

ПРО ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ

ВСЕУКРАЇНСЬКА ЩОТИЖНЕВА ГАЗЕТА

ВЕРЕСЕНЬ 06, 2024 | №37 (204)

СВІТЛАНА ГРИНЧУК МОЖЕ ОЧОЛИТИ МІНДОВКІЛЛЯ

4 вересня 2024 року у форматі відеоконференції відбулося засідання Комітету з питань екологічної політики та природокористування. На засіданні було розглянуто і підтримано заяву про відставку з посади Міністра захисту довкілля та природних ресурсів України Руслана Стрільця Олександровича. Пізніше парламент у 244 голоси відставку міністра довкілля прийняв.

Наразі на посаду нового міністра розглядається кандидатура Світлани Гринчук, яка з 5 вересня 2023 року є заступницею міністра енергетики.

У 2022 році пані Гринчук працювала заступником Міністра захисту довкілля та природних ресурсів України, де опікувалась ратифікацією та імплементацією Паризької кліматичної угоди та забезпеченням виконання Україною міжнародних зобов'язань за Кіотським та Монреальським протоколами. Загалом має досвід роботи у сфері енергетики, зміни клімату та захисту довкілля в Уряді України (Секретаріат КМУ, Міндовкілля), міжнародних фінансових інституціях (Світовий банк), міжнародних проектах технічної допомоги (GIZ, USAID) та участі в переговорах у рамках ООН, Енергетичного Співтовариства, OECD тощо.

С. Гринчук координувала роботу з питань зміни клімату, євроінтеграції, сталого розвитку, енергетичної ефективності та кліматичних фінансів. Працювала радником на громадських засадах Міністра фінансів України, Прем'єр-Міністра України.

SPH PRO

29 СЕРПНЯ – МІЖНАРОДНИЙ ДЕНЬ ДІЙ ПРОТИ ЯДЕРНИХ ВИПРОБУВАНЬ

Відповідно до Резолюції № 64/35, прийнятій на 64-й сесії Генеральної асамблеї ООН, що відбулась 2 грудня 2009 року - 29 серпня було оголошено Міжнародним днем дій проти ядерних випробувань. Цей день має на меті активізувати зусилля щодо припинення ядерних випробувань.

Резолюція закликає людство свідомо поставитися до проблеми, зрозуміти небезпеку ядерних випробувань. Тільки із забороною випробувань та знищення ядерної зброї можна досягти гарантії безпечного співіснування країн.

Ініціатором Дня став Казахстан, який саме 29 серпня 1991 року закритий головний ядерний полігон СРСР під Семіпалатинськом.

Жертвами понад 2000 ядерних випробувань ставали найчастіше люди з найуразливіших груп населення. Руйнівні наслідки ядерних випробувань виходять за межі національних кордонів і мають вплив на навколишнє середовище і економічний розвиток країн.

Ядерний клуб: скільки країн світу має арсенал ядерної зброї

США володіє ядерною зброєю від 1945 року.

СРСР — від 1949 року.

Велика Британія — з 1952 року.

Франція — з 1960 року.

Китай — з 1964 року.

Індія — з 1974 року.

Пакистан — від 1998 року.

КНДР — від 2006 року.

Неофіційний член цього ядерного клубу — Ізраїль.

SPH PRO

СКАСОВАНО РЕЗУЛЬТАТИ ЩЕ ОДНОГО АУКЦІОНУ

ТОВ «Аква Фудз» як переможцю електронного аукціону, що готували Держгеонадра, було надано спеціальний дозвіл на користування надрами з метою видобування підземних мінеральних лікувально-столових вод на родовище «Сваліява-1». Але з'ясувалось, що зазначене родовище розташоване у межах ділянки, яка перебуває у користуванні ТОВ «Крок Вуд».

У свою чергу, виявивши в діях Держгеонадр порушення вимог Кодексу України про надра, 7 серпня 2024 р. Північний апеляційний господарський суд постановив:

визнати результати аукціону з продажу спеціального дозволу від 23.07.2021 року недійсними;

визнати недійсним договір № 4/11-22 від 24.09.2021 року купівлі-продажу спецдозволу, укладений між Державною службою геології та надр України та ТОВ «Аква Фудз»;

визнати недійсним спецдозвіл № 6585 від 05.11.2021 року, виданий ТОВ «Аква Фудз»;

визнати недійсною Угоду про умови користування надрами, укладену між Держгеонадрами та ТОВ «Аква Фудз».

Ціна реалізації лоту становила 9 500 000,00 грн. Цікаво, яким буде механізм повернення ТОВ «Аква Фудз» зазначеної суми?

Слід відзначити, що від Державної служби геології та надр України на судове засідання ніхто не з'явився, хоча про час, дату та місце судового засідання Держгеонадра були повідомлені належним чином.

GEOnews

Щотижнева всеукраїнська газета «ПРО ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ»

пропонує

розміщення оголошень та повідомлень відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»

Вартість розміщення:

Повідомлення про плановану діяльність, яка підлягає оцінці впливу на довкілля - 6 600 грн

Оголошення про початок громадського обговорення звіту з оцінки впливу на довкілля - 3 500 грн

Повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди - від 1300 грн

Інформація про висновок з оцінки впливу на довкілля - 1200 грн

Детальну інформацію ви можете отримати:

за тел: +380 (50) 015-04-53, або e-mail: sphpro2020@gmail.com

Відповідно до пункту 4 Методики визначення початкової ціни продажу на аукціоні спеціального дозволу на право користування надрами Державна служба геології та надр України щоквартально затверджує та оприлюднює ціни одиниць товарної

продукції гірничого підприємства — видобутої корисної копалини (мінеральної сировини), що формуються на основі інформації Державної податкової служби України та Державної комісії по запасах корисних копалин.

**Ціна одиниці товарної продукції
гірничого підприємства – видобутої корисної копалини (мінеральної сировини) (Цо)
на третій квартал 2024 року.**

Код корисної копалини ¹	Назва корисної копалини	Одиниця виміру	Вид товарної продукції (корисна копалина, руда, концентрат тощо)	Значення Цо (в грн.) ²
1	2	3	4	5
1.0.00.00	Корисні копалини загальнодержавного значення			
1.1.03.00	Рідкі			
1.1.03.02	Бітум нафтовий	т		31125,7
1.1.04.00	Тверді			
1.1.04.02	Буре вугілля	т	середня вартість відповідно до даних ДПС	2288,1
1.1.04.03	Кам'яне вугілля	т		4658,1
1.1.04.05	Торф	т	середня вартість продукції за даними ДКЗ	1005
	– фрезерний	т		400
	– фрезерний для компостов	т		400
	– фрезерний для ґрунту торф'яного	т		466
	– ґрунт торф'яний рослинний	т		437,5
	– торфобрикети	т		1900
	– для добрив	т		400
	– торф кусковий	т		192
1.2.00.00	Металічні руди			
1.2.01.00	Руди чорних металів			
1.2.01.01	Залізні руди			
		т	сира руда з вмістом заліза не менше 36%	310
		т	концентрат з вмістом заліза не менше 56%	2262,4
		т	концентрат з вмістом заліза більше 65%	2137
		т	концентрат з вмістом заліза більше 68%	3175

