

**Інформаційна довідка
про основні показники розвитку галузей
паливно-енергетичного комплексу України
за травень та 5 місяців 2021 року**

(за фактичними даними)

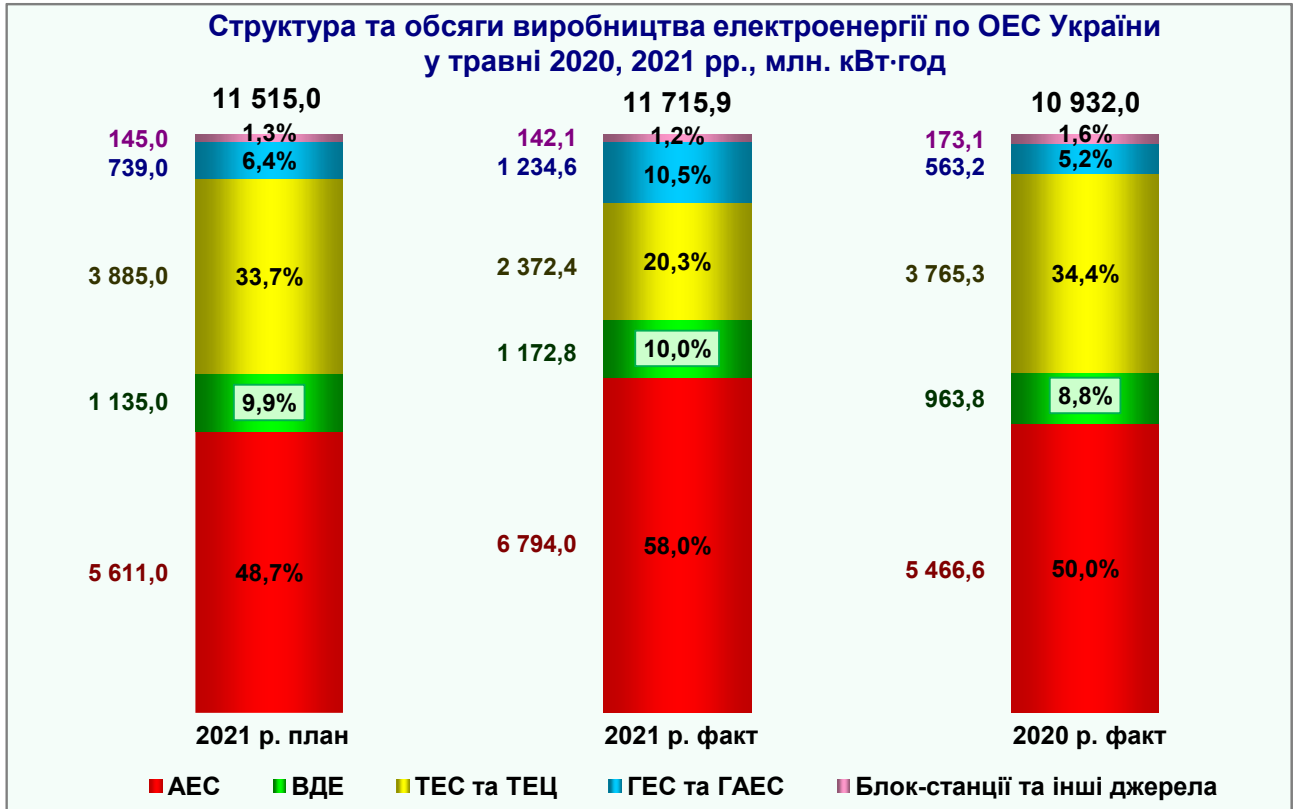
ЗМІСТ

1. Виробничі показники	2
<i>1.1. Динаміка та структура виробництва електроенергії</i>	2
<i>1.2. Запаси вугілля та мазуту</i>	3
<i>1.3. Видобуток вугілля</i>	4
<i>1.4. Видобуток газу</i>	5
<i>1.5. Запаси газу в газосховищах</i>	5
2. Зовнішньоторговельні потоки	6
<i>2.1. Експорт електроенергії</i>	6
<i>2.2. Транзит газу</i>	7
<i>2.3. Транспортування нафти</i>	7
3. Реалізація та споживання електроенергії	7
<i>3.1. Споживання електроенергії</i>	7
<i>3.2. Технологічні втрати електроенергії на її транспортування електричними мережами</i>	8
<i>3.3. Розрахунки за електричну енергію</i>	8
4. Оплата праці	8
<i>4.1. Середньомісячна заробітна плата</i>	8
<i>4.2. Заборгованість з виплати заробітної плати</i>	9
5. Хід ремонтної кампанії на підприємствах енергетики	9
6. Капітальне будівництво в електроенергетиці	10
7. Ліквідація збиткових вугледобувних підприємств	10

