

Додаток 1 до наказу  
від \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

План  
організаційно-технічних заходів щодо підготовки ВП РАЕС до роботи в осінньо–зимовий період 2022/2023

Розділ А: виробничі підрозділи

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
A1	Виконати ремонт основного електротехнічного обладнання головної схеми видачі потужності	ЕЦ	ЕРП ЦРЕУ, ЕЦ	Згідно з графіком	-	ППР-2022
A2	Виконати графік ТО та випробувань пристроїв релейного захисту та протиаварійної автоматики	ЕЦ	ЕЦ	Згідно з графіком	-	ППР-2022
<b>1. Підготовка технологічного обладнання, трубопроводів, арматури</b>						
1.1.	Виконати очистку поверхні нагріву трубної частини підігрівачів: <ul style="list-style-type: none"> <li>• БП-1 (ПСВ-125-7-15)</li> <li>• БП-3 (ПСВ-125-7-15)</li> </ul>	ТЦ-1	ЕРП ЦРТМУ	17.05.2022 17.06.2022		Підготовка до ОЗП, РГР

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
1.2.	Виконати перевірку працездатності «супутників» імпульсних ліній КВП в турбінному відділенні ен.бл.№1,2	ЦТАВ	ТЦ-1	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу
1.3.	Виконати поточний ремонт обладнання ТФУ ПРК, котлоагрегатів №1,2,3,4	ЦТПК	ЦТПК	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, графік ремонту
1.4.	Виконати ремонт устаткування на трубопроводах теплової мережі	ЦТПК	ЦТПК	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, графік ремонту
1.5.	Виконати ревізію і перевірку працездатності системи обігріву ресивірів повітря і азоту 3,4UT 10 ÷30 B01, 3,4UG50,80B01 При необхідності виконати ремонт	РЦ-2	ЕРП ЦРЗС ЕЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, експлуатаційні вимоги, заявка підрозділу власника
1.6.	Виконати ревізію та перевірку працездатності арматури та трубопроводів зливу конденсату з ресиверів 3,4UT 10 ÷30 B01, 3,4UG50,80B01 При необхідності виконати ремонт	РЦ-2	ЕРП ЦРТМУ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, експлуатаційні вимоги, заявка підрозділу власника
1.7.	Перевірити працездатність транспортних воріт РВ бл.3,4 та додаткових воріт РВ бл.3 щодо роботи в ОЗП При необхідності виконати ремонт	РЦ-2	РЦ-2 ЕРП ЦВПМ, ЦРЗС	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, експлуатаційні вимоги, заявка підрозділу власника

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
1.8.	Виконати капітальний ремонт з очищенням трубної системи підігрівачів: <ul style="list-style-type: none"> <li>• «ПМВ- 2Б(3UM22W02)»;</li> </ul> та поточний ремонт: <ul style="list-style-type: none"> <li>• «ПМВ-1А (3UM21W01)»;</li> <li>• «ПМВ- 2А (3UM21W02)»;</li> <li>• «ППМВ-А (3UM21W03),</li> <li>• «ПМВ- 1Б(3UM22W01)»;</li> <li>• «ППМВ- Б(3UM22W03)».</li> </ul>	ТЦ-2	ЕРП ЦРТМУ	Згідно графіку ремонту		Підготовка до ОЗП, ГР, експлуатаційні вимоги
1.9.	Виконати капітальний ремонт підігрівачів: <ul style="list-style-type: none"> <li>• «ПМВ-1А (4UM21W01)»;</li> <li>• «ПМВ- 2А (4UM21W02)»;</li> <li>• «ППМВ-А (4UM21W03)»</li> <li>• «ПМВ- 1Б (4UM22W01)»;</li> <li>• «ПМВ- 2Б (4UM22W02)»;</li> <li>• «ППМВ-Б (4UM22W03)»;</li> </ul>	ТЦ-2	ЕРП ЦРТМУ	Згідно графіку ремонту		Підготовка до ОЗП, ГР, експлуатаційні вимоги
1.10.	Виконати: <ul style="list-style-type: none"> <li>• поточний ремонт бака 0UM10B01;</li> <li>• поточний ремонт бака 0UM10B02;</li> <li>• контроль металу згідно об'ємів робіт по визначенню технічного стану та дефекації</li> </ul>	ТЦ-2	ЕРП ЦРТМУ, СКМ (заявка підрозділу)	Згідно графіку ремонту		Підготовка до ОЗП, ГР, експлуатаційні вимоги

