

**Інформаційна довідка
про основні показники розвитку галузей
паливно-енергетичного комплексу України
за жовтень та 10 місяців 2017 року**
(за оперативними даними)

ЗМІСТ

1. Виробничі показники	2
1.1. Динаміка та структура виробництва електроенергії	2
1.2. Запаси вугілля та мазуту	4
1.3. Видобуток вугілля	4
1.4. Видобуток нафти та газу	5
1.5. Запаси газу в ПСГ	6
1.6. Переробка нафтової сировини	6
2. Зовнішньоторговельні потоки	7
2.1. Експорт електроенергії	7
2.2. Транзит газу	7
2.3. Транспортування нафти	8
3. Реалізація та споживання електроенергії	8
3.1. Споживання електроенергії	8
3.2. Технологічні втрати електроенергії на її транспортування електричними мережами	9
3.3. Розрахунки за електричну енергію	9
4. Оплата праці	11
4.1. Середньомісячна заробітна плата	11
4.2. Заборгованість з виплати заробітної плати	11
5. Хід ремонтної кампанії на підприємствах енергетики	11
6. Капітальне будівництво та реструктуризація	12
6.1. Капітальні інвестиції галузей ПЕК	12
6.2. Реструктуризація вугільної та торфопереробної промисловості	12
7. Виробничий травматизм	12

1. Виробничі показники

1.1. Динаміка та структура виробництва електроенергії

У **жовтні 2017 року** обсяг виробництва електричної енергії електростанціями, які входять до Об'єднаної енергетичної системи (далі – ОЕС) України, становив **13 077,0 млн. кВт·год** та зменшився на 517,9млн. кВт·год, або на 3,8% порівняно з показником жовтня 2016 року.

При цьому, **тепловими електростанціями та теплоелектроцентралями** (далі ТЕС та ТЕЦ) вироблено 5 444,0 млн. кВт·год електроенергії, що на 362,5 млн. кВт·год, або на 7,1% більше, ніж за жовтень 2016 року.

Обсяг виробництва електричної енергії **атомними електростанціями** становить 6 610,0 млн. кВт·год, що на 955,9 млн. кВт·год, або на 12,6% менше показника жовтня минулого року. Коефіцієнт використання встановленої потужності у жовтні 2017 року склав 70,1 %, що на 5,8 % більше показника минулого року.

Протягом **жовтня 2017 року** виробництво електроенергії **гідроелектростанціями та гідроакумулюючими станціями** (далі ГЕС та ГАЕС) збільшилось на 52,5 млн. кВт·год, або на 7,9% порівняно з показником вересня 2016 року та становить 717,0 млн. кВт·год.

У **жовтні 2017 року** виробництво електроенергії **альтернативними джерелами** – електростанціями, що використовують вітрову, сонячну енергію та енергію з біомаси (далі – ВЕС, СЕС, біомаса) порівняно з показником 2016 року збільшилось на 12,3 млн. кВт·год або на 8,1% та становить 165,0 млн. кВт·год.

Виробництво електроенергії за **жовтень 2017 року** **електростанціями інших видів** (блок-станціями та іншими джерелами) порівняно з жовтнем 2016 року збільшилось на 10,7 млн. кВт·год, або на 8,2% та становить 141,0 млн. кВт·год.



За **січень-жовтень 2017 року** обсяг виробництва електричної енергії електростанціями, які входять до ОЕС України, досяг **126 704,0 млн. кВт·год**, що на 1 795,0 млн. кВт·год або на 1,4% більше порівняно з відповідним періодом 2016 року.

При цьому **ТЕС та ТЕЦ** вироблено електроенергії на 5 043,0 млн. кВт·год, або на 10,1% менше, ніж за відповідний період 2016 року та становить **44 726,9 млн. кВт·год**.

Атомними електростанціями вироблено електроенергії на 5 681,8 млн. кВт·год, або на 8,7% більше порівняно з аналогічним показником 2016 року та становить **70 775,5 млн. кВт·год**. Коефіцієнт використання встановленої потужності з початку 2017 року становив 64,1 % (за відповідний період 2016 року – 73,4%).

