

**Інформаційна довідка  
про основні показники розвитку галузей  
паливно-енергетичного комплексу України  
за липень та 7 місяців 2020 року  
(за фактичними даними)**

**ЗМІСТ**

<b>1. Виробничі показники</b>	<b>2</b>
<i>1.1. Динаміка та структура виробництва електроенергії</i>	<b>2</b>
<i>1.2. Запаси вугілля та мазуту</i>	<b>3</b>
<i>1.3. Видобуток вугілля</i>	<b>4</b>
<i>1.4. Видобуток газу</i>	<b>5</b>
<i>1.5. Запаси газу в газосховищах</i>	<b>5</b>
<i>1.6. Переробка нафтової сировини</i>	<b>6</b>
<b>2. Зовнішньоторговельні потоки</b>	<b>6</b>
<i>2.1. Експорт електроенергії</i>	<b>6</b>
<i>2.2. Транзит газу</i>	<b>7</b>
<i>2.3. Транспортування нафти</i>	<b>7</b>
<b>3. Реалізація та споживання електроенергії</b>	<b>8</b>
<i>3.1. Споживання електроенергії</i>	<b>8</b>
<i>3.2. Технологічні втрати електроенергії на її транспортування електричними мережами</i>	<b>8</b>
<i>3.3. Розрахунки за електричну енергію</i>	<b>8</b>
<b>4. Оплата праці</b>	<b>9</b>
<i>4.1. Середньомісячна заробітна плата</i>	<b>9</b>
<i>4.2. Заборгованість з виплати заробітної плати</i>	<b>9</b>
<b>5. Хід ремонтної кампанії на підприємствах енергетики</b>	<b>10</b>
<b>6. Капітальні інвестиції галузей ПЕК (без врахування нафтогазового комплексу)</b>	<b>10</b>
<b>7. Ліквідація збиткових вугледобувних підприємств</b>	<b>10</b>

# 1. Виробничі показники

## 1.1. Динаміка та структура виробництва електроенергії

У **липні 2020 року** обсяг виробництва електричної енергії електростанціями, які входять до Об'єднаної енергетичної системи (далі – ОЕС) України, становив **11 565,7 млн. кВт·год** та зменшився на 37,1 млн. кВт·год, або на 0,3% порівняно з показником липня 2019 року.



При цьому, тепловими електростанціями та теплоелектроцентралями (далі ТЕС та ТЕЦ) вироблено 3 673,7 млн. кВт·год електроенергії, що на 566,3 млн. кВт·год, або на 13,4 % менше, ніж за липень 2019 року.