		т	концентрат з вмістом заліза не менше 67,2%	2912,17
		т	окатки з вмістом заліза не менше 65 %	2812,22
		т	залізорудні окатки	4875,7
		т	концентрат з вмістом заліза не менше 67,3%	3374,79
1.2.01.02	Марганцеві			4712,3
1.2.01.03	Хромові			
		т	руда	1614,9
		т	концентрат зі вмістом Cr ₂ O ₃ – 43,8 % для пухких руд та 45,1 % для щільних руд	5362,72
1.2.02.00	Руди кольорових металів			
1.2.02.01	Алюмінієві у бокситах			719,78
1.2.02.06	Мідні	т		16321,74
1.2.02.08	Молібденові	т		540
1.2.02.09	Нікелеві	т		1324,5
1.2.02.10	Олов'яні	т		1107,68
1.2.02.11	Поліметалічні	т		22750,4
1.2.02.13	Свинцеві	т		1962,68
1.2.02.15	Титанові	т	середня вартість відповідно до даних ДПС	23295,3
		м ³	розсипи титан-цирконієві	1010
		т	руди комплексні титан-апатитові з ванадієм	639
		т	ільменітовий концентрат	5776,48
		т	рутиловий концентрат	31139,22
		т	цирконієвий концентрат	34952,76
		т	дистен-силіманітовий концентрат	4419,47

		т	ставролітовий концентрат	1965,56					
1.2.02.16	Цинкові	т	метал	124826,92					
1.2.03.00	Благородних металів								
1.2.03.01	Золота								
		г		3016,23					
1.2.03.02	Металів платинової групи								
	Платина	г		1234,67					
	Паладій	г		1506,67					
1.2.03.03	Срібло	г	метал	37,37					
1.2.04.00	Рідкіснометалеві та рідкісноземельні								
1.2.04.01	Ванадієві	т		1065,1					
1.2.04.02	Берилієві	т	гідрооксид берилію	3656860					
1.2.04.03	Ітрієві	т		603,53					
1.2.04.04	Металів лантанної групи	т		219,47					
1.2.04.05	Літієві	т		14700,23					
1.2.04.06	Ніобієві	т		227,27					
1.2.04.07	Скандієві	т		1127,86					
1.2.04.08	Стронцієві	т		338,54					
1.2.04.09	Танталові	т		1434,38					
1.2.04.11	Цирконієві			101680,8					
		т	середня вартість концентрату за даними ДКЗ	34988,14					
		м ³	розсипний пісок	324					
1.2.05.00	Розсіяних металів								
1.2.05.03	Германієві	т		118,17					
1.2.06.00	Радіоактивних металів								
1.2.06.02	Уранові	т		4458,7					
		кг	концентрат природного урану	6571,03					
1.3.00.00	Неметалічні								
1.3.01.00	Сировина вогнетривка								
1.3.01.02	Глина	т					середня вартість умовної марки за даними ДКЗ	837	
1.3.01.03	Доломіт	т						1615,1	
1.3.01.05	Каолін первинний	т					середня вартість відповідно до даних ДПС	1442,2	
1.3.01.06	Каолін вторинний	т						792	
1.3.01.07	Кварцит	т					середня вартість умовної одиниці за даними ДКЗ	396,9	
1.3.01.08	Кіаніт (дистен)	т					дистен-силіманітовий концентрат	11309,4	
1.3.01.10	Пісок	т					середня вартість відповідно до даних ДПС	230,7	
1.3.01.11	Пісковик	т					середня вартість відповідно до даних ДПС	455,4	
1.3.01.14	Ставроліт	т					концентрат	4916,3	
1.3.02.00	Сировина флюсова								
1.3.02.01	Вапняк	т					середня вартість відповідно до даних ДПС	404,4	
1.3.02.02	Доломіт	т						526,2	
1.3.03.00	Сировина формувальна та для грудкування залізрудних концентратів								
1.3.03.01	Глина	т					середня вартість за даними ДПС	148,9	
1.3.03.02	Глина бентонітова	т						275	
1.3.03.03	Пісок	т					середня вартість відповідно до даних ДПС	1237	
1.3.04.00	Сировина хімічна								
1.3.04.03	Бішофіт	т					середня вартість відповідно до даних ДПС	2517,9	
1.3.04.05	Вапняк	т						287	
1.3.04.10	Сіль кам'яна (галіт)	т						2782,2	
1.3.04.11	Сіль калійна	т						935,05	
1.3.04.12	Сіль магнієва	т						678,86	

1.3.04.14	Флюорит	т	руда	1300,31
1.3.05.00	Сировина агрохімічна			
1.3.05.01	Апатит	т	руда	772
1.3.05.02	Вапняк		середня вартість за даними ДПС	2926
1.3.05.03	Гіпс	т	середня вартість за даними ДКЗ	151,5
1.3.05.05	Сапоніт	т		400
1.3.05.09	Цеоліти	т	пісок цеолітовий фракції 0-5 мм	2137
1.3.07.00	Сировина абразивна			
1.3.07.01	Алмаз технічний	ка- ра- т		193,31
1.3.08.00	Сировина оптична та п'єзооптична			
1.3.08.03	П'єзокварц	т		203272,5
1.3.09.00	Електро- та радіотехнічна сировина			
1.3.09.02	Графіт	т	руда	170
		т	графіт мастильний	10000
		т	графіт елементний	18000
		т	графіт ливарний	19700
		т	графіт малозольний	70000
		т	графіт окислений	28750
		т	графіт тигельний	35000
1.3.10.00	Сировина адсорбційна			
1.3.10.05	Опока	т		2525,8
1.3.10.06	Палігорскіт	т		511,2
1.3.10.07	Сапоніт	т		319,39
1.3.10.09	Трепел	т	використана ціна іншого різновиду кременистих порід – опоки (код 1.3.10.05)	2525,8
1.3.11.00	Сировина ювелірна (дорогоцінне каміння)			
1.3.11.04	Алмаз	ка- ра- т		2498,76

