

## ПРОТОКОЛ

відкритого обговорення (слухання) питань щодо погодження та затвердження змін та доповнень до схваленої інвестиційної програми з комбінованого виробництва електричної та теплової енергії на 2018 рік ПАТ «Черкаське хімволокно», перегляду тарифу на виробництво електричної енергії ПАТ «Черкаське хімволокно», тарифів на виробництво теплової енергії на теплоелектроцентралях, теплових електростанціях та когенераційних установках для ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік

(відкриті слухання проведені у приміщенні Черкаської торгово-промислової палати за адресою: м. Черкаси, вул. Небесної сотні, 105)

«19» квітня 2018 р.

м. Черкаси

### ПРИСУТНІ:

Головуючий відкритих слухань: Король В.Л.

Секретар відкритих слухань: Філімонова О.М.

Учасники відкритих слухань:

Овчаренко Сергій Миколайович	Заступник голови Черкаської обласної державної адміністрації
Олексенко Віктор Володимирович –	Голова правління ПАТ «Черкаське хімволокно»
Фатьянов Михайло Юрійович	Директор ВП «Черкаська ТЕЦ» ПАТ «Черкаське хімволокно»
Липкань Андрій Борисович	Заступник директора-начальник Управління ЖКГ Департаменту містобудування, архітектури, будівництва та ЖКГ Черкаської обласної державної адміністрації
Вербівський Петро Павлович	Начальник житлово-експлуатаційного відділу управління ЖКГ департаменту житлово-комунального комплексу Черкаської міської ради
Біда Олексій Володимирович	Заступник директора з економіки та фінансів ВП «Черкаська ТЕЦ» ПАТ «Черкаське хімволокно»
Козир Микола Миколайович	Директор з капітального будівництва ПАТ «Черкаське хімволокно»

Інші учасники – 44 особи

## **ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

1. Погодження та затвердження змін та доповнень до схваленої інвестиційної програми з комбінованого виробництва електричної та теплової енергії на 2018 рік ПАТ «Черкаське хімволокно».
2. Перегляд тарифу на виробництво електричної енергії ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік.
3. Перегляд тарифів на виробництво теплової енергії на теплоелектроцентралях, теплових електростанціях та когенераційних установках для ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік.

Привітальне слово було надано голові правління ПАТ «Черкаське хімволокно» Олексенку В.В.

**Олексенко В.В.** повідомив, що відповідно до Порядку проведення відкритого обговорення проектів рішень Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, до винесення питання щодо встановлення тарифів, змін до них, схвалення/затвердження інвестиційних програм на відкрите обговорення НКРЕКП ПАТ «Черкаське хімволокно» проводить відкрите обговорення (відкрите слухання) з цих питань із залученням місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування. ПАТ «Черкаське хімволокно» проводить відкрите обговорення (слухання) з питань щодо погодження та затвердження інвестиційної програми з комбінованого виробництва електричної та теплової енергії на 2018 рік ПАТ «Черкаське хімволокно», перегляду тарифу на виробництво електричної енергії ПАТ «Черкаське хімволокно», тарифів на виробництво теплової енергії на теплоелектроцентралях, теплових електростанціях та когенераційних установках для ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік.

**Головуючий відкритих слухань** повідомив, що у відповідності до положень Порядку проведення відкритого обговорення проектів рішень Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, 02.04.2018 року ПАТ «Черкаське хімволокно» на власному сайті було розміщено повідомлення про проведення відкритого обговорення (слухання). В термін, визначений в повідомленні пропозицій та зауважень по суті запропонованих до розгляду питань не надходило.

### **Перше питання порядку денного:**

**Погодження та затвердження змін та доповнень до схваленої інвестиційної програми з комбінованого виробництва електричної та теплової енергії на 2018 рік ПАТ «Черкаське хімволокно».**

Доповідач:

Козир М.М. Директор з капітального будівництва ПАТ «Черкаське хімволокно»

Слухали:

**Козир М.М.**

ПАТ «Черкаське хімволокно» (Черкаська ТЕЦ) встановленою електричною потужністю 200 МВт та тепловою потужністю 1458 Гкал/год, здійснює діяльність з виробництва електричної та теплової енергії, забезпечує тепловою енергією більшу частину міста Черкаси, має на своєму балансі енергетичні потужності Черкаської ТЕЦ та котельні Припортового району, три підкачуючі насосні станції (ПНС) та 50,43 км теплових мереж.

В 2018 році ПАТ «Черкаське хімволокно» здійснює реалізацію затвердженої інвестиційної програми, яка схвалена постановою НКРЕКП від 28.12.2017 року № 1505 в розмірі 21 861,00 тис. грн. (без ПДВ).