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
1.11.	Виконати: <ul style="list-style-type: none"> <li>капітальний ремонт мережевих насосів 3UM11D01, 4UM11D01, 4UM12D01</li> <li>поточний ремонт мережевого насоса 3UM12D01</li> </ul>	ТЦ-2	ЕРП ЦРТМУ	Згідно графіку ремонту		Підготовка до ОЗП, графік ремонту
1.12.	Виконати ремонт насосів відкачки КГП ПМВ: <ul style="list-style-type: none"> <li>Капітальний: 3RU21D01, 3RU22D01; 4RU21D01</li> <li>Поточний: 4RU22D01</li> </ul>	ТЦ-2	ЕРП ЦРТМУ	Згідно графіку ремонту		Підготовка до ОЗП, графік ремонту
1.13.	Виконати ремонт водоочисних обертових сіток на БНС-1,2, технічне обслуговування арматури на холостих скидах, перевірка працездатності арматури на холостих скидах, перевірка працездатності арматури на бризкальних басейнах енергоблоків №1,2,3,4.	ГТЦ	ЦРТУ ЕРП	30.09.2022	100,0	Підготовка до ОЗП, графік ремонту
1.14.	Виконати технічне обслуговування сміттеутримуючих сіток на бризкальних басейнах №1,2,3,4 блоків №1,2	ГТЦ	ГТЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, графік ремонту
1.15.	Виконати очищення вхідного каналу на НДВ	ГТЦ	ГТЦ	30.09.2022	400,0	Підготовка до ОЗП, графік ремонту

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
1.16.	Відновити оперативне найменування обладнання пункту приймання палива: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ОРЕ10S07</li> <li>• ОРЕ10S08</li> <li>• ОРЕ10S09</li> <li>• ОРЕ10S10</li> <li>• ОРЕ10S11</li> </ul>	ЦЗС	ЦЗС	30.05. 2022		Підготовка до ОЗП, експлуатаційні вимоги
1.17.	Виконати: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ремонт устаткування систем дезактивації блоків №1-4</li> <li>• ремонт запірної арматури систем дезактивації ЦД та РАВ</li> <li>• обстеження теплоізоляції трубопроводів систем дезактивації, при необхідності виконати ремонт</li> </ul>	ЦД та РАВ	ЕРП ЦРТМУ  ЕРП РБЦ, ЦД та РАВ	30.09.2022	135,0	Підготовка до ОЗП, графік ремонту
1.18.	Виконати: <ul style="list-style-type: none"> <li>• гідравлічні випробування трубопроводів видачі хімічних реагентів на технологічних естакадах (ОДК-СК-1, СК-2 машзал бл.№3,4, ВСД БЗУ; реагентне господарство ОДК - склад вапна);</li> </ul>	ХЦ	ХЦ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, експлуатаційні вимоги

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
	<ul style="list-style-type: none"> <li>гідравлічні випробування трубопроводів теплосупутників на технологічних естакадах (ОДК-СК-1, СК-2 машзал бл.№3,4, ВСД БЗУ; реагентне господарство ОДК - склад вапна, СОДВ)</li> </ul>					
1.19.	<p>Виконати ремонт теплосупутників трубопроводів:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>гідрозин-гідрату з заміною непридатних ділянок на естакаді між машзалами бл. №3 та №4 (колони №50-№105);</li> <li>азотної кислоти на чистій відкритій естакаді від теплову пункту до ЛБК-2(колони №200-№205).</li> </ul>	ХЦ	ЕРП ЦРТМУ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, графік ремонту
1.20.	<p>Виконати ревізію запірної арматури на повітряних хлипаках та дренажах технологічних трубопроводів, теплових супутників естакад (ОДК до СК-1, СК-2, від ЛБК-2 до машзалів бл.№3,4, ВСД БЗУ; реагентне господарство ОДК - склад вапна, СОДВ)</p>	ХЦ	ЕРП ЦРТМУ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
1.21.	Виконати заміну ділянок теплової ізоляції та металопокриття( на непридатних ділянках): <ul style="list-style-type: none"> <li>• на теплосупутниках трубопроводу гідразин-гідрату на естакадах між машзалами бл. №3 та №4;</li> <li>• теплосупутниках трубопроводу азотної кислоти на чистій відкритій естакаді від тепlopункту до ЛБК-2(колони №200-№205).</li> </ul>	ХЦ	ЕРП РБЦ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП. Заявка підрозділу
Всього: 635,0 тис.грн						

