2020 года на стадии строительства находятся ветроэлектростанции мощностью 18 ГВт, а в стадии разработки – более 35 ГВт

[Джерело](#)

КОСАТКАМЕДІА, 05.10.2020

У Нідерландах будуть використовувати водневі пасажирські поїзди

У Нідерландах, в провінції Гронінген, транспортне управління оголосило про плани ввести в регулярну експлуатацію пасажирські водневі поїзда замість дизельних, після розгляду звіту про їх успішні випробування. Про це повідомляє Enkorr.

Повідомляється, що випробування показали, що при виконанні всіх показників заправка паливом здійснювалася швидше, ніж очікувалося.

Крім того, такий потяг працював на 50% тихіше, ніж дизельні, які в даний час експлуатуються на лінії. За підсумками випробувань прийнято рішення задіяти для перевезень водневі поїзда замість дизельних. Водневі поїзда планується використовувати на маршруті, що зв'язує Гронінген зі Стадсканалом, а також з містом Лер в Німеччині після реконструкції моста через річку Емс.

Тендер на поставку нових поїздів планується провести в майбутньому році. Раніше повідомлялося, що Airbus представив кілька варіантів водневих пасажирських літаків.

[Джерело](#)

MIND.UA, 05.10.2020

У Китаї підключили до мережі найбільшу в країні сонячну станцію з акумуляторами

Потужність станції, розташованої в пустелі, становить 2,2 ГВт

Сонячна станція потужністю 2,2 ГВт розташована в обширній пустелі провінції Цинхай і оснащена, крім фотоелементів, системами зберігання енергії. З густонаселеними районами Китаю станцію з'єднали лінією електропередачі ультрависокої напруги, пише HighTech Plus з посиланням на Clean Technica.

Лінія передач з ультрависокою напругою покликана максимізувати споживання відновлюваної енергії в Китаї, де сонячні ресурси розподілені нерівномірно. Сама станція розташована в обширній пустелі, в якій розмістили величезні поля сонячних панелей і **пристроїв зберігання енергії**. Керує проектом компанія Huanghe Hydropower.

«Інтеграція технології фотоелементів і зберігання енергії – це не просто механічне поєднання двох систем, а глибокий аналіз і створення цілісної системи, яка дозволяє добитися прориву на новий рівень з точки зору ефективності та продуктивності, – заявив Джек Гу, старший віце-президент Sungrow. – Іншими словами, у нас вийшло, що $1+1 > 2$ ».

Також повідомляється, що найбільшу плавучу сонячну станцію планують побудувати на Сейшелах. Вона буде складатися з 13 500 сонячних панелей, які покриють 40 000 кв. метрів водної поверхні. Потужність електростанції складе 5,8 МВт.

[Джерело](#)

ГЛАВКОМ, 08.10.2020

Данія і Норвегія побудують водневий завод в Голландії

Найбільша енергетична компанія Данії Ørsted і норвезький виробник добрив Yara спільно розробляють ветроелектролізний завод потужністю 100 МВт, завдання якого - замінити при виробництві аміаку викопний водень поновлюваним воднем, - повідомляє H2-View.

Цей новаторський проект може знизити викиди вуглекислого газу більш ніж на 100 тис тонн на рік, що еквівалентно виведенню з експлуатації 50 тис звичайних автомобілів. **Передбачається, що завод буде пущений в експлуатацію в 2025 році.**

Завод, який буде розташований на підприємстві Yara в голландській провінції Зеландія, зможе виробляти близько 75 тис тонн зеленого аміаку на рік.

Зелений аміак призначений для використання у виробництві вуглецево-нейтральних добрив, декарбонізації при виробництві продуктів харчування, а також він має великий потенціал в якості вуглецево-нейтрального суднового палива.

[Повний текст](#)

MIND, 09.10.2020

В Білорусі заявили, що переносять терміни введення в експлуатацію БілаЕС на 2 роки

Російський підрядник не встиг добудувати окремі об'єкти

Уряд Білорусі переніс термін повного введення Білоруської АЕС з 2020 року на 2022 рік. Нова дата вказана в опублікованому комплексному плані розвитку електроенергетичної сфери до 2025 року.