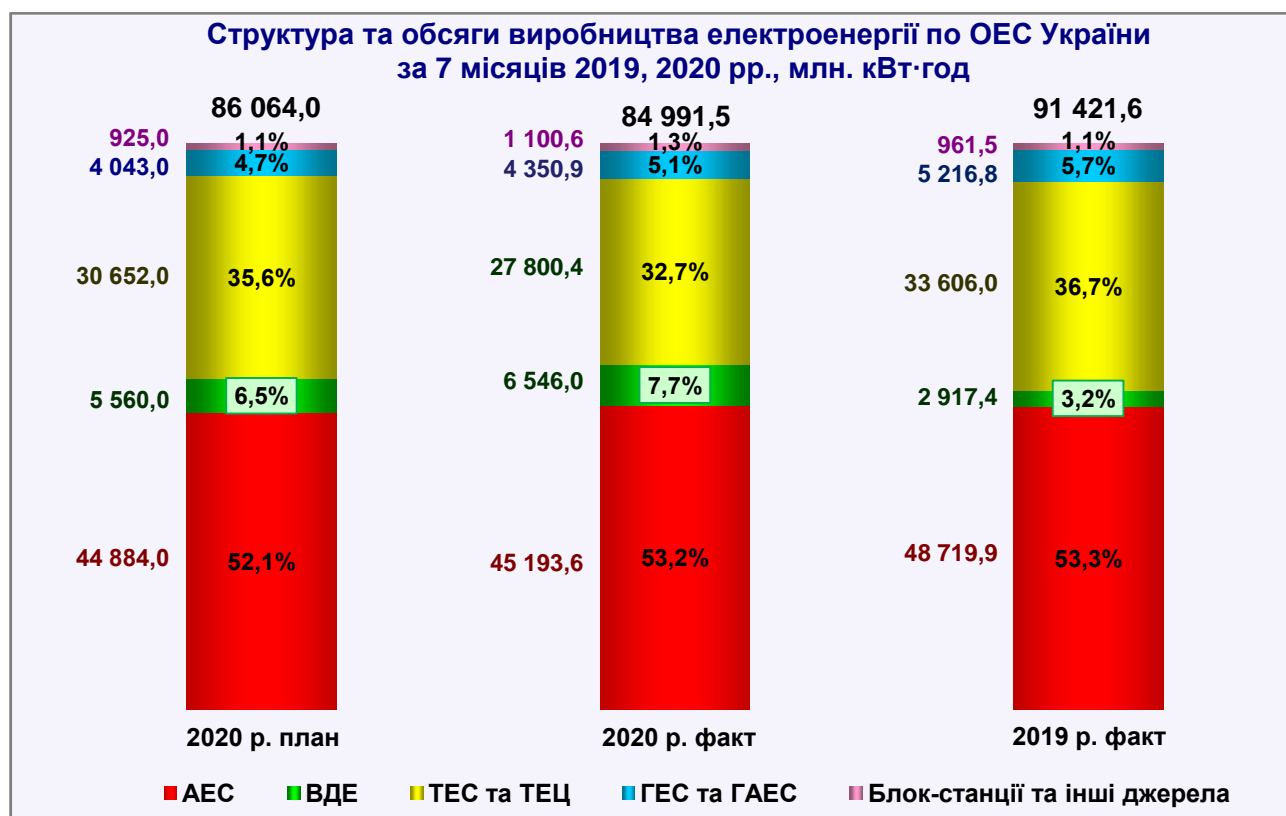
Обсяг виробництва електричної енергії атомними електростанціями становив 5 804,5 млн. кВт·год, що на 262,1 млн. кВт·год, або на 4,3 % менше показника липня минулого року. Коефіцієнт використання встановленої потужності у липні 2020 року склав 56,4%, що на 2,5% менше відповідного показника минулого року.

У **липні 2020 року** виробництво електроенергії гідроелектростанціями та гідроакumuлюючими станціями (далі ГЕС та ГАЕС) збільшилось на 155,5 млн. кВт·год, або на 26,4 % порівняно з показником липня 2019 року, та становило 744,5 млн. кВт·год.

За **липень 2020 року** виробництво електроенергії відновлюваними джерелами енергії (ВДЕ) – електростанціями, що використовують вітрову, сонячну енергію та енергію з біомаси (далі – ВЕС, СЕС, біомаса) порівняно з показником 2019 року збільшилось на 644,1 млн. кВт·год або на 118,0 %, та становило 1 189,8 млн. кВт·год.

Виробництво електроенергії за **липень 2020 року** електростанціями інших видів (блок-станціями та іншими джерелами) порівняно з липнем 2019 року зменшилось на 8,3 млн. кВт·год, або на 5,1%, та становило 153,2 млн. кВт·год.

За **7 місяців 2020 року** обсяг виробництва електричної енергії електростанціями, які входять до ОЕС України, досяг **84 991,5 млн. кВт·год**, що на 6 430,1 млн. кВт·год або на 7,0% менше порівняно з відповідним періодом 2019 року.



При цьому ТЕС та ТЕЦ вироблено електроенергії на 5 805,6 млн. кВт·год, або на 17,3 % менше, ніж за відповідний період 2019 року, що становило **27 800,4 млн. кВт·год**.

Атомними електростанціями за **7 місяців 2020 року** вироблено електроенергії на 3 526,3 млн. кВт·год, або на 7,2 % менше порівняно з аналогічним показником 2019 року, що становило **45 193,6 млн. кВт·год**. Коефіцієнт використання встановленої потужності з початку 2020 року становив 63,9%, що на 5,3% менше відповідного показника минулого року.

Виробництво електроенергії ГЕС та ГАЕС становило **4 350,9 млн. кВт·год** та зменшилось на 865,9 млн. кВт·год, або на 16,6 % від минулорічного показника.

За **7 місяців 2020 року** виробництво електроенергії ВДЕ (ВЕС, СЕС, біомаса) порівняно з відповідним періодом 2019 року збільшилось на 3 628,6 млн. кВт·год або на 124,4 % та становило **6 546,0 млн. кВт·год**.