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7

## 2. Підготовка електротехнічного обладнання

2.1	Забезпечити готовність систем зв'язку та засобів диспетчерсько-технологічного управління до роботи в ОЗП	СДТУ	СДТУ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги
2.2	Перевірити герметичність розподільчих шаф	СДТУ	СДТУ	26.08.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги
2.3	Підготувати антенно-щоглове обладнання систем радіозв'язку до роботи в ОЗП	СДТУ	СДТУ	26.08.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги
2.4	Перевірити робочий стан газозахисного обладнання систем радіозв'язку ВП РАЕС	СДТУ	СДТУ	26.08.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги
2.5	Підготувати систему охоронного відео спостереження до роботи в ОЗП	СДТУ РВ ВП «СГ»	СДТУ	12.08.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги
2.6	Перевірити робочий стан системи оповіщення про пожежу приміщень ПЛК, УКБ, МАГАТЕ, КП «РАВ»	СДТУ	СДТУ	16.09.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги



№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
2.7	Перевірити надійність кріплень та працездатність вуличних гучномовців системи оповіщення	СДГУ	СДГУ	22.07.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги
2.8	Виконати ТО обладнання ВЧ зв'язку ЛЕП 750-330-110 кВ	СДГУ	СДГУ	29.07.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги
2.9	Перевірити герметичність колодязів телефонної каналізації та відновити маркування	СДГУ	СДГУ	16.09.20212		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги
2.10	Виконати ремонт кабельного вводу до буд. АПК-2 (УСО)	СДГУ	СДГУ	26.08.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги
2.11	Виконати перевірку стану систем оповіщення будівлі УКБ	УКБ	СДГУ	26.09.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги, заявка підрозділу
2.12	Виконати перевірку герметичності стану колодязів телефонної каналізації та їх маркування	УКБ	СДГУ	26.09.2022		Підготовка до ОЗП експлуатаційні вимоги, заявка підрозділу
2.13	Виконати перевірку готовності систем зв'язку та засобів диспетчерсько-технологічного керування	ТЦ-1	СДГУ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, експлуатаційні вимоги, заявка підрозділу

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
2.14	Виконати перевірку працездатності схем керування електронагрівачами: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3, 4 UT10(20,30) B01</li> <li>• 3, 4 UG50(80) B01</li> </ul>	ЦТАВ	ЦТАВ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, ГР
2.15	Провести огляд, при необхідності виконати заміну світильників та ламп в приміщеннях ЦТАВ	ЦТАВ	ЕЦ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП , заявка підрозділу
2.16	Встановити додаткові опалювальні агрегати в прим. Будівлі НСГ-3 енергоблоку №4	ГТЦ	ЦРЗС ЕРП	30.09.2022	150,0	Підготовка до ОЗП
2.17	Виконати ремонт систем електропостачання об'єктів зони обслуговування ЕЗ	ЦТПК	ЦТПК	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, графік ремонту, заявки підрозділів
2.18	Виконати технічне обслуговування обладнання системи електропостачання та заміну ламп освітлення	ТрЦ	ЦТПК, ТрЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу
2.19	Виконати технічне обслуговування обладнання КВПтаА теплових завіс та механізмів відкривання воріт у будівлях і спорудах ТрЦ	ТрЦ	ЦТАВ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
2.20	Виконати ТО електродвигунів вентиляції UV-1, UV-2 в будівлі зберігання радіоактивних ізотопів №1	СКМ	ЕРП ЦРЕУ	26.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу
2.21	Виконати ТО антикригової електричної кабельної системи ТЦ АДЗКМ (інв.114048)	СКМ	ЕЦ, ЦТАВ	26.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу
2.22	Виконати ревізію мережі зовнішнього освітлення в асфальто-бітумного заводу	ЦГО	ЦТПК	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу
						Всього:150,0 тис. грн.

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
<b>3. Підготовка внутрішніх систем опалення, тепловодопостачання, вентиляції, освітлення</b>						
3.1	<p>Підготувати внутрішні системи опалення на бл. №1,2,3,4 та об'єктах ВП РАЕС до роботи в ОЗП:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• провести технічний огляд, ревізію, ремонт внутрішніх систем опалення, теплових вузлів закріплених за підрозділом;</li> <li>• виконати промивку систем опалення гідравлічним способом;</li> <li>• для захисту внутрішніх поверхонь трубопроводів теплових мереж і систем опалення від корозії, заповнити їх водою після ремонту.</li> </ul>	Підрозділи власники обладнання	Підрозділи по напряму діяльності (ЕРП ЦРЗС, ЦТПК, ЦГО, ЦДтаРАВ)	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, ПТЕ, заявка власника
3.2	Виконати ремонт та гідравлічні випробування мережі холодного та гарячого водопостачання в будівлях та спорудах закріплених за підрозділом	Підрозділи власники	По напряму діяльності (ЦРЗС ЕРП, ЦТПК, ЦГО, ЦДтаРАВ)	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка власника
3.3	Виконати ремонт систем опалення на насосних станціях енергоблоків №1,2,3,4, хлораторної та насосних станцій	ГТЦ	ЦРЗС ЕРП	30.09.2022	20,0	Підготовка до ОЗП, графік ремонту