Також в плані розвитку продовжені до 2022 року терміни будівництва піково-резервних енергоджерел, при цьому вони будуть зводитися тільки на базі газотурбінних установок.

Білоруська АЕС будується в Гродненській області. Генпідрядником виступає «Атомстройекспорт» (який входить в «Росатом»). Вона буде складатися з двох енергоблоків потужністю 1200 МВт кожен.

Росія повинна була ввести перший блок БілАЕС в 2018 році, а другий – в 2019-му. Однак не вклалася в терміни.

Олександр Лукашенко обіцяв запустити БілАЕС 7 листопада – в день Жовтневої революції, який у Білорусі залишається державним святом.

Нагадаємо, раніше Литва звернулася до США по допомогу у зв'язку з запуском БілАЕС.

[Джерело](#)

ГЛАВКОМ, 09.10.2020

До 2050 року воднева економіка принесе США \$750 млрд доходу

Водень забезпечить 14% потреби США в енергії.

В галузі до 2050 року буде зайнято 3,4 млн осіб.

У США презентовано дорожня карта з розвитку водневої економіки на період до 2050 року. До цього моменту, згідно з планом, галузь забезпечить 14% потреби в енергії, принесе країні 750 млрд доларів доходу, в ній буде створено 3,4 млн робочих місць. Проміжна мета - 2030 рік: 140 млрд доларів доходу і 700 тис робочих місць, - повідомляє H2-View.

Дорожня карта розроблена коаліцією нафтогазових, енергетичних, автомобільних компаній, компаній по виробництву паливних елементів і водню. У документі позначені п'ять основних сегментів економіки, в яких зелений водень зіграє вирішальну роль. Це транспорт, виробництво електроенергії, балансування енергомереж, сировина для промисловості, а також паливо для житлових і комерційних будівель.

«У нас буде не тільки економічне зростання. Реалізація положень дорожньої карти призведе до різкого скорочення викидів парникових газів. За рахунок використання водню до 2050 року вони скоротяться на 16%, а викиди оксидів азоту - на 36%», - сказав професор механічної та аерокосмічної інженерії Каліфорнійського університету **Джек Брауер**.

В даний час США можуть похвалитися більш ніж половиною світових транспортних засобів на водневих паливних елементах. В країні 550 МВт електростанцій на паливних елементах, більше 8 тис водневих заправок в 40 штатах.

[Повний текст](#)

OBOZREVATEL, 12.10.2020

США зібралися витиснути Росію з газового ринку Європи

Роман Груша

Американські виробники зрідженого природного газу приготувалися заповнити

Європу паливом на тлі відновлення цін на сировину. Таким чином, американський ЗПГ буде конкурувати з російським газом на енергоринку Європейського Союзу.

Зокрема, вартість газу на найбільшому газовому хабі Європи – ТТФ – 12 жовтня склала 186,3 долара за тисячу кубометрів.

Одночасно з цим ф'ючерс на листопад перевищив позначку в 187 доларів. Це максимальний рівень з початку грудня 2019 року і набагато вище мінімумів травня 2020 року, коли тисяча кубометрів торгувалася на рівні 34 доларів.

Аналітики S&P Global Platts очікують, що зростання попиту на ЗПГ у Китаї і Північно-Східній Азії при одночасному зростанні цін дозволить вивести виробництво зрідженого природного газу в США на повну потужність вже до кінця четвертого кварталу.

У рейтинговому агентстві Fitch прогнозують, що до листопада завантаження американських заводів зі скраплення газу повинно вийти на докризовий рівень, якщо ціни на газ у Європі не впадуть.

[Джерело](#)

Підготовлено ГО «Науково-технічна спілка енергетиків та електротехніків України»

Віцепрезидент,
Голова Виконкому НТСЕУ О. Дупак

Адреса: 01001, Київ, аб.скр.142
01601, Київ, Хрещатик, 34, каб. 620
Телефакс (044) 278-43-07

ntseu@mev.gov.ua

<https://www.ntseu.net.ua>