Додаток 1

**Стенограма**

**громадських слухань подальшої експлуатації енергоблоку № 1 Південноукраїнської АЕС в період довгострокової експлуатації**

**Дата проведення – 18.10.2023**

**м. Київ, онлайн-конференція**

***Олег Миколайович Коріков***: Вітаю, шановні колеги, шановні учасники громадських слухань! У режимі відеоконференції проводимо обговорення проєкту рішення Державної інспекції ядерного регулювання України про подальшу експлуатацію довгострокову енергоблоку №1 Південноукраїнської АЕС.

Прошу перевірити звук та гучність, чи всім чути, чи всі на зв’язку: Південноукраїнська АЕС, інспекція на Південноукраїнської АЕС і відповідні засоби масової інформації, які зацікавлені.

Ми розглядаємо питання про виконання вимог Закону України «Про дозвільну діяльність у сфері використання ядерної енергії». Експлуатуюча організація ДП «Енергоатом» подала на розгляд Держатомрегулюванню заяву «Про внесення змін до умов ліцензії №1019 «На право здійснення діяльності на етапі життєвого циклу експлуатації ядерної установки блоку №1 Південноукраїнської АЕС»».

Уточнюємо регламент, у межах 30 хвилин: виступи не більше, ніж 10 хвилин; на обговорення до поданих пропозицій до 5 хвилин. Якщо є ще пропозиції до порядку денного, прошу тих, хто підключився, вносити пропозиції. Дякую, пропозицій немає.

Переходимо до порядку денного, тобто виступ Колегії Держатомрегулювання, директора Департаменту безпеки ядерних установок Держатомрегулювання Роман Вікторович Халенко. Будь ласка, Романе Вікторовичу.

***Роман Вікторович Халенко***: Добрий день, шановні колеги, учасники! Громадське слухання організовано, як уже сказав Олег Миколайович, на виконання вимог Закону України «Про дозвільну діяльність у сфері використання ядерної енергії». Предметом є внесення змін до ліцензії. Станом на сьогодні ліцензією «На право здійснення діяльності на етапі життєвого циклу експлуатації ядерної установки блоку №1 Південноукраїнської АЕС». Експлуатація енергоблоку №1 дозволена на енергетичних рівнях потужності тільки до 2 грудня 2023 року, після цього вона не дозволяється без обґрунтування безпеки експлуатації. Експлуатуючою організацією відповідно до вимог законодавства та нормативно-правових актів з ядерної та радіаційної безпеки було підготовлено відповідний звіт переоцінки безпеки та решта документів, а також подана заява на внесення змін до ліцензії, щоб експлуатація на тих же рівнях потужності була подовжена і в термін після 2 грудня. Зазначені документи були розглянути Держатомрегулюванням й було попередньо прийнято позитивне рішення. Можливо доповнить, Валерій Васильович.

***Олег Миколайович Коріков***: Валерій Васильович, будь ласка.

***Валерій Васильович Бугай***: Експлуатуючою організацією своєчасно вибрано варіант продовження терміну експлуатації, який передбачає виконання всіх необхідних заходів, зокрема виконання звіту з періодичної переоцінки безпеки до завершення визначеного ліцензією терміну. Як уже було озвучено розроблено звіт, проведено державну експертизу цього звіту. Зауваження, які були висловлені за результатами державної експертизи, наразі враховані експлуатуючою організацією. З метою перевірки повноти, достатності та відповідності інформації, яку подано у звіті з періодичної переоцінки безпеки, Держатомрегулюванням було проведено інспекційного обстеження. До складу комісії інспекційного обстеження, окрім представників Держатомрегулювання, було залучено й інші зацікавлені організації, такі як ДСНС, місцеві органи виконавчої влади. За результатами інспекційного обстеження, обставин або умов, що перешкоджали б прийняттю рішення, не виявлено. Також у нас заплановано проведення Колегії для розгляду і з метою затвердження висновку державної експертизи звіту з періодичної переоцінки безпеки, оскільки затвердження такого висновку експертизи, відповідно до встановлених процедур, має бути на Колегії Держатомрегулювання. У звіті періодичної переоцінки безпеки встановлено, що критерії по частоті пошкодження палива та граничного аварійного викиду задовольняють критерії і виставляються для діючих енергоблоків, тому наразі обґрунтовано наступну дату періодичної переоцінки безпеки встановити 2 грудня 2033 року. У мене все.