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
	невідповідальних споживачів ен.бл.№3,4					
3.4	Виконати ремонт устаткування на трубопроводах систем водопостачання та водовідведення	ЦТПК	ЦТПК	30.09.2022		Підготовка до ОЗП,
3.5	Підготувати внутрішні системи опалення в будівлях ЦДтаРАВ (ЛПК-1, ЛПБК-2, СПБ, СТРВ, перехідних галереях)	ЦДтаРАВ	ЦДтаРАВ	15.09.2022	8,0	Підготовка до ОЗП, графік ремонту
3.6	Виконати ремонт системи холодного і гарячого водопостачання в будівлях, закріплених за цехом	ЦДтаРАВ	ЦДтаРАВ	15.09.2022	35,5	Підготовка до ОЗП, графік ремонту
3.7	Підготувати до роботи в ОЗП систему холодного та гарячого водопостачання в будівлях, що входять в зону обслуговування ЦТПК	Підрозділи власники	ЦТПК	22.09.2021		Підготовка до ОЗП
3.8	Підготувати систему теплозабезпечення будівлі зберігання радіоактивних ізотопів №1, №2 та побутового контейнеру для персоналу до роботи в ОЗП та сховища радіоактивних ізотопів №2, ТЦ АДЗКМ на готовність до опалювального сезону	СКМ	ЦТПК, ЕРП РБЦ (заявка СКМ)	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
3.9	Провести обстеження внутрішніх трубопроводів систем опалення та водопостачання, ТО арматури теплового вузла системи опалення та водопостачання будівлі зберігання радіоактивних ізотопів №1, ТЦ АДЗКМ	СКМ	ЕРП ЦРЗС, ЕРП РБЦ (заявка СКМ)	27.09.2022		Підготовка до ОЗП
3.10	Виконати ущільнення вентиляційних отворів в приміщеннях ВГМ Л-302, Л-328, Л-317, Л-420 ЛПК-2	ВГМ	ВГМ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП
3.11	Виконати ТО внутрішніх систем опалення, теплових вузлів в деревообробній майстерні, РММ (бл.№4), побутових приміщень, складських приміщень в р-ні ПРК, пілорами (бл.№4), АПК бази ЦСР, МУЗМБ	ЕРП РБЦ	ЕРП ЦРЗС, ЦТПК	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка власника
3.12	Виконати роботу щодо підготовки теплової завіси транспортного коридору РВ бл..№1,2 до роботи в ОЗП	РЦ-1	РЦ-1, ЕРП ЦРЗС	27.09.2022	15,0	Підготовка до ОЗП
3.13	Виконати ремонт опалювальних систем в приміщеннях підрозділу на енергоблоках №1,2,3	ЦРТУ ЕРП	ЕРП ЦРЗС	27.09.2022		Підготовка до ОЗП

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
3.14	Відновити металоізоляцію, лакофарбові покриття на обладнанні та трубопроводах систем опалення, теплопостачання енергоблоків №1,2 у межах машзалу	ТЦ-1	ЕРП РБЦ, заявка цеху – власника обладнання	15.09.2022		Підготовка до ОЗП
3.15	Виконати плановий ремонт арматури систем опалення машзалу бл.№3,4 та теплопункту бл.№3	ТЦ-2	ЕРП ЦРЗС	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, графік ремонту
3.16	Виконати ремонт тепло супутників та арматури теплосупутників естакад технологічних трубопроводів	ТЦ-2	ЕРП ЦРТМУ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, графік ремонту
3.17	Виконати ремонт обладнання станції підживлення тепломережі бл.№3	ТЦ-2	ЕРП ЦРТМУ	Згідно графіку ремонту		Графік ремонту
3.18	Виконати ремонт світлоаераційних ліхтарів бл.№3,4	ТЦ-2	ЕРП ЦРЗС	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, графік ремонту
3.19	Виконати ревізію арматури, теплових вузлів, систем водопостачання приміщень ХЦ	ХЦ	ЕРП ЦРЗС	27.09.2022		Підготовка до ОЗП
3.20	Виконати ремонт системи опалення приміщень ХЦ в будівлях СК-1, СК-2, ХВО, ОДК, ВЗД, БЗУ, склад зберігання контейнерів ТРВ	ХЦ	ЕРП ЦРЗС	27.09.2022		Підготовка до ОЗП (згідно заявки ХЦ)