1.3.11.07	Берил	кг		266
1.3.11.08	Бурштин	кг	середня вартість бурштину-сирцю за даними ДКЗ	11164,5
1.3.11.22	Моріон	кг		22,2
1.3.11.34	Топаз	г		35
1.3.11.42	Циркон	кг	середня вартість відповідно до ДПС	4300
1.3.14.00	Сировина для облицювальних матеріалів (декоративне каміння)			
1.3.14.01	Андезит	м ³	щебінь	579,2
1.3.14.02	Андезито-базальти	м ³	середня вартість за даними ДПС (грн/т, грн/м ³)	494,2
1.3.14.04	Анортозит	м ³	блоки	4302
1.3.14.05	Базальт	м ³	блоки	9300
1.3.14.07	Вапняк мармуризований	м ³	середня вартість (крихта, камінь, блоки)	1363,83
1.3.14.08	Габро	м ³	середня вартість продукції за даними ДКЗ і ДПС (грн/т, грн/м ³)	6916,67
1.3.14.12	Лабрадорит	м ³	блоки	8734,2
1.3.14.13	Мрамур	м ³	середня вартість (крихта, камінь, блоки)	1363,83
1.3.14.14	Габронорит	м ³	середня вартість за даними ДКЗ	3972,02
1.3.14.16	Граніт	м ³	блоки	3405,29
1.3.14.17	Гранодіорит	м ³	блоки	4046,3
1.3.14.19	Діорит	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	255,1
1.3.14.20	Пісковик	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	11060,9
1.3.14.22	Сієніт	м ³	блоки	9739,1
1.3.14.25	Чарнокіт	м ³	блоки	2265,76
1.3.15.00	Сировина скляна та фарфоро-фаянсова			
1.3.15.01	Каолін вторинний	т		1451,8
1.3.15.02	Каолін лужний	т		425

1.3.15.03	Каолін первинний	т	середня вартість відповідно даних ДПС	427,8	1.3.19.04	Вапняк	м ³	щебінь	396
1.3.15.06	Пегматит (польовий шпат)	т	сировина польовошпатована	581,5			м ³	порошок для асфальтобетонних сумішей	1437,5
1.3.15.07	Пісок кварцовий	т		573,4			м ³	гірнична маса маломіцних вапняків	60
1.3.16.00	Сировина цементна						м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	221,8
1.3.16.01	Вапняк	т	середня вартість відповідно даних ДПС	452,5	1.3.19.05	Габро	м ³	несортований щебінь	250,6
1.3.16.02	Гіпс	т	середня вартість відповідно даних ДПС	344,3			м ³	щебінь з відходів виробництва блоків та габро, порушеного вивітрюванням	60
1.3.16.04	Глина	т	середня вартість відповідно даних ДПС	246,9			т	середня вартість відповідно даних ДПС	2052,9
1.3.16.06	Крейда	т		290,7	1.3.19.06	Габро-діабаз	т		10796,4
1.3.16.07	Мергель	т		112	1.3.19.07	Габро-норит	т	камінь бутовий	198,83
1.3.16.08	Опока	т	середня вартість за даними ДПС	1359,2			м ³	щебінь з відходів виробництва блоків та габро, порушеного вивітрюванням	184,89
1.3.16.12	Цеоліти	т		250	1.3.19.08	Гнейс	м ³	фракційний щебінь	239,28
1.3.17.00	Сировина для пиляних стінових матеріалів						т	середня вартість відповідно даних ДПС	192,5
1.3.17.01	Вапняк	т		2122,2	1.3.19.09	Граніт	м ³	середня вартість граніту необробленого або начорно обробленого, породи гірської скельної дробленої	228,7
1.3.18.00	Сировина петрургійна та для легких заповнювачів бетону						м ³	камінь бутовий	362,5
1.3.18.04	Аргіліт	т		80			м ³	щебінь	320,17
1.3.18.05	Базальт	т	крихта базальтова для виробництва штапельних волокон	680			м ³	середня вартість було-щебеневої продукції	320,03
		т	крихта базальтова для виробництва мінеральної вати	480			т		89
1.3.18.07	Глина	м ³	керамзитовий гравій	460	1.3.19.10	Гранодіорит	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	3815,5
1.3.19.00	Сировина для бутового каменю і щебеню						м ³	щебінь	121,5
		м ³	щебінь з базальту	267,62			м ³	середня вартість було-щебеневої продукції	238,7
1.3.19.01	Андезит	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	287,7					
1.3.19.02	Андезито-базальт	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	774,6					
1.3.19.03	Анортозит	м ³		144,80					

1.3.19.13	Діабаз	м ³	середня вартість різних видів продукції	283,33
1.3.19.15	Доломіт	м ³	щебінь	289,8
		м ³	камінь бутовий	352
		м ³	середня вартість бетоно-щебеневої продукції	258,39
		т	за даними ДПС	129,4
1.3.19.17	Мігматит	м ³	мігматит необроблений або начорно оброблений	209,82
		м ³	щебінь фракції 5-40 мм	329,58
		т	за даними ДПС	100,3
1.3.19.18	Монцоніт	м ³	середня вартість бетоно-щебеневої продукції	250,39
		м ³	камінь бутовий	352
		т	за даними ДПС	213,4
1.3.19.19	Пісковик	м ³	середня вартість бетоно-щебеневої продукції	120
		т	середня вартість відповідно даних ДПС	1488,6
1.3.19.21	Порфірит	м ³	камінь бутовий	327,29
		м ³	середня вартість бетоно-щебеневої продукції	325
1.3.19.24	Туф	т	за даними ДПС	120
1.3.19.25	Чарнокіт	м ³	щебінь	248
		м ³	камінь бутовий	200
		м ³	середня вартість бетоно-щебеневої продукції	204,5
		м ³	середня вартість за даними ДПС	56,1
1.3.20.00	Сировина піщано-гравійна			

		м ³	середня вартість щебеню відповідно до протоколів ДКЗ, прийнятих після 01.01.2022 року	321,7
1.3.20.01	Галька	м ³		258,3
1.3.20.02	Гравій	м ³	середня вартість різних видів продукції	250,8
1.3.20.03	Піщано-гальковий матеріал	м ³		274,2
1.3.21.00	Сировина цегельно-черепична			
1.3.21.01	Алеврит	м ³		130
1.3.21.03	Аргіліт	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	279,6
1.3.21.04	Глина легкоплавка	м ³		130
1.4.00.00	Води			
1.4.01.00	Підземні води	м ³	середня вартість за даними ДПС	13,2
1.4.01.01	Мінеральні (лікувальні, лікувально-столові, природні столові)	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	1109,2
		м ³	для внутрішнього застосування за даними ДКЗ	26
		м ³	для використання в лікувальній практиці для зовнішнього застосування за даними ДКЗ	163
	Мінеральні (лікувальні, лікувально-столові, природні столові), промисловий розлив (бутилювання)	м ³	середня вартість за даними ДКЗ	4936,93
1.4.01.02	Питні води (для централізованого водопостачання, для нецентралізованого водопостачання)	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	157,8
		м ³	середня вартість для виробничих потреб	112,47
	Промисловий розлив (бутилювання)	м ³	середня вартість за даними ДКЗ	3806,37