1. Виробничі показники

1.1. Динаміка та структура виробництва електроенергії

У **травні 2021 року** обсяг виробництва електричної енергії електростанціями, які входять до Об'єднаної енергетичної системи (далі – ОЕС) України, становив **11 715,9 млн. кВт·год** та збільшився на 783,9 млн. кВт·год, або на 7,2% порівняно з показником травня 2020 року.



При цьому, тепловими електростанціями та теплоелектроцентралями (далі ТЕС та ТЕЦ) вироблено 2 372,4 млн. кВт·год електроенергії, що на 1 392,9 млн. кВт·год, або на 37,0% менше, ніж за травень 2020 року.

Обсяг виробництва електричної енергії атомними електростанціями становив 6 794,0 млн. кВт·год, що на 1 327,4 млн. кВт·год, або на 24,3% більше показника травня минулого року. Коефіцієнт використання встановленої потужності у травні 2021 року склав 66,0%, що на 12,9 в.п. більше відповідного показника минулого року.

У **травні 2021 року** виробництво електроенергії гідроелектростанціями та гідроакумуючими станціями (далі ГЕС та ГАЕС) збільшилось на 671,4 млн. кВт·год, або на 119,2% порівняно з показником травня 2020 року та становило 1 234,6 млн. кВт·год.

За **травень 2021 року** виробництво електроенергії **відновлюваними джерелами енергії (ВДЕ)** – електростанціями, що використовують вітрову, сонячну енергію та енергію з біомаси (далі – ВЕС, СЕС, біомаса) порівняно з показником 2020 року збільшилось на 209,0 млн. кВт·год або на 21,7% та становило 1 172,8 млн. кВт·год.

Виробництво електроенергії за **травень 2021 року** електростанціями інших видів (блок-станціями та іншими джерелами) порівняно з травнем 2020 року зменшилось на 31,0 млн. кВт·год, або на 17,9% та становило 142,1 млн. кВт·год.

За **5 місяців 2021 року** обсяг виробництва електричної енергії електростанціями, які входять до ОЕС України, досяг **66 411,1 млн. кВт·год**, що на 3 841,1 млн. кВт·год або на 6,1% більше порівняно з відповідним періодом 2020 року.



При цьому **ТЕС та ТЕЦ** вироблено електроенергії на 121,9 млн. кВт·год, або на 0,6% більше, ніж за відповідний період 2020 року та становило **20 416,6 млн. кВт·год**.

Атомними електростанціями за **5 місяців 2021 року** вироблено електроенергії на 1 446,7 млн. кВт·год, або на 4,2% більше порівняно з аналогічним показником 2020 року та становило **35 800,9 млн. кВт·год**. Коефіцієнт використання встановленої потужності з початку 2021 року становив 71,4% (за відповідний період 2020 року – 68,1%).

Виробництво електроенергії **ГЕС та ГАЕС** становило **4 915,0 млн. кВт·год** та збільшилось на 2 066,9 млн. кВт·год, або на 72,6% від минулорічного показника.

За **5 місяців 2021 року** виробництво електроенергії **відновлюваними джерелами енергії** (ВЕС, СЕС, біомаса) порівняно з відповідним періодом 2020 року збільшилось на 314,9 млн. кВт·год або на 7,4% та становило **4 586,7 млн. кВт·год**.

Виробництво електроенергії **електростанціями інших видів** (блок-станціями та іншими джерелами) порівняно з аналогічним показником 2020 року зменшилось на 109,3 млн. кВт·год, або на 13,6% та становило **691,9 млн. кВт·год**.

За **5 місяців 2021 року** тепловими та атомними електростанціями і районними котельнями відпущено 13 317,2 тис. Гкал тепла, що на 1 873,1 тис. Гкал (або на 16,4%) більше показника відповідного періоду 2020 року.