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
3.21	Виконати ремонт: <ul style="list-style-type: none"> <li>• припливних вентсистем;</li> <li>• запірної арматури калориферних установок припливних вентсистем</li> </ul>	ЦВтаК	ЕРП ЦРЗС	23.09.2022	138,0	Підготовка до ОЗП, графік ремонту
3.22	Виконати ремонт калориферних установок та опалювальних приладів систем опалення ЦВтаК	ЦВтаК	ЕРП ЦРЗС	23.09.2022	117,0	Підготовка до ОЗП, графік ремонту
3.23	Відновити ремонт/заміну ізоляційного покриття на вентобладнанні та трубопроводах мереженої води	ЦВтаК	ЕРП РБЦ	23.09.2022	21,0	Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу
3.24	Виконати лакофарбоване покриття на обладнанні та трубопроводах систем опалення та теплопостачання	ЦВтаК	ЕРП РБЦ	23.09.2022	19,0	Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу, ГР
3.25	Виконати ТО вентсистем, закріплених за РБЦ ЕРП	РБЦ ЕРП	ЦРЗС ЕРП	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу, ГР
3.26	Виконати технічне обслуговування та ремонт обладнання системи вентиляції та теплової завіси воріт виробничого корпусу ТрЦ	ТрЦ	ЕРП ЦРЗС, ТрЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу
						Всього: 515,5 тис. грн.



№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
<b>4. Підготовка будівель, споруд, підземних комунікацій</b>						
4.1	Виконати ремонт скління віконних рам будівель та споруд (110 м2)	Підрозділи РАЕС	ЕРП РБЦ	25.09.2022	18,0	Підготовка до ОЗП, згідно заявки підрозділу
4.2	Виконати ремонт покрівель (2500м2)	Підрозділи РАЕС	ЕРП РБЦ	25.09.2022	640,0	Підготовка до ОЗП, графік ремонту покрівель на 2022 р., згідно заявки підрозділу деф./в.
4.3	Виконати ремонт теплоізоляції, металопокриття трубопроводів естакад, тепломереж, теплових вузлів (22м3)	Цеха за належністю т/проводів	ЕРП РБЦ	21.09.2022	110,0	Підготовка до ОЗП, згідно заявки підрозділу, деф./в
4.4	Виконати перевірку щільності закривання входних дверей в приміщеннях та будівлях закріплених за підрозділом. За результатами перевірки усунути зауваження	Підрозділ власник	ЕРП РБЦ, ЦГО	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, згідно заявки підрозділу, деф./в
4.5	Виконати ТО, ремонт, ущільнення транспортних воріт та дверей будівель ГТЦ	ГТЦ	ЦРЗС ЕРП	30.09.2022		Підготовка до ОЗП

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
4.6	Виконати ремонт мембранного та рулонного покриття покрівлі РВ бл.№1,2	РЦ-1	РБЦ ЕРП	16.09.2022	20,327	ДВ № 657/21;658/21
4.7	Виконати улаштування дрібних покриттів опоряджувальних елементів з листової сталі покрівлі приміщення А 160/2 РВ бл.№2	РЦ-1	РБЦ ЕРП	16.09.2022	2,0	ДВ №97/20-К
4.8	Виконати ремонт рулонного покриття покрівлі прим.А0015/1 РВ бл.31	РЦ-1	РБЦ ЕРП	16.09.2022	7,327	ДВ№11/22
4.9	Виконати ремонт ущільнень дверних конструкцій, віконних вітражів виробничих будівель, споруд ТЦ-1	ТЦ-1	РБЦ ЕРП	28.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка підрозділу
4.10	Провести частковий ремонт міжпанельних швів на будівлях: «Виробничий корпус ТрЦ» інв. №84/700; «Склад запчастин» інв. №89/700; «Будівля пункту ремонту автомобілів» інв. №100/700.	ТрЦ	ТрЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, Д/В
4.11	Виконати частковий ремонт покрівель будівель «Склад ПММ тепловозного депо №1» залізничної дільниці ТрЦ інв. №8207/700 і «Будівлі пункту ремонту автомобілів» дільниці по ремонту легкових автомобілів ТрЦ інв. №100/700.	ТрЦ	РБЦ ЕРП, ТрЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, Д/В