1.4.01.03	Промислові	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	1578,8	2.0.01.03	Гіпс	т		227,2
1.4.01.04	Теплоенергетичні води	м ³		70,2	2.0.01.04	Сапропель	т		664,6
1.4.01.05	Технічні води	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	39,3	2.0.02.00	Сировина для будівельного вапна та гіпсу			
1.4.02.00	Поверхневі води	м ³		20,5	2.0.02.01	Гіпс	т	середня вартість різних видів продукції	1007,1
1.4.02.01	Ропа (лікувальна, промислова)	м ³		107,4	2.0.02.02	Вапняк	т		229,9
1.5.00.00	Грязі лікувальні				2.0.02.03	Крейда	т		477,6
1.5.01.04	Торфові	т		1851, 2	2.0.03.00	Сировина піщано-гравійна			
2.0.00.00	Корисні копалини місцевого значення				2.0.03.01	Пісок	м ³	середня вартість відповідно даних ДПС	4427,3
2.0.01.00	Сировина для хімічних меліорантів ґрунтів				2.0.04.00	Сировина цегельно-черепична			
2.0.01.01	Вапняк	т	середня вартість різних видів продукції	209,25	2.0.04.01	Суглинок	м ³		180
					2.0.04.02	Супісок	т		320,3

Примітка:

¹ відповідно до Класифікатора корисних копалин згідно додатку 13 до Податкової декларації з рентної плати в редакції наказу Міністерства фінансів України від 07.11.2016 № 927;

² у разі відсутності інформації щодо ціни одиниці товарної продукції гірничого підприємства від ДПС та ДКЗ за квартал Держгеонадра звертається до ДПС та ДКЗ стосовно отримання такої інформації для проведення розрахунку відповідно до Методики визначення початкової ціни продажу на аукціоні (електронних торгах) спеціального дозволу на право користування надрами, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 15.10.2004 № 1374.

ВЧЕНІ РЯТУЮТЬ ВЕЛИКИЙ КАНЬЙОН ВІД “ЗАГАРБНИКА”

У самому серці Великого Каньйону розгортається невидима битва за збереження унікальної екосистеми. Дрібний окунь, що потрапив сюди з інших регіонів США, загрожує існуванню місцевого горбатого головня, який знаходиться під загрозою зникнення.

Дрібний окунь, відомий своєю ненажерливістю та швидким розмноженням, став справжнім лихом для екосистеми Великого Каньйону. Він активно поїдає молодь горбатого головня, що може призвести до катастрофічного скорочення популяції цього виду.

Зміна клімату та посуха призвели до зниження рівня води в озері Пауелл, звідки окунь потрапляє у річку Колорадо. Тепліша вода, що проходить через дамбу Глен-Каньйон, створює сприятливі умови для розмноження окуня, який вже досяг ділянки річки Ліз-Феррі, розташованої неподалік від місць проживання горбатого головня.

Щоб запобігти подальшому поширенню окуня, Бюро меліорації США розробило незвичайний план: зниження температури води в річці. Для цього з озера Пауелл через дамбу Глен-Каньйон випускають холодну воду, створюючи несприятливі умови для розмноження окуня.

Поки що цей підхід демонструє

свою ефективність. Вториння окуня сповільнилося, оскільки температура води вище за критичну для їхнього розмноження. Це також дозволило уникнути використання суперечливого хімікату ротенону, який застосовувався минулого року для боротьби з окунем.

Хоча повністю видалити дрібного окуня з річки Колорадо, ймовірно, не вдасться, підтримка низької температури води може стати ефективним способом захисту горбатого головня від цього інвазивного хижака. Цей приклад демонструє, як наука та інноваційні підходи можуть допомогти зберегти унікальні екосистеми навіть у складних умовах зміни клімату.

SPH PRO

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

ДОЧІРНЄ ПІДПРИЄМСТВО «СЛОВЕЧАНСЬКИЙ ЛІСГОСП АПК» ЖИТОМИРСЬКОГО ОБЛАСНОГО КОМУНАЛЬНОГО АГРОЛІСОГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА «ЖИТОМИРОБЛАГРОЛІС» ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ інформує про те, що Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Використання лісових ресурсів у порядку проведення рубок головного користування та суцільних санітарних рубок на території лісового фонду Дочірнього підприємства «Словечанський лісгосп АПК» Житомирського обласного комунального агролісогосподарського підприємства «Житомироблагроліс» Житомирської обласної ради» № 21/01-7139/1 від 29.08.2024 р. та Звіт про громадське обговорення № 21/01-7139/2 від 29.08.2024 р.

УКРАЇНІ ВАЖЛИВА ПІДТРИМКА МІЖНАРОДНИХ ПАРТНЕРІВ

На цьому наголосив заступник Міністра захисту довкілля та природних ресурсів України з питань європейської інтеграції Євгеній Федоренко у відеозверненні до учасників глобальної водної конференції “Всесвітній тиждень води”, яку проводив Стокгольмський міжнародний інститут води з 25 по 29 серпня (SIWI). Серед тематичних заходів – дискусійна панель “Аналіз стійкості: зв’язок гуманітарної діяльності та розвитку для водопостачання в Україні”, організована Представництвом ЮНІСЕФ в Україні.

Євгеній Федоренко зазначив, що поки світ говорить про воду як запоруку майбутнього, 6-те червня 2023 року стало новою точкою відліку життя в Україні. Тоді росіяни підірвали греблю Каховської ГЕС. Україна втратила 18 кубокілометрів води. Без водопостачання лишилось 1,6 млн людей у 164 населених пунктах України.

“З перших днів катастрофи Уряд України почав шукати рішення, щоб забезпечити водою людей. Для того, щоб вирішити проблему системно та остаточно, 20 серпня цього року схвалено Програму комплексного водозабезпечення територій, які зазнали впливу воєнних дій, на період до 2030 року. Вона стосується 9 регіонів – Дніпропетровської, Донецької, Запорізької, Луганської, Миколаївської, Кіровоградської, Одеської, Харківської та Херсонської областей”, – розповів заступник Міністра.

Програмою передбачено перекидання щороку 800 млн куб. м води в маловодні регіони та акумуляцію 1,6 млрд м³ запасів води. Це дозволить забезпечити водою 3,9 млн людей, а після деокупації українських територій – до 9 млн людей.

“На реалізацію всіх запланованих заходів Україні потрібно 54,187 млрд гривень. І у цій справі не обійтись без допомоги міжнародних партнерів. Ми вдячні UNICEF, який вже надав допомогу на 67 млн\$ у 2022-2024 роках.