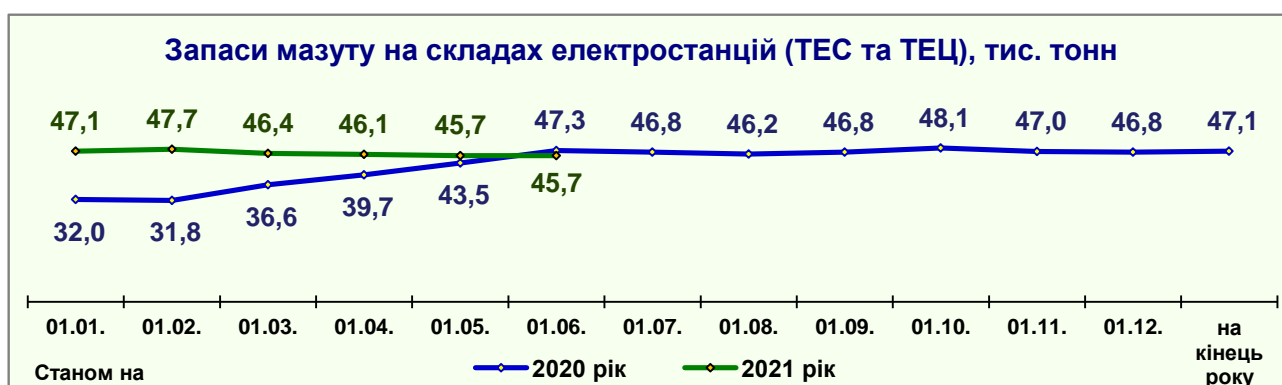
1.2. Запаси вугілля та мазуту (ТЕС та ТЕЦ)

На складах підприємств підвідомчих Міністерству енергетики України, станом на **1 червня 2021 року** накопичено:

- **1 265,7 тис. тонн** вугілля, що на 1 130,6 тис. тонн (на 47,2%) менше, ніж на аналогічну дату минулого року (2 396,3 тис. тонн);



– **45,7 тис. тонн** мазуту, що на 1,6 тис. тонн (на 3,4%) менше, ніж на аналогічну дату минулого року (47,3 тис. тонн).



1.3. Видобуток вугілля

За **травень 2021 року** вугледобувними підприємствами України видобуто вугілля на 895,4 тис. тонн (або на 59,0%) більше порівняно з травнем 2020 року. Видобуток енергетичного вугілля збільшився на 724,6 тис. тонн (або на 71,1%), коксівного вугілля – збільшився на 170,8 тис. тонн (або на 34,3%).



За **5 місяців 2021 року** вугледобувними підприємствами України видобуто вугілля на 1 838,9 тис. тонн (або на 16,8%) більше порівняно з відповідним періодом минулого року. У тому числі видобуток енергетичного вугілля збільшився на 1 340,4 тис. тонн (або на 16,4%), коксівного вугілля – збільшився на 498,5 тис. тонн (або на 18,0%).

Упродовж **травня 2021 року** вугледобувними підприємствами, що підпорядковані Міненерго, видобуто вугілля на 260,9 тис. тонн (або на 94,2%) більше, ніж у травні 2020 року. Зокрема, енергетичного вугілля видобуто

на 252,1 тис. тонн (або на 116,4%) більше, а коксівного – на 8,8 тис. тонн (або на 14,6%) більше рівня видобутку травня минулого року.



Протягом **5 місяців 2021 року** загальний обсяг видобутку вугілля вугледобувними підприємствами, що підпорядковані Міненерго, збільшився порівняно з відповідним періодом минулого року на 1 469,1 тис. тонн (або на 131,7%). У тому числі видобуток енергетичного вугілля збільшився на 1 400,4 тис. тонн (або на 160,7%), коксівного – збільшився на 68,7 тис. тонн (або на 28,2%) порівняно з відповідним періодом 2020 року.

1.4. Видобуток газу

Обсяги видобутого газу у **травні 2021 року** в Україні зменшились на 57,6 млн. куб. м (або на 3,3%) порівняно з травнем минулого року і становили 1 666,4 млн. куб. м.