Виробництво електроенергії **ГЕС та ГАЕС** становить **8 347,0 млн. кВт·год** та збільшилось на 870,7 млн. кВт·год, або на 11,6% від аналогічного показника 2016 року.

За **10 місяців 2017 року** виробництво електроенергії **альтернативними джерелами** (ВЕС, СЕС, біомаса) порівняно з відповідним періодом 2016 року збільшилось на 307,0 млн. кВт·год або на 23,6% та становить **1 609,3 млн. кВт·год**.

Виробництво електроенергії **електростанціями інших видів** (блок-станціями та іншими джерелами) порівняно з аналогічним показником 2016 року зменшилось на 21,5 млн. кВт·год, або на 1,7% та становить **1 245,3 млн. кВт·год**.



За **10 місяців 2017 року** тепловими та атомними електростанціями і районними котельнями відпущено 15 117,8 тис. Гкал тепла, що на 1 539,9 тис. Гкал (або на 9,2%) менше показника відповідного періоду 2016 року.

1.2. Запаси вугілля та мазуту (ТЕС та ТЕЦ)

На складах підприємств підвідомчих Міністерству енергетики та вугільної промисловості України, станом на **1 листопада 2017 року** накопичено:

- **1 404,8 тис. тонн** вугілля, що на 731,6 тис. тонн менше, ніж на аналогічну дату минулого року (2 136,4 тис. тонн);
- **99,5 тис. тонн** мазуту, що на 7,7 тис. тонн менше, ніж на аналогічну дату минулого року (107,2 тис. тонн).

1.3. Видобуток вугілля

За **жовтень 2017 року** вугледобувними підприємствами України видобуто вугілля 2 702,2 тис. тонн, що на 930,5 тис. тонн (або на 25,6%) менше порівняно з жовтнем 2016 року. При цьому видобуток енергетичного вугілля становив 2 199,3 тис. тонн та зменшився на 873,9 тис. тонн (або на 28,4%), а коксівного вугілля — 502,9 тис.тонн, що менше відповідного показника 2016 року на 56,6 тис. тонн (або на 10,1%).

Упродовж **січня-жовтня 2017 року** вугледобувними підприємствами, України, видобуто вугілля 28 877,0 тис. тонн, що на 4 320,1 тис. тонн (або на 13,0%) менше, ніж за відповідний період 2016 року. В тому числі, енергетичного вугілля видобуто 23 316,2 тис. тонн, що на 3 141,8 тис. тонн (або на 11,9%) менше, а коксівного вугілля видобуто 5 560,8 тис. тонн, що на 1 178,3 тис. тонн (або на 17,5%) менше, ніж за 10 місяців 2016 року.



За **жовтень 2017 року** вугледобувними підприємствами, що підпорядковані Міненерговугіллю України, видобуто вугілля 430,0 тис. тонн, що на 12,8 тис. тонн (або на 3,1%) більше порівняно з відповідним періодом минулого року. У тому числі видобуток енергетичного вугілля зменшився на 31,1 тис. тонн (або на 8,6%) та становив 330,7 тис. тонн, коксівного вугілля становив 99,3 тис. тонн та збільшився на – 43,8 тис. тонн (або на 79,0%) порівняно з відповідним показником 2016 року.

Протягом **10 місяців 2017 року** загальний обсяг видобутку вугілля вугледобувними підприємствами, що підпорядковані Міненерговугіллю України, становив 3 983,0 тис. тонн та зменшився порівняно з відповідним періодом минулого року на 841,5 тис. тонн (або на 17,4%). У тому числі енергетичного вугілля видобуто 3 221,0 тис. тонн, що на 687,4 тис. тонн (або на 17,6%) менше, коксівного — 762 тис.тонн, що на 154,1 тис. тонн (або на 16,8%) менше, ніж за 10 місяців 2016 року.