Основними заходами реалізації затвердженої інвестиційної програми 2018 року є :

- Модернізація котельних установок ПК-19 ст. № 1,2,3,4 та паливоподачі 1-ї черги ТЕЦ для можливості роботи на вугільному паливі з метою підвищення маневреності обладнання та забезпечення роботи обладнання в широкому діапазоні зміни навантаження ТЕЦ.
- Реконструкція градирні № 1 для можливості несення електричного навантаження обладнання 1-ї черги ТЕЦ в умовах роботи в широкому діапазоні зміни навантаження ТЕЦ.
- Модернізація конденсатора парової турбіни ПТ 60-90 ст.№5 з поліпшенням експлуатаційних характеристик обладнання та впровадженням системи кулькового очищення.
- Впровадження частотного регулювання на пилососах котлоагрегату БКЗ 220-100гц ст. № 8 з розробкою проекту.

Водночас в період проведення опалювального сезону 2017-2018 років експлуатаційний стан основного та допоміжного обладнання Черкаської ТЕЦ підтверджує необхідність коригування затвердженої інвестиційної програми 2018 року в межах переліку організаційно-технічних заходів проекту інвестиційної програми на 2018 рік, який отримав позитивний висновок Міненерговугілля від 06.10.2017 року та було надано в 2017 році для схвалення до НКРЕКП. Загальна вартість цих заходів становить 42 158,52 тис. грн.

Пропонується для погодження та затвердження зміни та доповнення до затвердженої інвестиційної програми 2018 року по наступним заходам:

- В зв'язку із завершенням терміну експлуатації електротехнічного обладнання виконати реконструкцію 5-ї секції РПВП-2 6кВ на комірці з вакуумними вимикачами згідно проекту, а саме 2-й етап – заміну комірок №70-81а. В 2017 році виконано 1-й етап – заміну комірок №5 4-69. Вартість робіт становить 2 887,08 тис. грн. без ПДВ.

- Виконати заміну силового трансформатору ст. № 3 (тип ТДЦНГУ-80000/110/6), що експлуатується понад 50 років. Згідно протоколу ТОВ НІЦ «Запорізький трансформаторний завод – СЕРИС» № 10/8-17171і від 15.06.2016 року залишковий ресурс експлуатації трансформатора складає 2,5% (при нормативному терміні експлуатації 50 років це становить 1,25 роки). Орієнтовна вартість закупівлі трансформатору та його монтажу становить 31 559,10 тис. грн. без ПДВ.

- На підставі моніторингу ринку цін щодо постачання латунної труби у кількості 12,5 т та вартості виконання робіт для впровадження вже затвердженого заходу інвестиційної програми 2018 року з модернізації конденсатора парової турбіни ПТ 60-90 ст. № 5 збільшити суму витрат на 1 371,38 тис. грн. без ПДВ. Загальна вартість робіт становитиме 5 226,48 тис. грн. без ПДВ.

- Для забезпечення надійної та сталої роботи Черкаської ТЕЦ на вугільному паливі виконати придбання та монтаж дробильно-фрезерної машини паливоподачі ТЕЦ. Згідно технічного висновку дробильно-фрезерна машина, яка призначена для дроблення великих шматків і змерзлих брил вугілля на решітці приймального бункера вагоноперекидача, не відповідає експлуатаційним вимогам та вимогам охорони праці. Вартість заходу становить 2 871,56 тис. грн. без ПДВ.

- Більшість обладнання хімлабораторії Черкаської ТЕЦ відпрацювало свій робочий ресурс і фізично зношене. Технічне переоснащення хімічної лабораторії на сучасне обладнання та прилади для проведення експрес-аналізу вугільного палива (автоматичний калориметр, піч муфельна (кераміка), аналізатор сірки та вуглецю, інше) дозволить запобігти вивантаженню неякісного палива, характеристики якого непридатні для спалювання на котлоагрегатах Черкаської ТЕЦ, мінімізувати витрати на повернення неякісного палива постачальнику, забезпечити тепловою енергією в місті Черкаси. Вартість заходу становить 2 649,11 тис. грн. без ПДВ.

- З метою забезпечення дотримання затверджених нормативів безпеки та умов праці при виконанні виробничої програми ПАТ «Черкаське хімволокно» (Черкаська ТЕЦ) планово оновлює основні засоби, які фізично зношені та відпрацювали свій робочий ресурс (інструмент, обладнання та механізми для ремонтів, комп'ютери, заходи колективного договору, інше). Вартість заходу становить 820,29 тис. грн. без ПДВ.