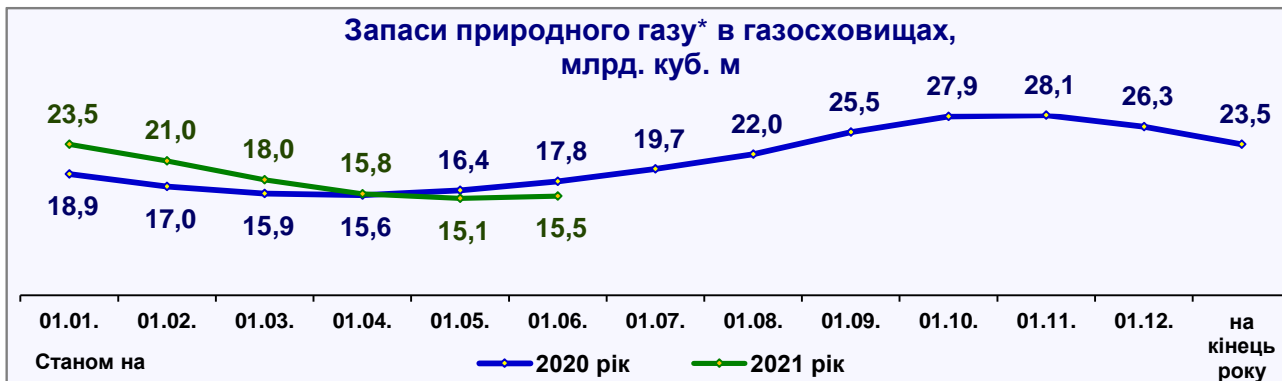


* за оперативними даними щодобової звітності ТОВ «Оператор ГТС України»

За **5 місяців 2021 року** обсяги видобутого газу в Україні зменшились на 388,3 млн. куб. м (або на 4,6%) порівняно з показником минулого року і становили **8 136,5** млн. куб. м.

1.5. Запаси газу в газосховищах

Станом **на 01.06.2021** в українських газосховищах міститься **15,5 млрд. куб. м** природного газу, що на 2,3 млрд. куб. м, або на 12,9% менше порівняно з показником минулого року.



* за оперативними даними щодобової звітності ТОВ «Оператор ГТС України»

2. Зовнішньоторговельні потоки

2.1. Експорт електроенергії

У **травні 2021 року** на експорт передано 460,0 млн. кВт·год електроенергії, що на 334,8 млн. кВт·год (або на 267,6%) більше, ніж за травень 2020 року.



Протягом **січня-травня 2021 року** експортовано 1 402,5 млн. кВт·год електроенергії, що на 1 171,6 млн. кВт·год (або на 45,5%) менше відповідного показника 2020 року.



2.2. Транзит газу

За **5 місяців 2021 року** територією України, за оперативними даними, протранспортовано (транзитом) 18,0 млрд. куб. м природного газу, що на 2,1 млрд. куб. м (або на 10,5%) менше, ніж за відповідний період 2020 року.

2.3. Транспортування нафти

Протягом **січня-травня 2021 року** обсяг транспортування нафти підприємствами магістральних нафтопроводів зменшився порівняно з показником 2020 року на 358,9 тис. тонн (або на 5,7%). При цьому транзитом до країн Європи (Словаччини, Угорщини, Румунії, Польщі, Молдови) протранспортовано на 211,6 тис. тонн (або на 4,1%) менше порівняно із аналогічним показником 2020 року, а для потреб України – менше на 147,3 тис. тонн (або на 13,4%).



За **5 місяців 2021 року** частка транзитного обсягу перекачки нафти в загальному обсязі транспортування становила 83,8%, а частка транспортування на нафтопереробні підприємства України відповідно – 16,2%.

3. Реалізація та споживання електроенергії

3.1. Споживання електроенергії

Протягом **травня 2021 року** збільшено споживання електроенергії (*брутто*) порівняно із травнем 2020 року на 446,9 млн. кВт·год (або 4,1%), що становило 11 291,9 млн. кВт·год. Споживання електроенергії (*нетто*) галузями національної економіки та населенням у **травні 2021 року** становило 9 441,3 млн. кВт·год, що на 577,4 млн. кВт·год (або 6,5%) більше аналогічного показника 2020 року.

Протягом **січня-травня 2021 року** споживання електроенергії (*брутто*) становило 66 021,7 млн. кВт·год, що на 4 271,7 млн. кВт·год (або 6,9%) більше, ніж за відповідний період 2020 року.

Споживання електроенергії (*нетто*) галузями національної економіки та населенням протягом **5 місяців 2021 року** становило 53 497,1 млн. кВт·год, що на 3 809,7 млн. кВт·год (або 7,7%) більше аналогічного показника 2020 року.