1.4. Видобуток нафти та газу

У **жовтні 2017 року** в Україні видобуто 163,0 тис. тонн нафти з газовим конденсатом, що на 25,0 тис. тонн (або на 13,3%) менше, ніж у жовтні 2016 року, у тому числі підприємствами НАК «Нафтогаз України» видобуто 141,8 тис.тонн та зменшено обсяги видобутку на 24,4 тис. тонн (або на 14,7%).

Обсяг видобутку нафти з газовим конденсатом протягом **січня-жовтня 2017 року** становив 1 746,4 тис.тонн та зменшився на 116,0 тис. тонн (або на 6,2%) проти аналогічного показника 2016 року, у тому числі обсяг видобутку підприємствами НАК «Нафтогаз України» склав 1 532,8 тис. тонн та порівняно з показником минулого року зменшився на 140,4 тис. тонн (або на 8,4%).



Обсяг видобутого газу у **жовтні 2017 року** в Україні становив 1 799,2 млн. куб. м та збільшився на 111,7 млн. куб. м (або на 6,6%) порівняно з жовтнем минулого року, у тому числі підприємствами НАК «Нафтогаз України» видобуток газу склав 1 398,5 млн. куб. м, що на 60,3 млн. куб. м (або на 4,5%) більше відповідного показника 2016 року.

За **січень-жовтень 2017 року** видобуток газу становив 17 300, 0 млн. куб. м, що на 665,0 млн. куб. м (або на 4,0%) більше рівня відповідного періоду 2016 року, у тому числі обсяг видобутку газу підприємствами НАК «Нафтогаз України» становив 13 600,0 млн. куб. м, що на 369,0 млн. куб. м (або на 2,8%) більше, ніж за 10 місяців 2016 року.



1.5. Запаси газу в ПСГ

Станом на 01.11.2017 в українських **підземних сховищах** знаходиться **16,9 млрд. куб. м** природного газу, що на 2,4 млрд. куб. м, або на 16,6% більше порівняно з відповідним періодом минулого року.

1.6. Переробка нафтової сировини¹

У **жовтні 2017 року** на нафтопереробні заводи (НПЗ) та Шебелинський ГПЗ поставлено 73,4 тис. тонн **нафтової сировини** українських родовищ (нафта з газовим конденсатом). У тому числі, на Шебелинський ГПЗ поставлено 32,6 тис. тонн газового конденсату власного видобутку, що на 6,8 тис. тонн (26,4 %) більше, ніж у жовтні 2016 року.

Протягом **січня-жовтня 2017 року** на НПЗ та Шебелинський ГПЗ поставлено 796,1 тис. тонн **нафтової сировини** українських родовищ (нафта з газовим конденсатом). У тому числі, на Шебелинський ГПЗ поставлено 416,7 тис. тонн газового конденсату власного видобутку, що на 11,6 тис. тонн (на 2,9%) більше порівняно з січнем – жовтнем 2016 року.

Протягом **жовтня 2017 року** на НПЗ надійшло 40,8 тис. тонн нафти власного видобутку. Порівняно із жовтнем 2016 року обсяг поставки нафти збільшився на 6,0 тис. тонн (на 17,2%).

За **10 місяців 2017 року** на НПЗ надійшло 379,4 тис. тонн нафти власного видобутку.

Обсяги переробки нафтової сировини в Україні у **жовтні 2017 року** становили 32,6 тис. тонн, що на 6,8 тис. тонн (або на 26,4%) більше обсягів переробки за жовтень 2016 року.

За **січень-жовтень 2017 року** обсяг переробки нафтової сировини становив 416,7 тис. тонн, що на 11,6 тис. тонн (або на 2,9%) більше обсягу переробки у січні-жовтні 2016 року.

За **10 місяців 2017 року** Шебелинським ГПЗ вироблено:

- автомобільних бензинів – 112,1 тис. тонн, що на 12,0 % менше;
- дизельного палива – 81,7 тис. тонн, що на 19,1 % менше;
- мазуту – 29,3 тис. тонн, що на 32,5 % менше у порівнянні з січнем-жовтнем 2016 року.