Виробництво електроенергії електростанціями інших видів (блок-станціями та іншими джерелами) порівняно з аналогічним показником 2019 року збільшилось на 139,1 млн. кВт·год, або на 14,5 % та становило **1 100,6 млн. кВт·год**.

За **7 місяців 2020 року** тепловими та атомними електростанціями і районними котельнями відпущено 12 348,9 тис. Гкал тепла, що на 1 075,5 тис. Гкал (або на 8,0%) менше показника відповідного періоду 2019 року.

## 1.2. Запаси вугілля та мазуту (ТЕС та ТЕЦ)

На складах підприємств підвідомчих Міністерству енергетики України, станом на **1 серпня 2020 року** накопичено:

- **2 632,4 тис. тонн** вугілля, що на 1 417,5 тис. тонн (на 116,7%) більше, ніж на аналогічну дату минулого року (1 214,9 тис. тонн);



– **46,2 тис. тонн** мазуту, що на 12,1 тис. тонн (на 35,5%) більше, ніж на аналогічну дату минулого року (34,1 тис. тонн).



### 1.3. Видобуток вугілля

За **липень 2020 року** вугледобувними підприємствами України видобуто **2 587,0 тис. тонн** вугілля, що на 62,4 тис. тонн (або на 2,5%) більше порівняно з липнем 2019 року. Видобуток енергетичного вугілля збільшився на 198,6 тис. тонн (або на 10,6%), коксівного вугілля – зменшився на 136,2 тис. тонн (або на 20,9%).



За **7 місяців 2020 року** вугледобувними підприємствами України видобуто **15 740,5 тис. тонн** вугілля, що на 2 129,9 тис. тонн (або на 11,9%) менше порівняно з відповідним періодом минулого року. У тому числі видобуток енергетичного вугілля зменшився на 2 643,6 тис. тонн (або на 18,1%), коксівного вугілля – збільшився на 513,7 тис. тонн (або на 15,6%).

Упродовж **липня 2020 року** вугледобувними підприємствами, що підпорядковані Міністерству енергетики, видобуто **211,5 тис. тонн** вугілля, що на 71,2 тис. тонн (або на 25,2%) менше, ніж у липні 2019 року. Зокрема, енергетичного вугілля видобуто на 13,4 тис. тонн (або на 6,9%) менше, а коксівного – на 57,9 тис. тонн (або на 65,6%) менше рівня видобутку липня минулого року.



Протягом **7 місяців 2020 року** загальний обсяг видобутку вугілля вугледобувними підприємствами, що підпорядковані Міністерству енергетики, становив **1 546,0 тис. тонн** та зменшився порівняно з відповідним періодом минулого року на 585,0 тис. тонн (або на 27,5%). У тому числі видобуток енергетичного вугілля зменшився на 405,2 тис. тонн (або на 24,7 %), коксівного – зменшився на 179,8 тис. тонн (або на 36,9%) порівняно з відповідним періодом 2019 року.

#### 1.4. Видобуток газу

Обсяги видобутого газу у **липні 2020 року** в Україні збільшились на 18,3 млн. куб. м (або на 1,1%) порівняно з липнем минулого року і становили 1 715,2 млн. куб. м.

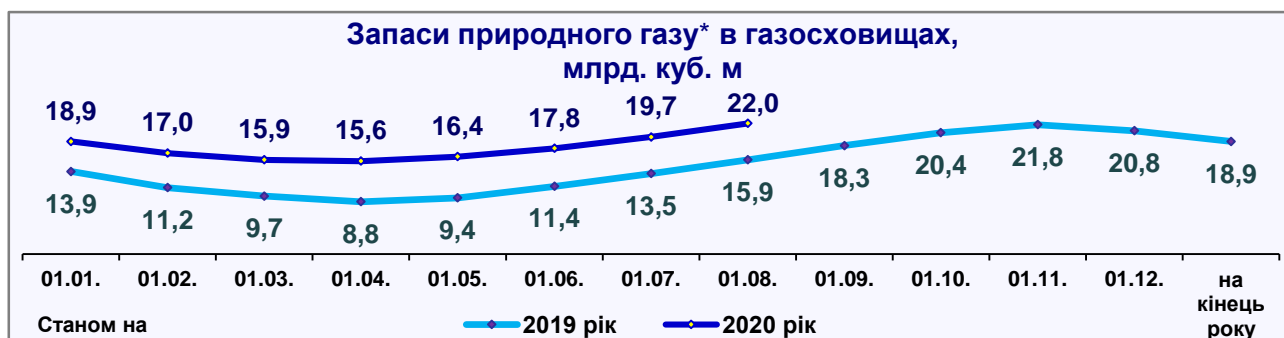


\* за оперативними даними щодобової звітності ТОВ «Оператор ГТС України»

За **7 місяців 2020 року** обсяги видобутого газу в Україні зменшились на 303,3 млн. куб. м (або на 2,5%) порівняно з показником минулого року і становили 11 896,7 млн. куб. м.

