**про намір отримати дозвіл на викиди**

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИКОНАВЧОГО ОРГАНУ КИЇВРАДИ (КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ) «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» (КП «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО»), код  ЄДРПОУ 40538421, місце знаходження суб’єкта господарювання: 01001, м. Київ, Печерський р-н, пл. Івана Франка, буд. 5, тел.: (044) 207-61-00, е-mail: info@kte.kmda.gov.ua, повідомляє про наміри отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для СТРУКТУРНОГО ПІДРОЗДІЛУ «КИЇВСЬКІ ТЕЦ» КП «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» (Теплоелектроцентраль № 5 за адресою: м. Київ, Голосіївський р-н., вул. Промислова, 4, далі – ТЕЦ-5).

***Мета отримання дозволу на викиди:*** отримання дозволу на викиди для існуючого об’єкта у зв’язку з проведенням реконструкції.

***Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля:*** оцінка впливу на довкілля проведена у 2022 році в частинні реконструкцій об’єкта «Реконструкція схеми подачі пари на власні потреби з встановленням парогенеруючого котельного обладнання малої потужності на ТЕЦ–5, м. Київ, вул. Промислова,4», реєстраційний номер справи - 202292910025.

Постановою КМУ від 13 грудня 2017 р. № 1010 (із змінами та доповненнями протягом 2022-2025 років) затвердженні [критерії визначення планованої діяльності та розширень і змін діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля](#n12). Відповідно до п.1-2 Критеріїв та оскільки ТЕЦ-5 спрямована виключно на забезпечення енергетичної безпеки держави, висновок з оцінки впливу на довкілля не надається для отримання дозволу на викиди.

***Загальний опис об’єкта (опис виробництв та технологічного устаткування).***

Основним видом діяльності підприємства є виробництво теплової та електричної енергії для споживачів міста за рахунок спалювання природного газу та мазуту. Виробнича потужність ТЕЦ-5 складається з: 2-х енергетичних котлів типу ТГМ−96А, 2-х енергетичних котлів типу ТГМП−314А, 3-х водогрійних котлів типу ПТВМ-180, 2-х водогрійних котлів типу КВГМ-180 та парового котла типу E-16-14-250ГМ. Сумарна номінальна теплова потужність становить більше 50 МВт (об'єкт першої групи).

Для посилення енергетичної безпеки держави проектом передбачено реконструкцію ТЕЦ-5 КП «КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО» шляхом встановлення когенераційної установки електричною потужністю 54 МВт на базі газової турбіни SGT-800 та когенераційних установок на базі газопоршневого двигуна.

На території ТЕЦ-5 розташовані такі цехи та підрозділи з технологічним устаткуванням основного та допоміжного виробництва, при роботі якого утворюються викиди забруднюючих речовин: котлотурбінний цех, паливо-транспортний цех, хімічний цех і хімічна лабораторія; електричний цех а також ремонтні підрозділи (роботи з механічної обробки металу, зварювальні та ремонтні дільниці).

(Інформація щодо виробничих процесів та технологічного устаткування з обмеженим доступом відповідно до Постанови НКРЕКП № 349 від 26.03.2022р).

***Відомості щодо видів та обсягів викидів****.* На об’єкті нараховується 113 джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Від джерел викидів в атмосферне повітря надходять такі забруднюючі речовини (т/рік): оксиди азоту - 3461,681; азоту(1) оксид (N2O) - 15,525; оксид вуглецю - 967,199; вуглецю діоксид – 2485914,9; метан - 76,191; ванадій та його сполуки - 34,611; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок - 133,475; діоксид сірки - 3816,989; водень - 0,046; етантіол (етилмеркаптан) - 0,0001; кислота сірчана - 0,129; неметанові леткі органічні сполуки - 48,158; вуглеводні граничні - 0,471; залізо та його сполуки - 0,046; манган та його сполуки - 0,002; кремнію діоксид аморфний - 0,001; ртуть та її сполуки – 0,004; фториди, що легко розчиняються (наприклад, NaF) - 0,003; фториди погано pозчинні неоpганічні - 0,002; фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки - 0,002; аміак - 0,00002; кислота азотна - 0,001; хлористий водень - 0,0003; вуглецю чотирихлорид - 0,002; масло мінеральне нафтове - 0,007; натрію гідроокис - 0,101; хром та його сполуки - 0,0001; титану діоксид - 0,00001; свинець та його сполуки - 0,0015; нікель та його сполуки - 0,000003; спирт бутиловий - 0,002; спирт етиловий - 0,018; дибутилфталат - 0,046; уайт-спірит - 1,060; ацетон - 0,461; бутиловий ефір оцтової кислоти - 0,221; етиловий ефір етиленгліколю - 0,0001; етилацетат - 0,007; ксилол - 0,9; толуол - 0,123; ізобутан - 0,0003; гідразин - 0,012; дифторхлорметан - 0,007; 1,1,1,2-~Тетрафторетан - 0,001; трифторхлоретилен - 0,014. Валовий викид забруднюючих речовин від усіх джерел об’єкта становить - 2494472,4 т/рік

***Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, що виконані або/та які потребують виконання.***

На підприємстві для впровадження найкращих доступних технологій і методів керування з метою досягнення перспективних технологічних нормативів граничнодопустимих викидів від котлоагрегатів у строки, встановлені наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №541 від 22.10.2018 р. «Про затвердження технологічних нормативів допустимих викидів забруднюючих речовин із теплосилових установок, номінальна теплова потужність яких перевищує 50 МВт», передбаченні наступні заходи:

- модернізація існуючих спалювальних установок з метою підвищення ефективності використання енергії палива (встановлення низько-емісійних пальників);

- використання високоякісного малосірчистого мазуту при спалювані резервного палива.

***Перелік заходів щодо скорочення викидів, що виконані або/та які потребують виконання.***

Досягнення встановлених перспективних технологічних нормативів граничнод*опустимих* викидів передбачається шляхом виконання вищезазначених заходів про впровадженню найкращих доступних технологій, в терміни відповідно до вимог Національного плану скорочення викидів від великих спалювальних установок, схвалений розпорядженням КМУ від 08.11.2017 року № 796-р.

Заходи щодо скорочення викидів від допоміжного обладнання не розроблялися, оскільки масові концентрації забруднюючих речовин не перевищують гранично допустимих викидів відповідно до Наказу №309 від 27.06.2006 р «Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел».

На ТЕЦ-5 розробленні заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря. Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах не розробляються.

***Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству:*** дозволені обсяги викидів для основних джерел пропонується затвердити на рівні фактичних значень відповідно до «Технологічні нормативи допустимих викидів забруднюючих речовин із теплосилових установок, номінальна теплова потужність яких перевищує 50 МВт», затверджених наказом Мінприроди України від 22.10.2008 р. № 541, для досягненням перспективних нормативів передбачений ряд вищеперерахованих заходів.

Для джерел викидів та забруднюючих речовин, які підлягають нормуванню, встановлюються нормативи викидів забруднюючих речовин відповідно до наказу Мінприроди №309 від 27.06.2006 «Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел».

Для джерел викидів для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до цього наказу, а також для залпових викидів встановлюються величини масової витрати в г/с. Регулювання викидів від неорганізованих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів відповідають чинному законодавству.

**Зауваження та пропозиції, щодо намірів, надавати до** Департаменту захисту довкілля та адаптації до зміни клімату виконавчого органу Київської міської Ради (КМДА) протягом 30 календарних днів з дати опублікування повідомлення, за адресою: 04080, м. Київ, вул. Турівська, 28, тел. (044) 366-64-10 (-11), e-mail: ecology@kyivcity.gov.ua.