¹ Кременчуцький НПЗ із жовтня 2014 року інформацію щодо показників своєї роботи до Міністерства енергетики та вугільної промисловості України не надає.

2. Зовнішньоторговельні потоки

2.1. Експорт електроенергії

У **жовтні 2017 року** на експорт передано 267,4 млн. кВт·год електроенергії, що на 102,7 млн. кВт·год (або на 27,7%) менше, ніж за відповідний період 2016 року.



Протягом **січня-жовтня 2017 року** експортовано 4 449,1 млн. кВт·год електроенергії, що на 1 245,4 млн. кВт·год (або на 38,9%) більше відповідного показника 2016 року.



2.2. Транзит газу

За **січень-жовтень 2017 року** територією України протранспортувано (транзитом) 77,4 млрд. куб. м природного газу, що на 12,1 млрд. куб. м (або на 18,5%) більше, ніж за відповідний період 2016 року.

2.3. Транспортування нафти

Протягом **січня-жовтня 2017 року** обсяг транспортування нафти підприємствами магістральних нафтопроводів становив 13 422,0 тис. тонн та збільшився порівняно із аналогічним періодом 2016 року на 984,0 тис. тонн (або на 7,9%). При цьому транзитом до країн Західної Європи (Словаччини, Угорщини, Чехії) протранспортовано 11 739,0 тис.тонн, що на 477,0 тис. тонн (або на 4,2%) більше порівняно із аналогічним показником 2016 року, для потреб України обсяг транспортування нафти становив 1 683,0 тис.тонн, що на 507,0 тис. тонн (або на 43,1%) більше порівняно з відповідним періодом 2016 року.



За **10 місяців 2017 року** частка транзитного обсягу перекачки нафти в загальному обсязі нафтоперекачування становила 87,5%, а частка нафтоперекачування на нафтопереробні підприємства України відповідно – 12,5%.

3. Реалізація та споживання електроенергії

3.1. Споживання електроенергії

Протягом **жовтня 2017 року** зменшено споживання електроенергії (*брутто*) порівняно із жовтнем 2016 року на 289,6 млн. кВт·год (або на 2,2%), що становило 12 814,0 млн. кВт·год. Споживання електроенергії (*нетто*) галузями національної економіки та населенням у **жовтні 2017 року** становить 9 979,8 млн. кВт·год, що на 160,1 млн. кВт·год (або 1,6%) менше аналогічного показника 2016 року.

Протягом **січня-жовтня 2017 року** споживання електроенергії (*брутто*) становило 121 726,5 млн. кВт·год, що на 1 133,7 млн. кВт·год (або 0,9%) більше, ніж за відповідний період 2016 року.

Споживання електроенергії (*нетто*) галузями національної економіки та населенням протягом **10 місяців 2017 року** становить 97 167,0 млн. кВт·год, що на 1 044,9 млн. кВт·год (або 1,1%) більше аналогічного показника 2016 року.

У той же час, деякі споживачі зменшили споживання електроенергії, зокрема, хімічна та нафтохімічна промисловості (на 6,9%) та населення (на 1,1%).

3.2. Технологічні втрати електроенергії на її транспортування електричними мережами

За **9 місяців 2017 року** величина загальних технологічних витрат електроенергії на її транспортування електричними мережами України всіх класів напруги становила 11,5 млрд. кВт·год, або 11,1% від загального відпуску електроенергії в мережу. Порівняно з аналогічним періодом 2016 року рівень загальних технологічних витрат на транспортування електроенергії збільшився на 0,4 млрд. кВт·год або на 0,2 в.п. (11,1 млрд.кВт·год або 10,9% у минулому році).

Нормативна (технічна) величина технологічних витрат електроенергії за **9 місяців 2017 року** становила 13,6 млрд. кВт·год, або 13,0% від загального відпуску електроенергії в мережу. Рівень нормативних технологічних витрат збільшився на 0,4 млрд.кВтг або на 3,0% відповідно показника минулого року (13,2 млрд.кВтг або 12,9 % у минулому році).