#### 1.5. Запаси газу в газосховищах

Станом **на 01.08.2020** в українських газосховищах міститься **22,0 млрд. куб. м** природного газу, що на 6,1 млрд. куб. м, або на 38,7% більше порівняно з показником минулого року.



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

## 1.6. Переробка нафтової сировини

Протягом **січня-липня 2020 року** на НПЗ та Шебелинський ГПЗ поставлено 492,1 тис. тонн **нафтової сировини** українських родовищ (нафта з газовим конденсатом). У тому числі, на Шебелинський ГПЗ поставлено 248,7 тис. тонн газового конденсату власного видобутку, що на 14,8% менше порівняно з відповідним періодом 2019 року.

За **січень-липень 2020 року** обсяг переробки газового конденсату становив 248,7 тис. тонн, що на 14,8% менше обсягу переробки у січні-липні 2019 року.

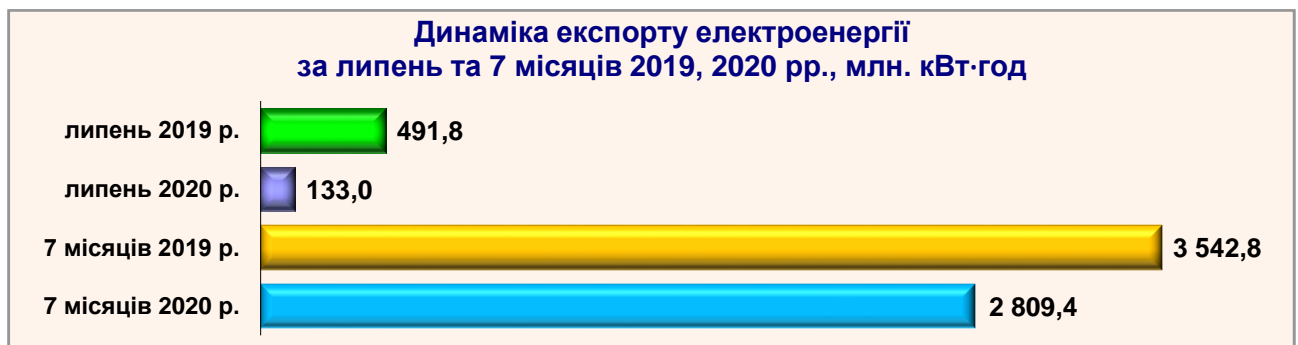
За **7 місяців 2020 року** Шебелинським ГПЗ вироблено:

- автомобільних бензинів – 86,5 тис. тонн, що на 8,1% менше;
- дизельного палива – 44,3 тис. тонн, що на 18,7% менше;
- мазуту – 12,3 тис. тонн, що на 42,0% менше порівняно з показником 2019 року.