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
4.12	Провести ремонт водостічної системи для відводу води з покрівлі будівлі «Мийка для автомобілів» дільниці по ремонту легкових автомобілів ТрЦ інв. №99/700	ТрЦ	ТрЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, Д/В
4.13	Провести огляди та очистити решітки зливодприймачів, забезпечити працездатність зливостоків з покрівель БіС	ТрЦ	ТрЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП,
4.14	Виконати ремонт та ущільнення відкатних воріт з частковою заміною ущільнюючого матеріалу у машзалі бл.№3,4	ТЦ-2	ЕРП ЦРЗС	27.09.2022		Підготовка до ОЗП, дефектна відомість
4.15	Виконати огляд покрівель, забезпечити працездатність ливнестоків покрівель на об'єктах ТЦ-2 блоків №3, 4 і будівлі ТП	ТЦ-2	ТЦ-2	постійно		Підготовка до ОЗП,
4.16	Виконати частковий ремонт покрівель машзалу блоків №3,4	ТЦ-2	ЕРП РБЦ (в обсязі відомостей)	31.08.2022		Підготовка до ОЗП, дефектна відомість
4.17	Виконати поточний ремонт вимощення КНС ВЛК	ЦТПК	ЕРП РБЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП,

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
4.18	Виконати монтаж теплової ізоляції та металопокриття теплової мережі, ДУ-600 на естакаді технологічних трубопроводів між бл.3-4	ЦТПК	ЦТПК, ЕРП РБЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, дефектна відомість
4.19	Виконати роботи щодо усунення дефектів віконних, дверних блоків будівель та споруд ВП РАЕС (35 м <sup>2</sup> )	Підрозділи РАЕС	ЕРП РБЦ	25.09.2022	86,0	Підготовка до ОЗП, дефектні відомості, заявка підрозділу власника
4.20	Встановити дотискачі на входних дверях будівель ЛПК-1, ЛПК-2, СПБ	ЦДтаРАВ	ЦДтаРАВ	22.09.2022	5,0	Підготовка до ОЗП
4.21	Виконати заміну скла в вікнах будівель ХЦ: - ХВО, ОДК.	ХЦ	РБЦ ЕРП	27.09.2022		Підготовка до ОЗП (згідно за-явок від ХЦ )
4.22	Виконати ремонт дефектних ділянок покрівель будівель та споруд ХЦ: - поточний ремонт дефектних ділянок покрівлі будівлі ОДК,	ХЦ	РБЦ ЕРП	27.09.2022		Підготовка до ОЗП (згідно заявок від ХЦ)
4.23	Виконати очистку решіток прийомників промислової каналізації будівель ХЦ.	ХЦ	ХЦ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП
4.24	Виконати ремонт покрівлі будівлі складу на території Бази ЦГО	ЦГО	ЕРП РБЦ	27.09.2022	10,0	Підготовка до ОЗП

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
4.25	Виконати ремонт зовнішньої цегляної стіни приміщення №316 будівлі УКБ	ЦГО	ЕРП РБЦ	27.09.2022		Підготовка до ОЗП
4.26	Прибрати з території закріпленої за цехом сторонні предмети і сміття	Підрозділи власники	Підрозділи власники	27.09.2022		Підготовка до ОЗП
4.27	Провести огляд покрівель, забезпечити працездатність зливостоків покрівель будівель закріплених за підрозділом	Підрозділи власники	Підрозділи власники	15.09.2022		Підготовка до ОЗП
4.28	Виконати очистку зливостоків ЕЕТП бл.1,2 та будівлі холодильних машин	ЦВтаК	ЕРП ЦРЗС	23.09.2022	6,0	Підготовка до ОЗП
Всього: 904,654 тис. грн.						
<b>5. Підготовка персоналу, проведення інструктажів, забезпечення спецодягом</b>						
5.1	Забезпечити проведення персоналу підрозділів інструктаж щодо роботи в умовах ОЗП 2022/2023		Всі підрозділи	30.09.2022		Положення про організацію роботи з персоналом державного підприємства «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом» ПЛ-К.0.07.005-17 Підготовка до ОЗП