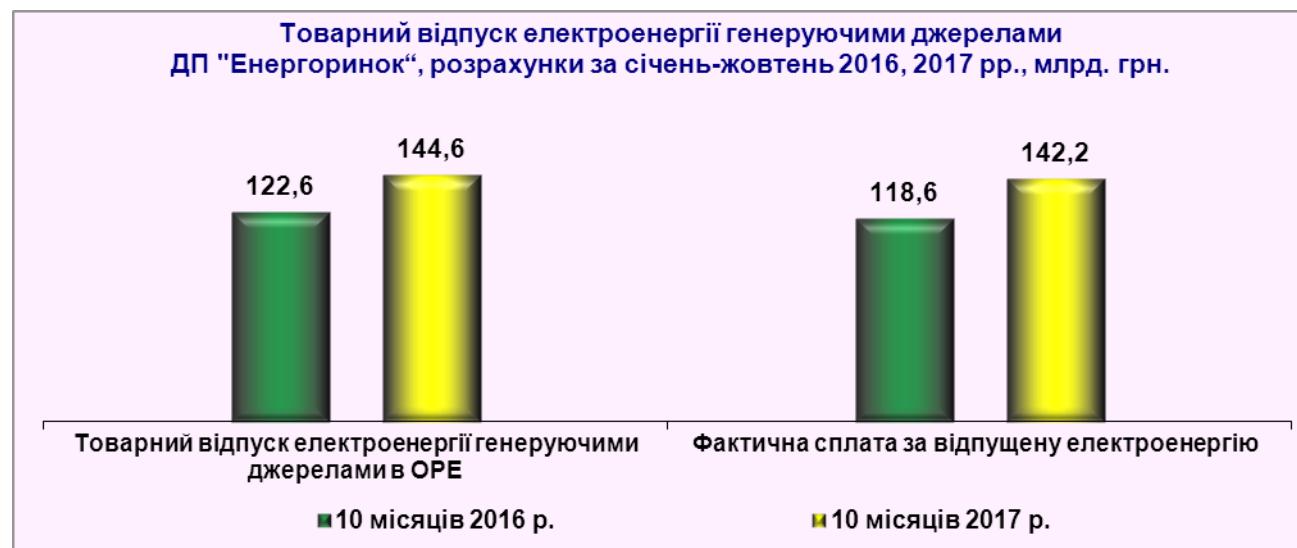
Понаднормативна (нетехнічна) складова технологічних витрат електроенергії за **9 місяців 2017 року** по Міненерговугілля склада -2,0 млрд. кВт·год, або -1,9% від загального відпуску електроенергії в мережу (-2,1 млрд. кВт·год або -2,1% у минулому році).

За рахунок виконання організаційно-технічних заходів зі зниженням технологічних витрат в електричних мережах 0,38-800 кВ Міністерством енергетики та вугільної промисловості України за **9 місяців 2017 року** заощаджено 146,2 млн. кВт·год електричної енергії (148,6 млн. кВт·год за відповідний період минулого року).

3.3. Розрахунки за електричну енергію

Вартість відпущеного **генеруючими джерелами** ДП «Енергоринок» електроенергії за **жовтень 2017 року** зменшилась порівняно із жовтнем 2016 року на 656,0 млн. грн. (або на 4,1%). За енергопродукцію оплачено на 253,1 млн. грн. (або на 1,7%) менше, ніж у жовтні 2016 року. **Рівень оплати** електроенергії становив **97,7%**.

За **січень-жовтень 2017 року** вартість відпущеного **генеруючими джерелами** ДП «Енергоринок» електроенергії збільшилась на 21 929,5 млн. грн. (або на 17,9%). За неї було сплачено на 23 603,2 млн. грн. (або на 19,9%) більше, ніж за відповідний період 2016 року. **Рівень оплати** електроенергії становив **98,4%**, що на 1,7% більше показника минулого року.