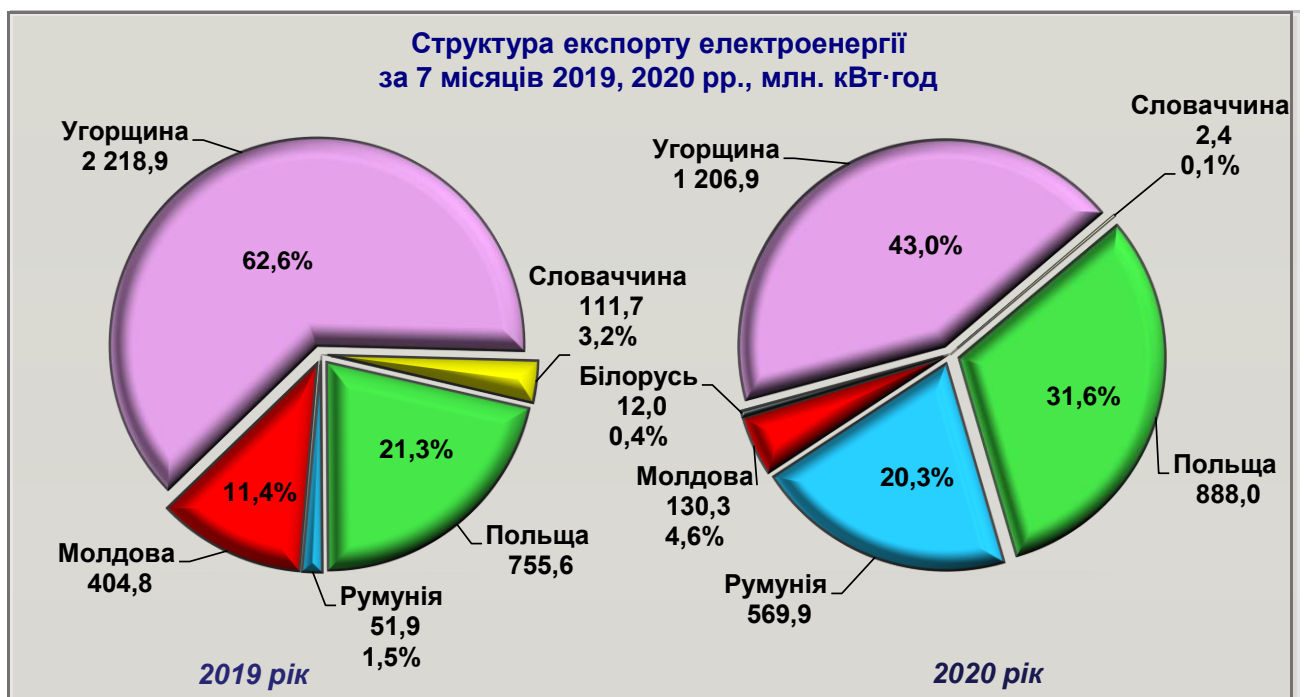
## 2. Зовнішньоторговельні потоки

### 2.1. Експорт електроенергії

У **липні 2020 року** на експорт передано 133,0 млн. кВт·год електроенергії, що на 358,7 млн. кВт·год (у 3 рази) менше, ніж за липень 2019 року.



Протягом **січня-липня 2020 року** експортовано 2 809,4 млн. кВт·год електроенергії, що на 733,3 млн. кВт·год (або на 20,7%) менше відповідного показника 2019 року.





## 2.2. Транзит газу

За **7 місяців 2020 року** територією України, за оперативними даними, протранспортовано (транзитом) 29,8 млрд. куб. м природного газу, що на 23,4 млрд. куб. м (або на 43,9%) менше, ніж за відповідний період 2019 року.

## 2.3. Транспортування нафти

Протягом **січня-липня 2020 року** обсяг транспортування нафти підприємствами магістральних нафтопроводів збільшився порівняно з показником 2019 року на 923,0 тис. тонн (або на 11,76%). При цьому транзитом до країн Європи (Словаччини, Угорщини, Румунії, Польщі, Молдови) протранспортовано на 735,0 тис. тонн (або на 11,1%) більше порівняно із аналогічним показником 2019 року, а для потреб України – більше на 188,0 тис. тонн (або на 14,5%).



За **7 місяців 2020 року** частка транзитного обсягу перекачки нафти в загальному обсязі транспортування становила 83,3%, а частка транспортування на нафтопереробні підприємства України відповідно – 16,7%.

## 3. Реалізація та споживання електроенергії

### 3.1. Споживання електроенергії

Протягом **липня 2020 року** збільшено споживання електроенергії (*брутто*) порівняно із липнем 2019 року на 74,5 млн. кВт·год (або 0,7%), що становило 11 460,3 млн. кВт·год. Споживання електроенергії (*нетто*) галузями національної економіки та населенням у **липні 2020 року** становило 9 424,7 млн. кВт·год, що на 111,4 млн. кВт·год (або 1,2%) більше аналогічного показника 2019 року.

Протягом **січня-липня 2020 року** споживання електроенергії (*брутто*) становило 83 992,2,9 млн. кВт·год, що на 4 176,2 млн. кВт·год (або 4,7%) менше, ніж за відповідний період 2019 року.

Споживання електроенергії (*нетто*) галузями національної економіки та населенням протягом **7 місяців 2020 року** становило 68 038,1 млн. кВт·год, що на 2 860,5 млн. кВт·год (або 4,0%) менше аналогічного показника 2019 року.

