



Повідомлення про наміри отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: Приватне акціонерне товариство «Акціонерна компанія «КИЇВВОДОКАНАЛ» (ПРАТ «АК «Київводоканал»)

Ідентифікаційний код з ЄДРПОУ або ідентифікаційний номер фізичної особи за ДРФО: 03327664

Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адресу електронної пошти суб'єкта господарювання: 01015, м. Київ, вул. Лейпцизька, буд. 1А, Телефон: (044) 226-30-38, факс: (044) 254-32-61, general@vodokanal.kyiv.ua.

Місцезнаходження об'єкта: 02121, м. Київ, вул. Колекторна, буд. 1.

Мета отримання дозволу на викиди: для діючого суб'єкта господарювання.

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля: висновок відсутній, оскільки об'єкт не підпадає під дію статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», оскільки було діючим на момент введення в дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Загальний опис об'єкта: Бортницька станція аерації ПрАТ «АТ «КИЇВВОДОКАНАЛ» (далі – БСА) - це комплекс інженерних споруд, обладнання та комунікацій, призначений для повної біологічної очистки стічних вод м. Києва та приміської зони. На станції проходять очистку всі побутові стічні води, а також стоки промислових підприємств після попередньої їхньої очистки на самих підприємствах. На станції застосовується однакова технологія очистки на всіх блоках очисних споруд, а саме: механічний метод очищення стічних вод (механічні решітки, пісколовки, первинні відстійники) та біологічна очистка (аеротенки, вторинні відстійники). Станція складається з 3-х блоків очистки стічних вод, 3-х цехів обробки осадів та допоміжних цехів. В результаті проведеного візуального обстеження можливих джерел утворення суб'єкта господарювання або викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, встановлено, що для забезпечення планової діяльності підприємства виробничі процеси Бортницької станції аерації (БСА), які супроводжуються забрудненням атмосферного повітря, відносяться до основних, обслуговуючих та допоміжних: виробничо-технічна група, служба головного механіка, служба головного енергетика, дільниця з обслуговування колекторів, служба головного інженера, служба технолога, ділянка РБД, хіміко-бактеріологічна лабораторія. Для повної біологічної очистки, відповідно до основних технологічних рішень на промайданчику підприємства передбачений наступний склад об'єктів основного і допоміжного виробництва. Основне виробництво: прийом і первинна механічна очистка побутових стоків, промислових стоків після попередньої очистки на ЛОС підприємства з дотриманням норм скиду у міську каналізаційну мережу; попередня обробка (зброджування або аеробна стабілізація) стічних вод; подача, прийом, зберігання та природне осушення (зневоднення) осадів стічних вод на мулових полях (цех природної сушки); термофільне зброджування сирого осаду та надлишкового активного мулу з подальшим видаленням накопиченням та транспортуванням біогазу до котлоагрегатів; відкачування (повернення) зворотної мулової води, що утворюється при зневодненні осаду, на обробку на очисні споруди;

Допоміжне господарство: виробництво тепла; забезпечення повітрорудного потоку; лабораторно-аналітичні роботи (хімічні, фізико-хімічні, санітарно-мікробіологічні, радіологічні дослідження); проведення ремонтних робіт (механічних, електротехнічних, теплотехнічних, сантехнічних, автотранспортних, будівельних).

Відомості щодо видів та обсягів викидів: На підприємстві налічується 254 стаціонарних джерел викиду забруднюючих речовин. Під час роботи утворюються забруднені речовини (т/рік): Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо) (0,14); Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець) (0,00003); Манган та його сполуки (у перерахунку на манган) (0,008); Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (0,419); Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) [NO+NO₂] (39,483); Оксид вуглецю (70,138); Аміак (14,254); Азотна кислота (0,005); Діоксид та інші сполуки сірки (в т.ч. метилмеркаптан та етилмеркаптан) (9,495); Сірки діоксид (11,214); Сірководень (H₂S) (9,277); Сульфатна кислота (H₂SO₄) [сірчана кислота] (0,001); НМЛОС (в т.ч. спирт

етиловий (етанол), Уайт-спірит, Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове)) (0,536); Бензол (0,002); Ксилол (0,039); Метан (245,253); Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL) (в т.ч. Пароподібні та газоподібні сполуки хлору, якщо вони не увійшли до класу I, у перерахунку на хлористий водень) (0,003); Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор) (в т.ч. фториди добре розчинні неорганічні (фторид і гекс натрію), фториди погано розчинні неорганічні (фторид алюмінію і кальцію)) (0,002); Фтористий водень (0,0003); Вуглецю діоксид (35340,193); Азоту (1) оксид [N₂O] (0,062); Натрію гідроокис (натр їдкий, сода каустична) (0,002); Титану діоксид (0,001); Кремнію діоксид аморфний (Аеросил-175) (0,002); Каніфоль талова (ГОСТ-14201-74) (0,026)

Підприємство відноситься до 1 групи об'єктів, прийнято на державний облік та має виробництв і технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватись найкращі доступні технології .

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва: надаються для 1 групи згідно Наказу Міндовкілля №448 від 27.06.2023 р..

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин: не планується, тому що на даний час немає перевищень встановлених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та на межі СЗЗ дотримуються гігієнічні нормативи.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів: нормативи гранично допустимих викидів дотримуються тому природоохоронні заходи для їх виконання не передбачені.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству: викиди забруднюючих речовин відповідають вимогам Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 27.06.2006 р. №309 та Наказу Міністерства екології та природних ресурсів України від 10.05.2002 р. № 177.

Зауваження та пропозиції громадських організацій та окремих громадян щодо видачі дозволу на викиди для суб'єкта господарювання направляти в Київську обласну державну адміністрацію за адресою: площа Лесі Українки, 1, Київ, 01196, тел 044-286-84-11, e-mail: doc@koda.gov.ua

Строки подання зауважень та пропозицій: протягом 30 календарних днів з дати публікації в друкованих ЗМІ.