У **жовтні 2017 року** вартість купованої *енергопостачальними компаніями* в ДП «Енергоринок» електроенергії порівняно із жовтнем 2016 року зменшилась на 753,3 млн. грн. (або на 4,6%). При цьому оплачено на 316,1 млн. грн. (або на 2,0%) менше, ніж у жовтні 2016 року. **Рівень оплати** електричної енергії становив **97,6%**.

За **січень-жовтень 2017 року** вартість купованої *енергопостачальними компаніями* в ДП «Енергоринок» електроенергії порівняно з аналогічним показником 2016 року збільшилась на 21 179,5 млн. грн. (або на 16,9%). При цьому оплачено на 23 312,0 млн. грн. (або на 19,1%) більше, ніж за відповідний період 2016 року. **Рівень оплати** електричної енергії становив **99,2%**, що на 1,8% більше аналогічного показника 2016 року.



У **жовтні 2017 року споживачам** відпущено *електричної енергії* від енергопостачальних компаній на 759,2 млн. грн. (або на 5,3%) менше порівняно з жовтнем 2016 року. При цьому оплачено на 133,3 млн. грн. (або на 1,0%) більше, ніж у жовтні 2016 року. Рівень оплати електроенергії становив **95,9%**.

За **січень-жовтень 2017 року споживачам** відпущено *електричної енергії* від енергопостачальних компаній на 17 364,8 млн. грн. (або на 14,8%) більше порівняно з відповідним періодом 2016 року. При цьому оплачено на 19 104,5 млн. грн. (або на 17,1%) більше порівняно з відповідним періодом минулого року. Рівень оплати електричної енергії становив **97,3%**, що на 1,9% більше аналогічного показника 2016 року.



4. Оплата праці

4.1. Середньомісячна заробітна плата

За **9 місяців 2017 року** розмір середньомісячної заробітної плати штатного працівника на підприємствах, що належать до сфери управління Міненерговугілля України, у розрізі галузей становить:

- електроенергетика – 8 855 грн. (збільшення до відповідного показника 2016 року становить 22,4%);
- атомно-промисловий комплекс – 13 003 грн. (більше на 17,2%);
- нафтогазовий комплекс – 6 516 грн. (більше на 39,1%, до обліку взято трудові показники державних підприємств нафтогазового комплексу, що належать до сфери управління Міненерговугілля);
- вугільна галузь – 7 556 грн. (більше на 16,6%, на звітну дату до обліку взято трудові показники вугледобувних підприємств, що розташовані на території, яка контролюється владою України).

4.2. Заборгованість з виплати заробітної плати

Станом на **1 листопада 2017 року** на державних підприємствах Міненерговугілля України загальна заборгованість із виплати заробітної плати становила **196,0 млн. грн.** та збільшилась з початку року на 140,4 млн. грн. (або в 3,5 разів), у тому числі на підприємствах:

Галузі ПЕК	Станом на 01.01.2017	Станом на 01.11.2017	Відхилення	
			+/-	%
<i>Підприємства, що розташовані на території, яка контролюється українською владою:</i>				
електроенергетика	10 607,7	12 189,4	1 581,7	14,9
атомно-промисловий комплекс	5 755,8	2 860,7	-2 895,1	-50,3
нафтогазовий комплекс	3 143,9	3 805,5	661,6	21,0
вугільна галузь	36 092,3	177 114,1	141 021,8	390,7

5. Хід ремонтної кампанії на підприємствах енергетики

Станом на **07.11.2017** відповідно до затвердженого графіку:

На теплових електростанціях енергогенеруючих компаній відремонтовано 50 (13 740 МВт) енергоблоків, а саме:

- поточним ремонтом - 39 (11 010 МВт) енергоблоків;
- середнім ремонтом - 6 (1 625 МВт) енергоблоків;
- капітальним ремонтом - 5 (1 105 МВт) енергоблоків.

У ремонті перебувають 9 (2 085 МВт) енергоблоків, а саме:

- в поточному ремонті - 5 (1 140 МВт) енергоблоків;
- в середньому ремонті - 2 (345 МВт) енергоблоків;
- в капітальному ремонті - 2 (600 МВт) енергоблоків.