З метою забезпечення ефективного та прозорого здійснення закупівель, створення конкурентного середовища у сфері публічних закупівель та розвитку конкуренції закупівля товарів, робіт та послуг за запропонованими заходами буде виконуватися у відповідності до вимог Закону України «Про публічні закупівлі».

Впровадження зазначених інвестиційних проектів дозволить підвищити ефективність виробництва електричної та теплової енергії ПАТ «Черкаське хімволокно» (Черкаська ТЕЦ) шляхом зменшення обсягів та термінів ремонтів (в тому числі аварійних), зниження питомих витрат палива на виробництво електричної та теплової енергії, зниження обсягів використання електричної енергії на забезпечення власних потреб ТЕЦ та підвищення ефективності використання виробленої на станційних котельних установках пари.

#### **Друге питання порядку денного:**

#### **Перегляд тарифу на виробництво електричної енергії ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік.**

Доповідач:

Біда О.В. Заступник директора з економіки та фінансів ВП «Черкаська ТЕЦ»  
ПАТ «Черкаське хімволокно»

**Біда О.В.**

ПАТ «Черкаське хімволокно» здійснює діяльність з виробництва електричної енергії та виробництва теплової енергії на теплоелектроцентралі.

Діючий тариф на виробництво електричної енергії затверджений постановою НКРЕКП № 1505 від 28.12.2017 р. та введений в дію з 01.01.2018 р.

У відповідності до п. 4.11. Методики формування, розрахунку та встановлення тарифів на електричну та теплову енергію, що виробляється на теплоелектроцентралях, теплових електростанціях та когенераційних установках, затвердженою постановою НКРЕКП від 01.08.2017 р. № 991, ліцензіат має право звернутися до НКРЕКП із заявою про зміну тарифів та їх структури при наявності обставин, що впливають на результат діяльності підприємства в період регулювання, а саме зміні обсягу витрат та планової товарної продукції більше ніж на 3%.

Обставинами, що призводять до зміни обсягу витрат та планової товарної продукції більше ніж на 3% в тарифах на 2018 рік є:

- зміна ціни вугілля з квітня 2018 року з 2 380,24 грн/т на 2 465,78 грн/т. (згідно Протоколу наради з питання визначення граничної ціни на вугільну продукцію під головуванням Міністра енергетики та вугільної промисловості України від 30.03.2018 р.);

- зміни до Інвестиційної програми ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік;
- виникнення фактичних витрат на проведення аналізів і досліджень з метою визначення якості використовуваного палива (ІП «СЖС Україна») та фінансових витрат (відсотків за користуванням кредитом на закупівлю вугілля);

- зростання цін на умовно-постійні витрати, в тому числі податки та збори.

Враховуючи ці зміни, здійснено розрахунки тарифів на виробництво електричної енергії на 2018 рік відповідно до Методики формування, розрахунку та встановлення тарифів на електричну та (або) теплову енергію, що виробляється на теплоелектроцентралях, теплових електростанціях та когенераційних установках, затвердженої Постановою НКРЕКП від 01.08.2017 р. № 991.

В результаті проект тарифу на виробництво електроенергії становить 229,54 коп. за 1 кВтг (без ПДВ), що є на 15,6% вище в порівнянні до діючого (198,53 коп./кВтг без ПДВ).

Цей тариф повинен бути затверджений з 01 червня 2018 р. і буде забезпечувати покриття поточних операційних витрат підприємства та фінансування витрат на виконання зміненої інвестиційної програми 2018 року (за умови своєчасного розрахунку ДП «Енергоринок» та споживачів теплової енергії).

Необхідність встановлення нового тарифу на виробництво електричної енергії на 2018 рік забезпечить надійність та безперебійність енергозабезпечення споживачів м. Черкаси.

## Третє питання порядку денного:

**Перегляд тарифів на виробництво теплової енергії на теплоелектроцентралях, теплових електростанціях та когенераційних установках для ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік.**

Доповідач:

Біда О.В. Заступник директора з економіки та фінансів ВП «Черкаська ТЕЦ»  
ПАТ «Черкаське хімволокно»

**Біда О.В.**

ПАТ «Черкаське хімволокно» здійснює діяльність з виробництва теплової енергії на теплоелектроцентралі.

Діючі тарифи на виробництво теплової енергії затверджені постановою НКРЕКП №1505 від 28.12.2017 р. та введені в дію з 01.01.2018 р.

У відповідності до п. 4.11. Методики формування, розрахунку та встановлення тарифів на електричну та теплову енергію що виробляється на теплоелектроцентралях, теплових електростанціях та когенераційних установках затвердженою постановою НКРЕКП від 01.08.2017 р. № 991, ліцензіат має право звернутися до НКРЕКП із заявою про зміну тарифів та їх структури при наявності обставин, що впливають на результат діяльності підприємства в період регулювання, а саме зміні обсягу витрат та планової товарної продукції більше ніж на 3 %.