***Олег Миколайович Коріков***: Дякую, Валерій Васильович. Які будуть запитання у представників ЗМІ або зацікавленої громадськості, будь ласка.

Тетяна: Якщо можна у мене є питання, мене звати Тетяна, я журналіст сайту Uatom.org. Яким чином було враховано умови щодо стійкості енергоблоку №1 Південноукраїнської АЕС до зовнішніх впливів, зокрема землетрусу?

***Олег Миколайович Коріков***: Дякую за запитання, будь ласка, Валерій Васильович Бугай.

***Валерій Васильович Бугай***: Дякую за запитання, доволі слушне та актуальне. Експлуатуючою організацією виконано оцінку сейсмічності майданчика, визначено рівні прискорення на ґрунті, також відповідні спектри відклику по всіх відмітках енергоблоків. За результатами цієї роботи була проведена оцінка усього обкладення та будівельних конструкцій. Результати відображені у звіті періодичної переоцінки безпеки. Якщо в загальному така відповідь влаштовує, то експлуатуючий орган чи орган науково-технічної підтримки може більш детально розкрити це питання, якщо потрібно.

***Олег Миколайович Коріков***: Пані Тетяно, вас задовольняє така відповідь?

Тетяна: Дякую, ще у мене є питання: чи відповідає електрообладнання системи аварійного електропостачання системи безпеки, а саме акумуляторні батареї, агрегати безперебійного живлення системи правління дизельними генераторами сучасним вимогам з ЯРБ? Дякую.

***Олег Миколайович Коріков***: Дякую за запитання.

Валерій Васильович Бугай: Питанням системи надійного електроживлення приділяється значна увага, у тому числі акумуляторним батареям. В експлуатаційній організації розроблено й узгоджено з Держатомрегулюванням технічне рішення, яке визначає періодичність контролю та критерії, за яких відбувається заміна акумуляторних батарей, у тьому числі для систем безпеки. На разі, акумуляторні батареї та інше обладнання систем безпеки задовольняє критерії. Вразі досягнення критеріїв по заміні, відповідна заміна виконується.

Тетяна: Дякую за відповіді!

***Олег Миколайович Коріков***: Пані Тетяно, дякую за запитання. У когось ще є питання?

Валентина: Доброго дня, мене звати Валентина, Южноукраїнськ місцеві ЗМІ. Скільки разів можна продовжувати термін експлуатації і чому кожного разу тільки на 10 років?

***Олег Миколайович Коріков***: Дякую за запитання.

***Валерій Васильович Бугай***: Слушне запитання. Законодавством необмежена кількість разів та тривалість продовження. Розроблено відповідні процедури та критерії, які говорять про те, що за результатами оцінки технічного стану, які показують остаточно ресурс відповідності критеріям з ядерної та радіаційної безпеки. Якщо обладнання, системні елементи відповідають цим критеріям, обладнання допускається до подальшої експлуатації. Чому 10 років? Це випливає з норм і правил ядерної та радіаційної безпеки, які встановлюють, що періодична переоцінка безпеки повинна проводитися на ядерних установках не рідше, ніж раз на десять років. Держатомрегулювання може встановити інший термін періодичної переоцінки безпеки, але він буде менший.

***Олег Миколайович Коріков***: Дякую, Валерій Васильович. Тобто 10 років - це регламентований нормами по переоцінці. Продовження експлуатації може бути встановлено на термін менше 10 років за результатами розгляду відповідних ситуацій та обґрунтованості подальшої експлуатації. Ми відповіли на ваше запитання?

Валентина: Дякую.

***Олег Миколайович Коріков***: Ще запитання, колеги?

Дуже дякую за небайдужість, доповіді та запитання, відповіді. Ми розглядаємо проєкт рішення за результатами розгляду заяви «Енергоатому» про внесення змін до ліцензії. Рішення - внести змін до умов ліцензії 1019 на право здійснення діяльності на етапі життєвого циклу експлуатації ядерної установки блоку №1 Південноукраїнської АЕС, зокрема пунктів 3.3 та 3.4.19, з урахування термінів наступної переоцінки, як Валерій Васильович зазначив, 2 грудня 2033 року.

До проєкту рішення є пропозиції, колеги? Дякую колеги, ми з вами фіналізуємо громадське слухання у режимі онлайн по проєкту рішення щодо внесення змін до умов ліцензії енергоблоку №1 Південноукраїнської АЕС, з урахуванням терміну переоцінки - 2 грудня 20233 року.

Дякую за участь та небайдужість.

Громадське слухання завершено.