Споживання електроенергії зменшили промислові споживачі (на 5,2%), зокрема, паливна промисловість (на 7,2%), металургійна (на 7,0%), машинобудівна (на 18,5%), промисловість будматеріалів (на 1,5%), харчова та переробна (на 4,5%), інша промисловість (на 0,6%), транспорт (на 17,3%), будівництво (на 8,2%), комунально-побутові споживачі (на 10,2%), інші непромислові споживачі (на 5,3%).

Збільшили споживання електроенергії хімічна та нафтохімічна промисловість (на 17,3%) та населення (на 3,0%).

### **3.2. Технологічні витрати електроенергії на її транспортування електричними мережами**

За **7 місяців 2020 року** величина загальних технологічних витрат електроенергії на її транспортування електричними мережами всіх класів напруги становила 8,6 млрд. кВт·год, або 11,0% від загального відпуску електроенергії в мережу. Порівняно з показником 2019 року рівень загальних технологічних витрат на транспортування електроенергії зменшився на 0,7 млрд. кВт·год (9,3 млрд. кВт·год або 11,0% у минулому році).

Нормативна (технічна) складова технологічних витрат електроенергії за **7 місяці 2020 року** становила 10,0 млрд. кВт·год, або 12,8% від загального відпуску електроенергії в мережу та зменшилася на 0,8 млрд. кВт·год, по відношенню до показника минулого року (10,8 млрд. кВт·год або 12,8% у 2019 році).

За рахунок виконання організаційно-технічних заходів зі зниження технологічних витрат в електричних мережах 0,38-800 кВ за **7 місяці 2020 року** заощаджено 104,3 млн. кВт·год електричної енергії (101,6 млн. кВт·год за відповідний період минулого року).

### **3.3. Розрахунки за електричну енергію**

За **січень-липень 2020 року** операторами системи розподілу здійснено розподіл електричної енергії в обсязі 63 055,4 млн. кВт·год на суму 37 973,5 млн. грн., сплачено 31 079,3 млн. грн. (рівень оплати склав 95,5%). Загальна заборгованість за послуги розподілу електричної енергії станом на 01.07.2020 відсутня.

За **січень-липень 2020 року** постачальниками **універсальних послуг** надано електричної енергії **споживачам** на суму 44 207,5 млн. грн.<sup>1</sup>, сплачено 43 795,7 млн. грн. (рівень оплати склав 99,1%). Заборгованість станом на 01.08.2020 становить 4 124,5 млн. грн.

Постачальником «останньої надії» відпущено електричної енергії на суму 667,2 млн. грн., сплачено 67,4 млн. грн. (рівень оплати склав 10,1%). Заборгованість станом на 01.08.2020 становить 2 068,0 млн. гривень.

*Довідково:* За січень-червень 2020 року електропостачальниками, на яких покладено зобов'язання з надання універсальних послуг та послуги «останньої надії», надано електричної енергії споживачам за **вільними цінами** на суму 16 645,3 млн. грн., сплачено 15 849,4 млн. грн. (заборгованість станом на 01.08.2020 відсутня).

## **4. Оплата праці**

### **4.1. Середньомісячна заробітна плата**

За **7 місяців 2020 року** розмір середньомісячної заробітної плати штатного працівника на підприємствах, що належать до сфери управління Міністерства енергетики України, у розрізі галузей становить:

- електроенергетика – 16 678 грн. (збільшення до відповідного показника 2019 року становить 20,1%);
- атомно-промисловий комплекс – 28 864 грн. (більше на 23,0%);

<sup>1</sup> 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.



– нафтогазовий комплекс – 8 747 грн. (менше на 15,9%, до обліку взято трудові показники державних підприємств нафтогазового комплексу, що належать до сфери управління Міненерго);

– вугільна галузь – 11 788 грн. (більше на 5,9%, до обліку взято трудові показники вугледобувних підприємств, що розташовані на території, підконтрольній владі України, за винятком трудових показників ДП «ВК «Краснолиманська»).