Споживання електроенергії збільшили промислові споживачі (на 6,6%), зокрема, паливна промисловість (на 3,6%), металургійна (на 4,7%), хімічна та нафтохімічна (на 11,9%), машинобудівна (на 14,5%), промисловість будматеріалів (на 21,0%), інша промисловість (на 10,3%), сільгоспспоживачі (на 1,9%), транспорт

(на 6,8%), будівництво (на 21,0%), комунально-побутові споживачі (на 8,8%), інші непромислові споживачі (на 19,0%) та населення (на 6,7%).

3.2. Технологічні витрати електроенергії на її транспортування електричними мережами

За **5 місяців 2021 року** величина загальних технологічних витрат електроенергії на її транспортування електричними мережами всіх класів напруги становила 7,1 млрд. кВт·год, або 11,56% від загального відпуску електроенергії в мережу. Порівняно з показником 2020 року рівень загальних технологічних витрат на транспортування електроенергії **збільшився** на 0,6 млрд. кВт·год (6,5 млрд. кВт·год або 11,43% у минулому році).

Нормативна (технічна) складова технологічних витрат електроенергії за **5 місяців 2021 року** становила 8,2 млрд. кВт·год, або 13,48% від загального відпуску електроенергії в мережу та **збільшилася** на 0,7 млрд. кВт·год, по відношенню до показника минулого року (7,5 млрд. кВт·год або 13,17% у 2020 році).

За рахунок виконання організаційно-технічних заходів зі зниження технологічних витрат в електричних мережах 0,38-800 кВ за **5 місяців 2021 року** заощаджено 73,3 млн. кВт·год електричної енергії (74,8 млн. кВт·год. за відповідний період минулого року).

3.3. Розрахунки за електричну енергію

За **січень-травень 2021 року** операторами системи розподілу здійснено розподіл електричної енергії в обсязі 49 727,2 млн. кВт·год на суму 38 595,1 млн. грн., сплачено 37 730,1 млн. грн. (рівень оплати склав 97,8%). Заборгованість за послуги розподілу електричної енергії станом на 01.06.2021 становить 557,9 млн. грн.

За **січень-травень 2021 року** постачальниками **універсальних послуг** надано електричної енергії **споживачам** на суму 36 811,2 млн. грн.¹, сплачено 35 413,1 млн. грн. (рівень оплати склав 96,2%). Заборгованість станом на 01.06.2021 становить 6 535,0 млн. грн.

Постачальником «останньої надії» відпущено електричної енергії на суму 1 525,4 млн. грн., сплачено 468,1 млн. грн. (рівень оплати склав 30,7%). Заборгованість станом на 01.06.2021 становить 3 460,0 млн. грн.

Довідково: за **січень-травень 2021 року** електропостачальниками, на яких покладено зобов'язання з надання універсальних послуг та послуги «останньої надії», надано електричної енергії споживачам за вільними цінами на суму 18 441,8 млн. грн., сплачено 18 659,7 млн. грн. (заборгованість станом на 01.06.2021 відсутня).

4. Оплата праці

4.1. Середньомісячна заробітна плата

За **5 місяців 2021 року** розмір середньомісячної заробітної плати штатного працівника на підприємствах, що належать до сфери управління Міненерго України, у розрізі галузей становить:

¹ Згідно з Правилами роздрібного ринку електричної енергії ціни на електричну енергію, що постачається споживачам постачальниками універсальних послуг та «останньої надії», включають, у тому числі, ціни (тарифи) на послуги оператора системи передачі та оператора системи розподілу відповідно до укладених договорів про надання відповідних послуг.

- електроенергетика – 18 475 грн. (збільшення до відповідного показника 2020 року становить 13,4%);
- атомно-промисловий комплекс – 34 422 грн. (більше на 18,6%);
- нафтогазовий комплекс – 12 616 грн. (більше на 44,4%, до обліку взято трудові показники державних підприємств нафтогазового комплексу, що належать до сфери управління Міненерго);
- вугільна галузь – 13 715 грн. (більше на 16,6%, до обліку взято трудові показники державних вугледобувних підприємств).