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
5.2	Забезпечити персонал, що працює зовні приміщень, спецодягом та спецвзуттям згідно з нормами	Підрозділи власники	УВТК	22.09.2022		Згідно замовлень підрозділів
<b>6. Підготовка транспорту, засобів пожежегасіння</b>						
6.1	Перевірити працездатність первинних засобів пожежегасіння	Підрозділи власники	Підрозділи власники	постійно		Інструкція із зберігання та застосування первинних засобів пожежегасіння на об'єктах ВП "Рівненська АЕС".
6.2	Підготувати протипожежні трубопроводи будівель і споруд до роботи в ОЗП	Підрозділи власники	Підрозділи власники	27.09.2022		Інструкція із зберігання та застосування первинних засобів пожежегасіння на об'єктах ВП "Рівненська АЕС". Підготовка до ОЗП
6.3	Виконати технічне обслуговування та утеплення пожежних гідрантів пожежо-технічного трубопроводу бл.№ 1,2,3,4, ВРП-750 та зовнішніх об'єктів	ЦТПК	ЦТПК	30.09.2022		Підготовка до ОЗП

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис.грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
6.4	Виконати перевірку систем пожежогасіння в деревообробній майстерні, РММ, складів ЕРП РБЦ, МПР	ЕРП РБЦ	ЕЦ, ЦТПК	21.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка цеху
6.5	Виконати заміну трубопроводів переливу баків пожежогасіння ЗУJ11,12,13В01 в маш.залі ен.бл.№3	РЦ-2	ЦРТМУ ЕРП	30.09.2022		Підготовка до ОЗП, заявка цеху
6.6	Перевірити працездатність мобільних радіостанцій на пожежних автомобілях та автотранспорті ВП РАЕС	СДТУ	СДТУ	19.08.2022		Підготовка до ОЗП
6.7	Провести сезонне ТО транспортних засобів	ТрЦ	ТрЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП
6.8	Підготувати снігоочисну техніку, інвентар для очищення доріг, залізничних шляхів, стрілочних переводів, пішохідних доріжок	ТрЦ	ТрЦ	30.09.2022		Підготовка до ОЗП
6.9	Підготувати протижеледні матеріали та покриття проти слизькості на період ОЗП	ЦГО	ЦГО	27.09.2022		Підготовка до ОЗП
6.10	Підготувати снігоприбиральну техніку та інвентар до роботи з очистки доріг, тротуарів та площадок від снігу	ЦГО	ЦГО	27.09.2022		Підготовка до ОЗП
Всього по розділу «А» 109 заходів на суму: 2 055,2 тис. грн.						

## Розділ Б: непромислові підрозділи

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис. грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Підготовка технічного обладнання, трубопроводів та арматури</b>						
1.1	Підготувати внутрішні системи опалення до роботи в ОЗП	УСО, УРП, СП, ПТУ	УСО, УРП, СП, ПТУ	26.09.2022		Підготовка до ОЗП
1.2	Виконати ремонт та ревізію запірної арматури теплових вузлів та систем водопостачання	УСО, УРП, СП, ПТУ	ЦТПК (заявка підрозділу)	26.09.2022	4,0	Підготовка до ОЗП
1.3	Виконати поточний ремонт сантехнічного обладнання	ПТУ	ЦТПК	20.09.2022	11,0	Підготовка до ОЗП
1.4	Провести огляд та, при необхідності, відновити теплоізоляцію трубопроводу системи опалення	Підрозділи власники	ЦТПК (заявка підрозділу)	26.09.2022		Підготовка до ОЗП
						Всього: 15,0 тис.грн.



№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис. грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
<b>2. Підготовка електротехнічного устаткування</b>						
2.1	Виконати ТО електротехнічного устаткування	ПТУ,СП	ЦТПК (заявка підрозділу)	26.09.2022	827,0	Підготовка до ОЗП
2.2	Виконати поточний ремонт електротехнічного обладнання до роботи в ОЗП	ПТУ	ЦТПК(заявка підрозділу)	27.09.2022	1016,0	Підготовка до ОЗП
2.3	Виконати ремонт електротехнічного устаткування	УРП	ЦТПК (заявка підрозділу)	26.09.2022	362,3	Підготовка до ОЗП, РГР
2.4	Підготувати обладнання систем вентиляції в плавальному басейні, РСК, ПК до роботи в ОЗП	УСО	УСО	27.09.2022		Підготовка до ОЗП
						Всього:2 205,3тис.грн
<b>3. Підготовка теплових мереж, внутрішніх систем опалення, тепловодопостачання, вентиляції, освітлення</b>						
3.1	Підготувати внутрішні системи опалення на бл. №1,2,3,4 та об'єктах ВП РАЕС до роботи в ОЗП: <ul style="list-style-type: none"> <li>провести технічний огляд, ревізію, ремонт внутрішніх систем опалення, теплових вузлів закріплених за підрозділом;</li> </ul>	Підрозділи власники обладнання	Підрозділи по напряму діяльності (ЦТПК, ЦГО)	До 26.09.2022	158,0	Підготовка до ОЗП, ПТЕ, заявка власника