Такими обставинами, що призводять до зміни обсягу витрат та планової товарної продукції більше ніж на 3% в тарифах на 2018 рік є:

- зміна ціни вугілля з квітня 2018 року з 2 380,24 грн/т на 2 465,78 грн/т. (згідно Протоколу наради з питання визначення граничної ціни на вугільну продукцію під головуванням Міністра енергетики та вугільної промисловості України від 30.03.2018 р.)

- зміни до Інвестиційної програми ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік,  
- виникнення фактичних витрат на проведення аналізів і досліджень з метою визначення якості використовуваного палива (ІП «СЖС Україна») та фінансових витрат (відсотків за користуванням кредитом на закупівлю вугілля),

- зростання цін на умовно-постійні витрати, в тому числі податки та збори.

Враховуючи ці зміни, здійснено розрахунки тарифів на виробництво електричної енергії та виробництво теплової енергії на теплоелектроцентралях та установках з використанням нетрадиційних або поновлюваних джерел енергії на 2018 рік, відповідно до Методики формування, розрахунку та встановлення тарифів на електричну та (або) теплову енергію, що виробляється на теплоелектроцентралях, теплових електростанціях та когенераційних установках, затвердженої Постановою НКРЕКП від 01.08.2017 р. № 991.

В результаті проект розрахунків тарифів на виробництва теплової енергії на теплоелектроцентралі є наступним:

Вид діяльності	Одиниці виміру	Діючий тариф, (без ПДВ)	Проект тарифу, (без ПДВ)	Відхилення, %
Виробництво т/енергії для населення	Грн/Гкал	715,41	770,86	7,8
Виробництво т/енергії для бюджетних установ	Грн/Гкал	807,73	1065,18	31,9
Виробництво т/енергії для інших споживачів	Грн/Гкал	808,23	1063,04	31,5
Виробництво т/енергії для релігійних організацій	Грн/Гкал	693,43	975,43	40,7

Дані тарифи повинні бути затверджені з 01 червня 2018 р. і будуть забезпечувати покриття поточних операційних витрат підприємства та фінансування витрат на виконання зміненої інвестиційної програми 2018 року (за умови своєчасного розрахунку ДП «Енергоринок» та споживачів теплової енергії).

Встановлення тарифів на виробництво теплової енергії на теплоелектроцентралі в режимі комбінованого виробництва носить проміжний характер. Реалізація теплової енергії для кінцевого споживача за цим тарифом не відбувається, а є однією із складових кінцевого тарифу на послугу з централізованого опалення та гарячого водопостачання у разі його перегляду та затвердження НКРЕКП.

**Овчаренко С.М.** підтримав запропоновані проект змін до інвестиційної програми з комбінованого виробництва електричної та теплової енергії на 2018 рік ПАТ «Черкаське хімволокно», проект тарифу на виробництво електричної енергії для ПАТ «Черкаське хімволокно», проекти тарифів виробництво теплової енергії для ПАТ «Черкаське хімволокно».

**Вербівський П.П.** підтримав запропоновані проект змін до інвестиційної програми з комбінованого виробництва електричної та теплової енергії на 2018 рік ПАТ «Черкаське хімволокно», проект тарифу на виробництво електричної енергії для ПАТ «Черкаське хімволокно», проекти тарифів виробництво теплової енергії для ПАТ «Черкаське хімволокно».

**Головуючий відкритих слухань** подякував присутнім за увагу, та підвів підсумки відкритих слухань, а саме:

**Ухвалили:**

1. За результатами проведених відкритих слухань ініціювати перед НКРЕКП питання щодо погодження та затвердження змін до інвестиційної програми з комбінованого виробництва електричної та теплової енергії на 2018 рік ПАТ «Черкаське хімволокно».
2. За результатами проведених відкритих слухань ініціювати перед НКРЕКП перегляд тарифу на виробництво електричної енергії ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік.
3. За результатами проведених відкритих слухань ініціювати перед НКРЕКП перегляд тарифів на виробництво теплової енергії на теплоелектроцентралях, теплових електростанціях та когенераційних установках для ПАТ «Черкаське хімволокно» на 2018 рік.

Головуючий відкритих слухань



Король В.Л.

Секретар відкритих слухань



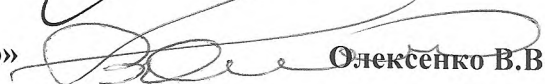
Філімонова О.М.

Заступник голови Черкаської обласної державної адміністрації



Овчаренко С.М.

Голова правління ПАТ «Черкаське хімволокно»



Олексенко В.В.