Це обладнання, реагенти для очищення води, відновлювальні роботи та буріння свердловин, доставлення питної води тощо. Вже маємо домовленості з Європейським інвестиційним банком про фінансування будівництва водогону до Миколаєва. Проект стартує у наступному році. Ми вдячні всім міжнародним партнерам, які сьогодні поряд з Україною. Впевнено можемо сказати, що у нас багато друзів та однопідприємців, які допомагають вистояти. Зусилля більшості – це найкраща гарантія досягнення спільної мети”, – зазначив Євгеній Федоренко.

SPH PRO

КАТАР ПІДПИСАВ ЩЕ ОДНУ ДОВГОСТРОКОВУ УГОДУ ПРО ПОСТАЧАННЯ СПГ З КУВЕЙТОМ

Катар підписав нову 15-річну угоду з Кувейтом про постачання скрапленого природного газу. Це другий контракт на постачання, який допоможе зменшити навантаження на електростанції, які вже були змушені скоротити видобуток цього літа. Про це повідомляє Bloomberg.

Кувейт був змушений розпочати відключення електроенергії у червні – рідкісне явище для нафтодержави Близького Сходу, оскільки жорстока літня спека збільшила попит, а постачання газу не встигало. Міністерство електроенергетики, води та відновлюваних джерел енергії попередило, що в деяких регіонах протягом спекотних місяців можуть проводитися контрольовані відключення.

Катар, який уже є найбільшим постачальником Кувейту з існуючим контрактом до 2035 року на постачання до 3 млн тонн на рік, почне постачання за новою угодою в січні.

“Об’єднані два контракти в кінцевому підсумку збільшать кількість СПГ, який ми можемо імпортувати з Катару, до 5 млн тонн”, – заявив керуючий директор Kuwait Petroleum Corp. з міжнародного маркетингу шейх Халед Аль-Малік Аль-Сабах після того, як угоду було підписано 26 серпня.

Остання угода доповнить угоди Катару з такими компаніями, як TotalEnergies SE, Shell Plc, China Petroleum & Chemical Corp. і тайванську CPC Corp., у міру подальшого розширення своїх масштабних проєктів СПГ. Однак клієнтам ще не вдалося отримати весь додатковий обсяг, який виникне завдяки збільшенню виробничих потужностей на 64%, до 126 млн тонн на рік. Доха планує розширити потужності до 142 млн тонн на кінець десятиліття.

Угода втілює в собі зобов’язання КРС забезпечити “надійні й стійкі постачання енергії”, зазначив головний виконавчий директор шейх Наваф Аль-Сабах. Він також прагне задовольнити потреби країни в чистій енергії, зокрема для виробництва електроенергії. Про це повідомив шейх Наваф, який підписав угоду з міністром енергетики Катару Саадом Аль-Каабі.

У Кувейті Міністерство електроенергетики на початку цього місяця повідомило, що газопереробні установки на Kuwait National Petroleum Co. повністю зупинилися, що вплинуло на постачання турбін на двох електростанціях і установках опріснення води. Міністерство заявило, що було змушене зупинити деякі генеруючі установки на заводах “Субія” й “Західна Доха”.

Збільшення попиту на газ також сталося після того, як Кувейт вирішив поступово відмовитися від спалювання нафти для виробництва електроенергії. Це збільшило споживання набагато сильніше, ніж його внутрішнє виробництво. Країна імпортувала 6,3 млн тонн СПГ 2023 року, включаючи спотові вантажі, згідно з даними відстеження руху суден, які наводить Bloomberg.

Кувейт прогнозує попит на 14 млн тонн на рік до 2035 року, як свідчить масштаб його імпортової інфраструктури. 2021 року він відкрив термінал потужністю 22 млн тонн на рік, перший постійний об’єкт для приймання СПГ у Перській затоці.

GEOnews

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

ТОВАРИСТВО З ДОДАТКОВОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «КРЕМЕНЧУЦЬКА ПТАХОФАБРИКА» інформує про те, що Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Збільшення поголів’я птиці до 1 400 000 місць, для одержання товарних яєць, валовим річним виробництвом 225-315 млн од. в Полтавській області Кременчуцькому районі в с. Потоки, по вул. Лесі Українки, 2» № 21/01-6097/1 від 30.08.2024 р. та Звіт про громадське обговорення № 21/01-6097/2 від 30.08.2024 р.

ДЕМУРІНСЬКИЙ ГЗК ПРОДАВАТИМУТЬ ОКРЕМО ВІД ОГХК

Голова Фонду державного майна Віталій Коваль пояснив, чому ТОВ “Демурінський гірничо-збагачувальний комбінат” не виставили на приватизацію одним лотом з АТ “Об’єднана гірничо-хімічна компанія”. Про це Коваль розповів у інтерв’ю LIGA.net. За його словами, рішення продавати Демурінський ГЗК окремо від ОГХК було ухвалено з кількох причин.

По-перше, ОГХК вже повністю готовий до приватизації, а приєднання Демурінського ГЗК призвело б до затримки аукціону та втрати цінного часу. “По-друге, після консультацій з потенційними інвесторами ми побачили, що немає потреби об’єднувати ці два активи. Інвестори, зацікавлені у створенні єдиного комплексу, матимуть змогу придбати їх окремо на відкритих аукціонах”, – пояснив Коваль. Крім того, за словами голови ФДМУ, є фінансова причина для окремого продажу.

“Кошти від продажу ОГХК будуть спрямовані до державного бюджету, тоді як кошти, отримані від продажу Демурінського ГЗК, спрямують до Фонду ліквідації наслідків збройної агресії. Це дозволить ефективніше використовувати отримані кошти та забезпечити їх цільове спрямування на відновлення країни”, – розповів він.

Демурінський ГЗК – один із п’яти найбільших об’єктів приватизації, які планують продати у 2024 році. Підприємство розташоване у Васильківському районі Дніпропетровської області, розробляє Вовчанське титано-цирконове родовище з запасами 5 млн тонн сировини за бортового вмісту важких мінералів 9%.

ОГХК виставили на торги зі стартовою вартістю 3,9 млрд грн. Торги з продажу активу відбудуться 9 жовтня 2024 року за правилами англійського аукціону на підвищення ціни.

Фонд держмайна офіційно став

власником 100% капіталу Демурінського ГЗК наприкінці березня 2023 року, після чого почав готувати конфіскований титановий кар’єр до приватизації. У липні 2024 року Кабмін вніс Демурінський ГЗК до переліку великої приватизації, але дату аукціону поки що не призначили. Демурінський ГЗК перед приватизацією очистять від боргів перед росіянами. Питання титанового кар’єру, конфіскованого у росіянина Михайла Шелкова, знову буде на розгляді ВАКС.

GEOnews

УРАД ЛІВІЇ ХОЧЕ ПРИПИНИТИ ВИДОБУТОК НАФТИ

Уряд східної частини Лівії, де знаходиться найбільша кількість запасів нафти країни, заявив, що припинить видобуток і експорт ресурсу. Нафта марки Brent підскочила на 3 % до позначки понад 81 долар за барель після того, як східна влада заявила, що “форс-мажорні обставини” поширюються на всі родовища, термінали і нафтові об’єкти.