4.2. Заборгованість з виплати заробітної плати

Станом на **1 червня 2021 року** на підприємствах, що належать до сфери управління Міненерго України загальна заборгованість із виплати заробітної плати становила **343,9 млн. грн.** та збільшилась з початку року на 174,4 млн. грн. (або на 102,9%), у тому числі на підприємствах:

Галузі	Станом на 01.01.2021	Станом на 01.06.2021	Відхилення	
			+/-	%
Підприємства, що розташовані на території, яка контролюється українською владою:				
<i>електроенергетика</i>	25 201,7	22 911,8	-2 289,9	-9,1
<i>атомно-промисловий комплекс</i>	5 550,0	5 280,2	-269,8	-4,9
<i>нафтогазовий комплекс</i>	4 404,9	3 302,9	-1 102,0	-25,0
<i>вугільна галузь</i>	134 304,3	312 406,7	178 102,4	132,6
Всього	169 460,9	343 901,6	174 440,7	102,9

5. Хід ремонтної кампанії на підприємствах енергетики

Станом **на 22.06.2021** відповідно до затвердженого графіка:

На **теплових електростанціях (ТЕС)** енергогенеруючих компаній відремонтовано 18 (4 435 МВт) енергоблоків, з них 17 (4 220 МВт) – поточним ремонтом та 1 (215 МВт) – середнім ремонтом.

У ремонті перебувають 7 (1 780 МВт) енергоблоків, а саме:

- в поточному ремонті 3 (900 МВт) енергоблоки;
- в середньому ремонті 2 (375 МВт) енергоблоки;
- в капітальному ремонті 1 (505 МВт) енергоблок.

На **теплових електроцентралях (ТЕЦ)** відремонтовано 1 (300 МВт) енергоблок, 3 (315 т/год) парових котли, 1 (180 Гкал/год) водогрійний котел та 1 (60 МВт) турбоагрегат.

У ремонті перебуває 2 (400 МВт) енергоблоки, 9 (1 260 т/год) парових котлів, та 8 (357,4 МВт) турбоагрегатів.

На **гідроелектростанціях (ГЕС)** виконано реконструкцію та капітальний ремонт 3 (94,2 МВт) гідроагрегатів. В реконструкції і капітальному ремонті перебуває 21 (1 056,1 МВт) гідроагрегат.

Станом **на 31.05.2021** з початку року на **атомних електростанціях (АЕС)** виконано 8 планово-попереджувальних ремонтів:

- 7 середніх ремонтів – РАЕС № 1, РАЕС № 2, РАЕС № 4, ЗАЕС № 1, ЗАЕС № 5, ХАЕС № 2, ЮУАЕС № 3;

- 1 капітальний ремонт РАЕС № 3.

Станом **на 31.05.2021** на АЕС виконуються:

- 2 середні ремонти – ЗАЕС № 3 (з 16.03.2021 до 15.06.2021), ЗАЕС № 5 (з 01.05.2021 до 11.09.2021);
- 2 капітальні ремонти – ЗАЕС № 6 (з 18.04.2021 до 21.08.2021) та ХАЕС № 1 (з 28.04.2021 до 21.08.2021).

6. Капітальне будівництво в електроенергетиці

Протягом **січня-травня 2021 року** в електроенергетичній галузі за рахунок усіх джерел фінансування освоєно **5 523,1 млн. грн.** капітальних вкладень (на 7,0% менше відповідного показника 2020 року), в тому числі:

- 4 699,6 млн. грн. – за рахунок власних коштів підприємств;
- 3,3 млн. грн. – за рахунок бюджетних коштів;
- 820,2 млн. грн. – за рахунок інших джерел фінансування.

Продовжуються роботи з будівництва Дністровської ГАЕС, реконструкції енергоблоків ТЕС, каскаду Дніпровських ГЕС, будівництва та реконструкції електричних мереж.

7. Ліквідація збиткових вугледобувних підприємств

Плановими обсягами асигнувань з Державного бюджету на **2021 рік** передбачено видатки за бюджетною програмою «Заходи з ліквідації неперспективних вугледобувних підприємств» у сумі **1 032,5 млн. гривень**.

Фактично **з початку року** підприємствам, що знаходяться на стадії підготовки до ліквідації та ліквідації, а також з утримання водовідливних комплексів спрямовано **217,4 млн. грн.**, у тому числі:

- шахти, які готуються до ліквідації – 35,2 млн. грн.;
- ДП «Укршахтгідрозахист» – 10,9 млн. грн.;
- ДП «ОК «Укрвуглереструктуризація» – 171,3 млн. грн.