

З В І Т
про технологічні порушення в мережах 220-750 кВ
за січень 2022 р.

1. Аварій I категорії - не було.
2. Аварій II категорії - не було.
3. Відмова I категорії

Реквізити підприємства		Реквізити порушень				Коротке викладення причин і наслідків порушень	Аварійний недовідпуск енергії, тис. кВт. год
Назва підприємства	Код за галузевим КПО	Дата	Час	Ознака	Класифікаційні групи		
Хмельницький РЦОМ ПЛ 750 кВ Вінницька – Західно- українська		14.01.2022	19:55	3.3.4	1.15; 2.13; 2.14	<p>14.01.2022 о 19:55 при несприятливих погодних умовах дією ПДС-2003 вимкнулась ПЛ 750 кВ Вінницька – Західноукраїнська. АПВ виведено по режиму.</p> <p>При огляді ПЛ виявлено падіння на ліву сторону (по ходу ПЛ) металевої проміжної опори типу ПП-750 № 690 (255 км від ПС 750 кВ «Вінницька») ПЛ 750 кВ Вінницька – Західноукраїнська.</p> <p>Причиною виникнення технологічного порушення було вимкнення ПЛ 750 кВ Вінницька - Західноукраїнська внаслідок наближення проводів ф. «А» та ф. «С» до землі через пошкодження опори №690. Причиною пошкодження опори був її аварійний стан через наїзд на неї сільськогосподарської техніки, який в сукупності з дією на неї понаднормових навантажень при проходженні циклону зі швидкістю вітру 25-34 м/с призвів до її падіння.</p>	-

Всього відмов I категорії - 1, недовідпуск – 0 тис. кВт. год, у т. ч. через помилкові дії персоналу та недотримання заданого диспетчерського графіка (класифікаційні ознаки 2.1 - 2.5) - 0, недовідпуск – 0 тис. кВт. год.



4. Відмова II категорії

Реквізити підприємства		Реквізити порушень				Коротке викладення причин і наслідків порушень	Аварійний недовідпуск енергії, тис. кВт. год
Назва підприємства	Код за галузевим КПО	Дата	Час	Ознака	Класифікаційні групи		
Львівський РЦОМ ПЛ 220 кВ Добротвірська ТЕС – Нововолинськ		17.01.2022	14:24	3.4.4	1.15; 2.13	<p>17.01.2022 о 14:24 при несприятливих погодних умовах, що супроводжувались поривами вітру 25-34 м/с (підтверджується листом Львівського регіонального центру з гідрометеорології), дією ДФЗ вимкнулась ПЛ 220 кВ ДТЕС – Нововолинськ з неуспішним АПВ.</p> <p>При огляді ПЛ виявлено падіння на правий бік (по ходу ПЛ) проміжних опор типу П-220 (на залізобетонній стійці типу СН-220) № 173, 174 (37 км від Добротвірської ТЕС).</p> <p>Причиною виникнення технологічного порушення було вимкнення ПЛ 220 кВ Добротвірська ТЕС- Нововолинськ дією ДФЗ з неуспішним АПВ. Вимкнення ПЛ відбулось через падіння на землю опор № 173, 174 при сильному боковому поривчастому вітрі і, як наслідок, наближення проводів ПЛ до землі. Причиною падіння опор № 173, 174 була дія на опори понаднормових вітрових навантажень (розрахункова 29 м/с) у зв'язку з проходженням активного атмосферного циклону, що призвела до зламу з/б стійок та падіння опор на землю.</p>	-

Всього відмов II категорії - 1, недовідпуск – 0 тис. кВт. год, у т. ч. через помилкові дії персоналу та недотримання заданого диспетчерського графіка (класифікаційні ознаки 2.1 - 2.5) - 0, недовідпуск – 0 тис. кВт. год.

Керівник ГПРтаТН Західного ТУОМ

Моїсєєв Ю.М.

З В І Т

про виконання заходів актів розслідування технологічних порушень по Західному ТУОМ
за січень 2022 р.

№ з/п	Назва структурного підрозділу	№ та дата складання акту	Намічено заходів	Виконано заходів (кількість, № пунктів)	Термін не підійшов (кількість, № пунктів)	Не виконано (кількість)	Причини невиконання
1	Хмельницький РЦОМ	1-22 24.01.2022	7	2 (13.1,13.2)	5 (13.3-13.7)	-	-
2	Львівський РЦОМ	2-22 26.01.2022	5	3 (13.1,13.2,13.5)	2 (13.3,13.4)	-	-