Компанія Waha Oil Co., яка постачає нафту на найбільший експортний термінал країни - Ес-Сідер, заявила, що почне поступово скорочувати поставки.

Глибокі політичні розбіжності на сході і заході Лівії, попри угоду про припинення вогню до 2020 року, часто призводять до боїв і блокад, спрямованих проти найціннішого ресурсу країни – нафти. Лівія знаходиться на найбільших відомих покладах нафти в Африці, але видобуток постраждав після десятиліття політичних чвар. Зіткнення між озброєними групами, лояльними до різних угруповань або окремих осіб, є звичайною справою, що іноді призводить до закриття ключових нафтових родовищ, пише агентство.

Минулого місяця країна видобувала загалом близько 1,15 мільйона барелів нафти на день, згідно з даними, зібраними агентством Bloomberg.

Відтоді найбільше нафтове родовище країни під назвою Шарара, з якого щодня видобувалося майже 270 000 барелів, зупинилося. На сході країни розташований басейн Сірт, де знаходиться більша частина лівійських нафтових запасів і чотири нафтоекспортні термінали країни.

GEOnews

НАЦПАРКИ ПЕРЕЙМАЮТЬ ДОСВІД З БЕЗБАР’ЄРНОСТІ

19-22 серпня відбулася робоча поїздка представників Міндовкілля і нацпарків “Туцільщина”, “Вишницький”, “Черемоський” до Польщі у рамках Міжнародного проєкту “Україна: національні парки доступні для людей з інвалідністю”.

Учасники заходу відвідали нацпарк “Розточанський”, де ознайомилися із принципами та специфікою роботи польських колег у сфері безбар’єрності в плані покращення території та інфраструктури парку для людей з інвалідністю і маломобільних категорій населення. Польські колеги презентували українській делегації три успішні проєкти по створенню безбар’єрного простору в парку: це екоосвітньо-музейний центр, еколого-освітня дендрологічна стежка, пристосована для подорожей маломобільними групами населення та центр відтворення коників польських.

“У довкіллевій сфері України продовжують реалізовувати важливі заходи по створенню безбар’єрного середовища. Успішні кейси європейських країн є чудовим прикладом для наших нацпарків як впроваджувати доступність до заповідних територій усім категоріям населення. Ми плануємо створювати сучасні еколого-просвітницькі візит-центри за кращими європейськими практиками, які будуть інклюзивними та пристосованими для людей з інвалідністю”, – зазначив перший заступник Міністра захисту довкілля та природних ресурсів України Олександр Краснолуцький.

SPH PRO

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «УКРГАЗВИДОБУВАННЯ» інформує про те, що Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Спорудження свердловин № 100 Південно-Коломацького ГКР та №№ 57, 60, 61, 62, 63, 64 Коломацького ГКР на газ і конденсат, підземні споруди. Підключення свердловин до установки підготовки вуглеводневої сировини АТ «Укргазвидобування» код ЄДРПОУ 30019775» № 21/01-8430/1 від 30.08.2024 р. та Звіт про громадське обговорення № 21/01-8430/2 від 30.08.2024 р.

ЛАЗЕР ВИТЯГУВАТИМЕ ГЕОТЕРМАЛЬНУ ЕНЕРГІЮ З НАДР ЗЕМЛІ

Компанія Quaise Energy пропонує використовувати геотермальну енергію, просвердливши міліметровим лазером надра Землі.

Є план вилучення енергії з нагрітих до 373 градусів Цельсія порід: буріння міліметровим лазером. Досі геотермальну енергію не використовували на глибині понад 10 км, але нова технологія спрямована на те, щоб досягти цієї глибини і використовувати тепло надр Землі.

У 2006 році дослідницька група з Массачусетського технологічного інституту показала, що, якщо використовувати лише 2% геотермальної енергії, що зберігається в породах на глибині від 3 до 10 км, це забезпечить більш ніж у 2 000 разів більше споживання енергії в Сполучених Штатах.

Quaise Energy розробила систему буріння і три концепції геотермальних систем із трьома різними підходами до виконання та ефективності. Перша система являє собою замкнутий контур, який діятиме як котел і закачуватиме холодну воду, яка після нагрівання піднімається на поверхню у вигляді пари, яка приводить до руху системи геотермальних електростанцій.

Друга концепція передбачає використання плоских гідравлічних тріщин, через які воду під високим тиском закачують у землю, нагрівають у нижній зоні під високим тиском, а потім витягують.

Третя концепція — «хмари проникності», яка передбачає створення мікроскопічних тріщин навколо гірських порід. Якщо робити такі тріщини на значній глибині з використанням міліметрових лазерів, це посприє закачуванню холодної води та її виходу у вигляді пари через інші тріщини.

Польові випробування проводитимуться у 2025-2026 роках із вико-

ристанням вулкана Ньюберрі в центральному Орегоні (США). Однак «хмари проникності» — не єдиний метод. Компанія розглядає можливість впровадження гібридних технологій, що поєднують усі три концепції.

SPH PRO

OMV ВІДКРИЛО ПОКЛАДИ ГАЗУ У НОРВЕЗЬКОМУ МОРІ

OMV (Norge) AS, оператор PL 1194, завершив буріння у Норвезькому морі, орієнтуючись на пошукові перспективи Haydn/Monn, повідомляє Oilfield Technology. У свердловині було виявлено газ із оціненими обсягами видобутку від 30 до 140 млн б.н.е..

“Зосереджуючись на газі як перехідному виді палива, OMV інвестує в наступні енергетичні рішення й сприяє створенню більш стійкого енергетичного балансу. Ми прагнемо збільшити частку газу в нашому виробничому портфелі до 60% на 2030 рік. Комерційне відкриття ще більше сприятиме нашій диверсифікації, водночас високо оцінюючи наш портфель у Норвегії. Зрештою, сьогоднішні новини ще більше зміцнюють нашу позицію як надійного постачальника газу в Європі”, — каже Берислав Гашо, виконавчий віцепрезидент OMV Energy.

Глибоководна свердловина у Норвезькому морі розташована за 300 км на захід від материка Норвегії на глибині 1 064 м. Газове родовище знаходиться приблизно за 65 км від наявної інфраструктури трубопроводу Polarled і родовища Aasta Hansteen.

Ліцензійні партнери в PL1194 додатково оцінять відкриття для потенційної розробки газового родовища для сусідньої інфраструктури. Використовуючи наявну інфраструктуру, підводна розробка на хост-платформі Aasta Hansteen призведе до швидшого планування й виконання з меншими витратами на розробку і зменшенням викидів вуглецю.