В технічному переоснащенні (капітальний ремонт) знаходиться енергоблок ст. № 4 (300 МВт) Трипільської ТЕС.

На теплових електроцентралах відремонтовано 8 (1 420 МВт) енергоблоків, 23 (4 187 т/год) парових котлів та 12 (347,6 МВт) турбоагрегатів.

В ремонті знаходиться 1 (250 МВт) енергоблок.

На гідроелектростанціях виконано реконструкцію та капітальний ремонт 16 (723,8 МВт) гідроагрегатам.

В реконструкції і капітальному ремонті знаходиться 10 (437,78 МВт) гідроагрегатів.

Станом на 07.11.2017 на АЕС України виконано:

11 планово-попереджувальних ремонтів енергоблоків РАЕС № 1, 2, 4 (середні ремонти), РАЕС № 3 (капітальний ремонт); ЮУАЕС № 2, 3 (середні ремонти), ЮУАЕС № 1 (капітальний ремонт), ЗАЕС № 5, 4, 3 (середні ремонти), ХАЕС № 2 (середній ремонт);

3 поточні планові ремонти енергоблоків РАЕС № 3, ЮУАЕС № 2 та ЗАЕС № 2;

7 поточних позапланових ремонтів: енергоблоків ЮУАЕС № 3 (1), 2 (1) РАЕС № 1 (1), № 3 (3), ЗАЕС № 6 (1). Тривалість виконаних позапланових ремонтів становить 46,49 доби.

Станом на 07.11.2017 згідно з графіком ремонтів виконуються:

1 середній ремонт: енергоблоука ЗАЕС № 1 (з 19.08.2017 до 29.11.2017);

1 капітальний ремонт енергоблоука ХАЕС № 1 (з 07.11.2017 до 30.01.2018)

1 поточний позаплановий ремонт енергоблоука ЮУАЕС № 3 (з 30.10.2017 до 15.11.2017).

6. Капітальне будівництво та реструктуризація

6.1. Капітальні інвестиції галузей ПЕК (без нафтогазового комплексу)

Протягом **січня-жовтня 2017 року** підприємствами галузей ПЕК, що належать до сфери управління Міненерговугілля України, за рахунок усіх джерел фінансування освоєно **9 047,1 млн. грн.** капітальних вкладень, що на 13,2% менше відповідного показника 2016 року.

В енергетиці освоєно 9 006,4 млн. грн. капітальних вкладень, що на 13,4% менше порівняно з аналогічним показником минулого року.

Тривають роботи з будівництва Дністровської ГАЕС, реконструкції енергоблоків ТЕС, каскаду Дніпровських ГЕС, будівництва магістральних електромереж для видачі потужності блоків атомних електростанцій.

У вугільній галузі освоєно 40,7 млн. грн. капітальних вкладень, що на 49,6% більше порівняно з аналогічним показником 2016 року.

6.2. Реструктуризація вугільної та торфодобувної промисловості

Плановими обсягами асигнувань з Державного бюджету у **жовтні 2017 року** передбачено видатки за бюджетною програмою «Реструктуризація вугільної та торфодобувної промисловості» у сумі 13,0 млн. грн.

Фактично у **жовтні 2017 року** підприємствам реструктуризації спрямовано 39,9 млн. грн.

За **10 місяців 2017 року** за бюджетною програмою «Реструктуризація вугільної та торфодобувної промисловості» профінансовано **181,1 млн. грн.**, у тому числі:

- шахти, які готовуються до ліквідації – 38,5 млн. грн.,
- ДП «Укршахтгідрозахист» – 25,0 млн. грн.,
- ДП «ОК «Укрвуглереструктуризація» – 117,6 млн. грн.

7. Виробничий травматизм

Протягом **січня-жовтня 2017 року** на державних підприємствах, що підпорядковані Міненерговугілля, сталося **23** нещасних випадків зі смертельним наслідком (в минулому році за відповідний період – **21** випадків).