#### 4.2. Заборгованість з виплати заробітної плати

Станом на **1 серпня 2020 року** на підприємствах, що належать до сфери управління Міненерго загальна заборгованість із виплати заробітної плати становила **306,5 млн. грн.** та зменшилась з початку року на 50,1 млн. грн. (або на 14,0%), у тому числі на підприємствах:

Галузі	Станом на 01.01.2020	Станом на 01.08.2020	Відхилення	
			+/-	%
<b>Підприємства, що розташовані на території, яка контролюється українською владою:</b>				
<i>електроенергетика</i>	15 773,5	26 737,1	10 963,6	69,5
<i>атомно-промисловий комплекс</i>	5 602,0	3 952,8	-1 649,2	-29,4
<i>нафтогазовий комплекс</i>	5 043,7	4 404,9	- 638,8	-12,7
<i>вугільна галузь</i>	327 900,0	269 168,6	-58 731,4	-17,9
<i>інші</i>	2 248,5	2 248,5	0	0
<b>Всього</b>	<b>356 567,7</b>	<b>306 511,9</b>	<b>-50 055,8</b>	<b>-14,0</b>

### 5. Хід ремонтної кампанії на підприємствах енергетики

**Станом на 31.07.2020** відповідно до затвердженого графіку:

На **теплових електростанціях** енергогенеруючих компаній відремонтовано поточним ремонтом 12 (3195 МВт) енергоблоків.

У ремонті перебувають 4 (1150 МВт) енергоблоків, а саме:

- в поточному ремонті - 3 (850 МВт) енергоблока.
- в середньому ремонті - 1 (300 МВт) енергоблок.

На **теплових електроцентралях** відремонтовано 5 (1 120 МВт) енергоблоків, 9 (1 430 т/год) парових котлів та 5 (225 МВт) турбоагрегатів.

В ремонті перебуває 2 (350 МВт) енергоблоки, 3 (287 т/год) парових котлів та 4 (149 МВт) турбоагрегати.

На **гідроелектростанціях** виконано капітальний ремонт 4 (222 МВт) гідроагрегатів.

В реконструкції і капітальному ремонті знаходиться 20 (843,6 МВт) гідроагрегатів.

Станом **на 10.07.2020** на атомних електростанціях (АЕС) виконано:

4 планово-попереджувальні ремонти (далі ППР) – середні ремонти на РАЕС № 1, № 2, ЗАЕС № 6 та один капітальний ремонт на ЗАЕС № 3;

4 планові поточні ремонти – РАЕС № 4, ЮУАЕС № 1 (2), ЗАЕС № 6;

6 позапланових поточних ремонтів – РАЕС № 3, № 1, ЗАЕС № 2, ЮУАЕС № 3 (2), ХАЕС № 1.

Станом **на 10.07.2020** виконуються 3 ремонти:  
2 СПР: ЗАЕС № 5 (з 15.04.2019 до 13.11.2020) та ЮАЕС № 2 (з 15.04.2020 до 31.07.2020);  
1 КІР – ЗАЕС № 4 (з 01.05.2020 до 02.09.2020).  
У зв'язку з балансовим обмеженням, деякі енергоблоки АЕС виведено в резерв («холодне зупинення»), а саме:  
ЗАЕС № 1 (з 01.06.2020 по 30.07.2020);  
РАЕС № 3 (з 21.05.2020 по 04.08.2020).

## **6. Капітальні інвестиції галузей ПЕК (без врахування нафтогазового комплексу)**

Протягом **січня-липня 2020 року** підприємствами галузей ПЕК, що належать до сфери управління Міненерго України, за рахунок усіх джерел фінансування освоєно **8 608,4 млн. грн.** капітальних вкладень, що на 19,8% менше відповідного показника 2019 року.

В енергетиці освоєно 8 573,3 млн. грн. капітальних вкладень, що на 19,9% менше порівняно з аналогічним показником минулого року.

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

У вугільній галузі освоєно 30,8 млн. грн. капітальних вкладень, що на 12,3% менше порівняно з аналогічним показником минулого року.

## **7. Ліквідація збиткових вугледобувних підприємств**

Плановими обсягами асигнувань з Державного бюджету на **2020 рік** передбачено видатки за бюджетною програмою «Заходи з ліквідації неперспективних вугледобувних підприємств» у сумі **659,7** млн. гривень (зі змінами).

Фактично з **початку року** підприємствам, що знаходяться на стадії підготовки до ліквідації та ліквідації, а також з утримання водовідливних комплексів спрямовано **265,4** млн гривень., у тому числі:

шахти, які готуються до ліквідації – 9,4 млн. грн.,  
ДП "Укршахтгідрозахист" – 10,7 млн. грн.,  
ДП "ОК "Укрвуглереструктуризація" – 245,3 млн. грн.