“Це відкриття може розкрити значний потенціал у регіоні й продовжити термін служби газового хабу Aasta Hansteen, у якому OMV вже має частку”, — додав Берислав Гашо.

Глибоководну свердловину Haydn/Monn було пробурено буровою установкою Transocean Norge – переобладнаною й сертифікованою установкою з низьким рівнем викидів, з чудовими показниками охорони здоров'я, безпеки й захисту навколишнього середовища. OMV (Norge) AS – оператор PL 1194 з 40% робочої частки.

GEOnews

У СЕЛІ АПОСТОЛОВОЕ ВІДНОВИЛИ ВОДОПОСТАЧАННЯ

Водопостачання зникло після підризу росіянами Каховської ГЕС. «Мешканці Апостолового, що на Криворіжжі, з водою. Без централізованої послуги вони залишилися після того, як росіяни підірвали Каховську ГЕС», — повідомив начальник Дніпропетровської ОВА Сергій Лисак.

Він зауважив, що зі зведенням магістрального водогону постала низка питань, які треба було вирішувати, аби під'єднати до нього місто.

«Над цим працювала велика команда. Представники ОВА, району та громади. А ще державних, приватних і комунальних підприємств. Це було не просто та, зрештою, маємо результат», — додав Лисак.

Внаслідок підризу росіянами 6 червня 2023 р. Каховської ГЕС і обміління Каховського водосховища частина Дніпропетровської області залишилася без централізованого водопостачання. 13 серпня на повну потужність запрацював магістральний водогін «Інгулець-Південне водосховище», збудований задля забезпечення водою територій, які постраждали через підризу Каховської ГЕС.

SPH PRO

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «УКРГАЗВИДОБУВАННЯ» інформує про те, що Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Отримання спеціального дозволу з метою видобування нафти і газу (промислова розробка родовищ) Рябухинської площі, у тому числі Рябухинське родовище, Безпалівська ділянка та структури Весела і Клименівська АТ «Укргазвидобування» код ЄДРПОУ 30019775» № 21/01-8178/1 від 30.08.2024 р. та Звіт про громадське обговорення № 21/01-8178/2 від 30.08.2024 р.

СКОРОЧЕННЯ ЗАПАСІВ В КИТАЇ ПІДНЯЛО ЦІНИ НА РУДУ

Ціни на залізну руду продовжили зростання, оскільки величезні запаси цієї сировини в Китаї продовжують скорочуватися, що є попередньою ознакою того, що період гострого надлишку пропозиції починає зменшуватися, повідомляє Bloomberg. Ф'ючерси на залізну руду зросли на 4,2 % до 100,20 дол за тону в Сінгапурі станом на 15:48 за місцевим часом. Це сталося після зростання на 4,5 % минулого тижня.

Згідно з даними, опублікованими напередодні, запаси в китайських портах скоротилися за останні чотири тижні після того, як наприкінці липня вони злетіли до позначки понад 150 мільйонів тонн. Цей відкат дав пробіск надії, хоча ціни на залізну руду знизилися майже на 30 % цього року.

Однак більш широкі перспективи сталеливарного сектору Китаю залишаються вкрай невизначеними через проблеми в секторі нерухомості та очолюваний урядом перехід до нових секторів зростання. Трейдери стежать за тим, чи почне виробництво сталі знову зростати після нещодавнього спаду, оскільки липень і серпень зазвичай є найслабшим сезоном для виробництва сталі.

GEOnews

ГЛОБИНЕ ПЛАНУЄ ПОБУДУВАТИ ВЛАСНУ СЕС

Місто Глобине в Полтавській області планує побудувати власну сонячну електростанцію потужністю 2 МВт. Про це повідомила компанія ДТЕК ВДЕ, яка розробляє проектну документацію в рамках меморандуму про співпрацю з місцевою громадою.

Глобине хоче побудувати сонячну станцію власними силами із залученням грантового фінансування.

У 2023 році ДТЕК ВДЕ, яка належить

Рінату Ахметову, оголосила про плани побудувати на території Глобинської територіальної громади нову вітрову електростанцію орієнтовною потужністю 650 МВт. Вона стане найбільшою в Україні.

“Наша команда розробить проект СЕС, пройде технічну експертизу, чим допоможе громаді посилити енергетичну безпеку та дозволить заощаджувати кошти для інших інфраструктурних та соціальних завдань”, – сказав заступник гендиректора ДТЕК ВДЕ Олег Соловей.

Спеціалісти компанії планують вже у вересні завершити розробку проекту СЕС та пройти будівельну експертизу.

SPH PRO

КИТАЙ ТА ІНДІЯ ІГНОРУЮТЬ ДОСЯГНЕННЯ КЛІМАТИЧНИХ ЦІЛЕЙ

Наміри Китаю та Індії щодо вугілля є ключовими для досягнення глобальних кліматичних цілей – на них припадає 203 ГВт споруджуваних потужностей, – але Пекін і Делі несподівано відмовилися від вугільної угоди на Коп 26 у 2021 році.

Китай не встановлював нового національно визначеного внеску, або кліматичного плану, з 2021 року, але очікується, що він посилить свої амбіції в новому плані до початку 2025 року. Китай визнав, що його значна залежність від вугілля перешкоджає досягненню його екологічних цілей. У січні-червні китайський імпорт вугілля зріс на 12 відсотків за рік до рекордно високого рівня.

За даними Argus, у першій половині 2024 року вугільна генерація в Китаї зросла на 1,5% до 3 000 ТВт-год, хоча виробництво сонячної та гідроелектроенергії також зросло. Якщо припустити, що гідроенергетика відновиться до кінця цього року, то вугільна генерація в Китаї може залишитися статичною або дещо знизитися, вважають в МЕА. Минулого місяця Китай оголосив про свої

плани дослідити можливість спільного спалювання відновлюваного аміаку та біомаси на своїх вугільних електростанціях, а також уловлювання, використання та зберігання вуглецю для деяких проектів до 2025 року.

За даними МЕА, вугільна генерація в Індії залишатиметься потужною і, ймовірно, збільшиться на 7 відсотків цього року. За даними Argus, у першій половині цього року країна пережила тривалу спеку, що призвело до зростання вугільної генерації на 10 відсотків до 676 ТВт-год за цей період.

SPH PRO

БОКСИ НА СОНЯЧНИХ ПАНЕЛЯХ «ВИТЯГАТИМУТЬ» ВОДУ З ПОВІТРЯ

Компанія Aquaria Technologies із Сан-Франциско працює над тим, щоб забезпечити людей чистою питною водою, використовуючи вологу з повітря.