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис. грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
	<ul style="list-style-type: none"> <li>виконати промивку систем опалення гідравлічним способом;</li> <li>для захисту внутрішніх поверхонь трубопроводів теплових мереж і систем опалення від корозії, заповнити їх водою після ремонту.</li> </ul>					
3.2	Провести огляд та при необхідності відновити теплоізоляцію трубопроводу системи опалення на базі УРП	УРП	УРП	26.09.2022		Підготовка до ОЗП
3.3	Підготувати системи вентиляції до роблти в ОЗП 2022/2023	Підрозділи власники обладнання	Підрозділи власники обладнання	26.09.2022		Підготовка до ОЗП, ПТЕ, заявка власника
Всього: 158, тис.грн.						
<b>4. Підготовка будівель, споруд, підземних комунікацій</b>						
4.1	Виконати роботи по усуненню дефектів віконних, дверних блоків виробничих приміщень, встановити пружини на вхідних дверях	Підрозділи власники	Підрозділи власники, ЕРП РБЦ	26.09.2022	3,0	Підготовка до ОЗП, дефектні відомості
4.2	Виконати ремонт балкону (3-поверх) в загально побутовому корпусі	ПТУ	ЕРП РБЦ	20.09.2022	16,0	Підготовка до ОЗП, деф.відомість

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис. грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
4.3	Виконати ремонт покрівлі в навчальному та навчально-виробничому корпусах	ПТУ	ЕРП РБЦ	20.09.2022	259,0	Підготовка до ОЗП
4.4	Виконати ущільнення теплового контуру приміщень та споруд підрозділів	УСО, СП, УРП	УСО, СП, УРП	26.09.2022	0,2	Підготовка до ОЗП
4.5	Провести огляд та виконати очищення решіток зливодрипачів, забезпечити працездатність зливостоків	Підрозділи власники	Підрозділи власники	26.09.2022		Підготовка до ОЗП
4.6	Підготувати інвентар щодо очистки пішохідних доріжок від снігу	Підрозділи власники	Підрозділи власники	26.09.2022		Підготовка до ОЗП
4.7	Підготувати дерев'яні решітчасті настили та гумові килими для встановлення на сходах до будівель	Підрозділи власники	Підрозділи власники	26.09.2022		Підготовка до ОЗП
4.8	Забезпечити наявність протижеледного матеріалу (пісок)	Підрозділи власники	Підрозділи власники	26.09.2022		Підготовка до ОЗП
<b>Всього: 278,2 тис.грн.</b>						

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис. грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
<b>5. Підготовка персоналу, проведення інструктажів, забезпечення спецодягом</b>						
5.1	Провести інструктаж персоналу щодо роботи в умовах ОЗП	Всі підрозділи	Всі підрозділи	26.09.2022		Положення про організацію роботи з персоналом державного підприємства «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом» ПЛ-К.0.07.005-17 Підготовка до ОЗП
5.2	Забезпечити персонал, що працює зовні приміщень, спецодягом та спецвзуттям згідно з нормами	Всі підрозділи	УВТК	26.09.2022		Згідно замовлень підрозділів
5.3	Забезпечити персонал витратними матеріалами та інвентарем, що використовується в ОЗП	Всі підрозділи	УВТК	26.09.2022		Згідно замовлень підрозділів
<b>6. Підготовка транспорту, засобів пожегасіння</b>						
6.1	Підготувати систему пожежної сигналізації	Підрозділи власники	Підрозділи власники, ЕЦ (по заявці підрозділу)	постійно	12,0	Підготовка до ОЗП
6.2	Підготувати засоби пожегасіння до роботи в ОЗП	Підрозділи власники	Підрозділи власники	22.09.2022	4,0	Підготовка до ОЗП

№ п.п	Найменування заходу	Підрозділ замовник	Підрозділ виконавець	Термін виконання	Загальна вартість робіт, тис. грн.	Підстава для виконання
1	2	3	4	5	6	7
6.3	Підготувати транспорт УРП до роботи в ОЗП	УРП	УРП	26.09.2022	14,6	Підготовка до ОЗП, дефектні відомості
6.4	Виконати ревізію арматури АСВПГ, ущільнення отворів вентиляційних люків систем димовидалення ПК	УСО	УСО	01.09.20212		Підготовка до ОЗП
						Всього: 30,6 тис.грн.
Всього по розділу «Б» 26 заходів на суму: 2 687,1 тис. грн.						
Всього згідно «Плану ...» 135 заходів на загальну суму 4 892,3 тис. грн.						