Компанія вже стала фіналістом премії Future Resilience Prize у 2024 році завдяки своїм автономним сонячним системам, що виробляють воду з повітря. Технологія атмосферних генераторів води (AWG) не є новою, але зараз вона стала більш ефективною та доступною. Наприклад, автономний зовнішній водний дозатор від Aquaria, який називається Hydrostation, може виробляти до 500 літрів води на день, що достатньо для 1500 людей.

Це обладнання не потребує підключення до водопроводу і може використовуватись у парках, на будівельних майданчиках та в інших місцях. Інша розробка компанії, домашній водний дозатор Hydropixel, може виробляти до 90 літрів води на день і споживає лише 1,25 кВт-год на 3,8 л води. Це робить його одним з найбільш енергоефективних пристроїв такого типу. Використання відновлюваних джерел енергії, таких як сонячна, може ще більше знизити вартість води.

SPH PRO

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «НЕМИРІВ-ОЙЛ» інформує про те, що Волинська обласна державна адміністрація Управлінням екології та природних ресурсів видано Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Нове будівництво додаткової бази зберігання для терміналу перевантаження носіїв на території Римачівської сільської ради Ковельського (раніше Любомльського) району Волинської області» № 011/7702/2 від 30.08.2024 р. та Звіт про громадське обговорення № 011/7702/1 від 12.08.2024 р.

**АМКР СПЛАТИВ ШТРАФ ЗА
АВАРІЙНІ ВИКИДИ**

Металургійний комбінат «Арселор-Міттал Кривий Ріг» погодився з претензіями з боку Державної Екологічної Інспекції України щодо порушень, які спричинили викиди забруднюючих речовин в атмосферу, та сплатив понад 10 мільйонів гривень штрафів.

«За результатами перевірки Державною екологічною інспекцією Придніпровського округу підприємство отримало претензії, пов'язані з неорганізованими або наднормовими викидами забруднюючих речовин на загальну суму 10 190 187 грн. Підприємство визнало свою вину, а гроші в повному обсязі вже надійшли до бюджету», – заявила заступниця голови профільного комітету ВРУ Олена Криворучкіна.

Вона зазначила, що за результатами перевірки коксохімічного виробництва виявлено 18 видів порушень, за кожним з яких визначено різні терміни усунення, максимальний з яких складає 5 місяців з дня винесення акту перевірки.

SPH PRO**«ВОДНЕВА СОНЯЧНА» ПАНЕЛЬ
ПОТУЖНІША ЗА ЗВИЧАЙНУ**

Левенський католицький університет (Бельгія) представив проєкт Solhyd, який пропонує виробництво особливих панелей для вироблення водню з тепла і вологого повітря. Так звана воднева панель Solhyd об'єднує звичайну фотоелектричну батарею з іншим спеціально розробленим шаром, який генерує водень за рахунок адсорбції спеціальним матеріалом водяної пари з повітря. Водяна пара збирається всередині панелі, а під впливом світла фотоелектрохімічний осередок розкладає її на водень і кисень. Пристрій настільки футуристичний, що

«ігнорує» сонячне світло, на відміну від звичайних кремнієвих батарей і працює зі світлом за іншим принципом.

Одним із важливих компонентів цієї системи є мембрана, яка має унікальну можливість збирати та фокусувати водяну пару в конверсійній комірці. Електрика з верхнього шару використовується для перетворення каталізаторів, а ті, своєю чергою, розщеплюють витягнуте повітря і молекули води. Цей процес відбувається незалежно від наявності води, а також не прив'язаний до електромережі, що робить його автономною системою для генерації водню.

Один модуль Solhyd може генерувати близько 6 кг водню на рік у північно-західному європейському кліматі. Якщо порівняти з сонячною електростанцією на даху, яка вдвічі менша і має 20 водневих панелей, то на рік вона може генерувати від 120 кг до 240 кг водню, що відповідає приблизно від 4 МВт*год до 8 МВт*год водневої енергії.

SPH PRO**ЕКСПЕРТИ ОЦІНИЛИ РІВЕНЬ
ДОСЛІДЖЕНЬ ЯКОСТІ ВОД**

Експерти спільної українсько-угорської Робочої групи з питань охорони якості вод здійснили візит до лабораторії моніторингу вод Західного регіону Дністровського БУВР в м. Івано-Франківськ, яка є однією із чотирьох базових лабораторій Держводагентства, що здійснюють моніторинг поверхневих вод відповідно до європейських стандартів.

Угорські експерти Верхне-Тисайської Дирекції водного господарства (м. Ніредьгаза, Угорщина) відвідали лабораторію в рамках реалізації Угоди між Урядом України та Урядом Угорської Республіки про співробітництво в галузі водного господарства на прикордонних водах. Угорські та

українські експерти під час зустрічі ознайомилися з роботою лабораторії моніторингу вод, обмінялися досвідом щодо впровадження положень Водної Рамкової Директиви ЄС та обговорили актуальні питання співробітництва щодо охорони якості українсько-угорських прикордонних вод.

«Хочу відзначити високий рівень проведення досліджень якості вод в Україні. Ми приємно вражені лабораторією моніторингу вод Західного регіону, яка відповідає європейським вимогам», – підсумував результати візиту керівник угорської Робочої групи Йозеф Вереш.

SPH PRO**НАЦПАРКУ «ВИЖНИЦЬКИЙ»
29 РОКІВ**

Розташований у мальовничому куточку Буковини, Парк охоплює понад 11 тисяч гектарів унікальних природних ландшафтів. Тут зустрічаються густі ялицево-букові ліси, квітучі луки з унікальною рослинністю, прозорі гірські річки та численні мінеральні джерела, багатий тваринний світ, що робить природоохоронну територію однією із найпривабливіших місць для дослідження та відпочинку.

Заснований у серпні 1995 року, Парк зберігає рідкісні види флори та фауни, а також унікальні природні екосистеми Буковинських Карпат. На території парку створений музей просто неба «Вартові Недеї», облаштовано нові туристичні маршрути та екологічні стежки, що збільшить потік туристів, а це своєю чергою сприяє економічному розвитку регіону.

Нацпарку «Вижницький» — це домішка для 42 рідкісних видів рослин і 85 рідкісних видів тварин, зокрема, для лелеки чорного, рисі євразійської, kota лісового, саламандри плямистої та багатьох інших.

SPH PRO**ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ВИСНОВКУ З ОЦІНКИ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ**

ТОВ «СК ПЕТРОЛІУМ» інформує про те, що Одеська обласна державна адміністрація Департамент екології та природних ресурсів видав Висновок з оцінки впливу на довкілля планованої діяльності «Реконструкція автозаправної станції (АЗС) №37 з влаштуванням АГЗП, яка знаходиться за адресою: 65031, Одеська область, м. Одеса, вул. Грушевського Михайла (вул. Ачканових братів), буд. 51-А» № 05-08/7263/1 від 29.08.2024 р. та Звіт про громадське обговорення № 05-08/7263/2 від 29.08.2024 р.