

Повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди

Іноземне підприємство “Петро Карбо Хем-Мукачево” (ІП «ПЕТРО КАРБО ХЕМ-МУКАЧЕВО»), (ЄДРПОУ 30503387), 89643, Закарпатська обл., Мукачівський р-н, село Павшино, вул. Лісна, 21 (місцезнаходження промислового майданчика: Закарпатська обл., Мукачівський р-н, село Павшино, вул. Лісна, 2), телефон +38 (03131) 3-80-32, ел. пошта: office@rccm.com.ua.

Метою отримання дозволу на викиди є надання права експлуатувати об'єкт, з якого надходять в атмосферне повітря забруднюючі речовини або їх суміші.

Відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» ІП «ПЕТРО КАРБО ХЕМ-МУКАЧЕВО» пройшло процедуру ОВД за реєстраційними номерами справ № 202341910601, № 2022122710251 та отримали висновки з оцінки впливу на довкілля, в яких визначено допустимість провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України “Про оцінку впливу на довкілля” підлягає оцінці впливу на довкілля, (висновки № 798/02-02 від 22.05.2023 року та № 1004/02-02 від 29.06.2023 року).

Станція нафтохімічних продуктів дозволяє приймати та відвантажувати (без проміжного зберігання) продукти нафтохімії (світлі нафтопродукти, сірковуглець, бензол, оцтову кислоту, спирти та неорганічні кислоти) із залізничних цистерн широкої колії (стандарт країн СНД) у залізничні цистерни вузької колії (європейський стандарт) включаючи реверсний режим, а також у автоцистерни. Комплекс складається із продуктової насосної станції, шести залізничних постів переливу і двох постів авто-цистерн. Потужність комплексу до 500 т/добу, і більше 250 тис. т/рік. Система перевантаження нафтохімічних продуктів оснащена модулем підігрівання для пришвидшення перевантаження у холодний період року. Перевантаження виконується окремими трубопроводами, що сприяє збереженню кількісно-якісних параметрів перевантажуваного продукту. Цистерни із продуктами, що підлягають перевантаженню подаються на територію підприємства автомобільним чи залізничним транспортом. Переміщення залізничних цистерн територією підприємства виконується двома маневровими тепловозами ТГМ-4, що працюють на дизельному паливі.

Для відстоювання тепловозів на території підприємства облаштовано локомотивне депо, у якому кожне паркомісце обладнано витяжною вентиляцією для видалення відпрацьованих газів двигуна внутрішнього згорання локомотива, що утворюються при прогріванні останнього перед початком робочої зміни. Перевантаження НХП та СВГ виконується із використанням новітнього обладнання, що працює за принципом закритої схеми, завдяки чому випари продуктів, що перевантажуються не потрапляють у навколишнє середовище. На території підприємства облаштована компресорна станція для виробництва азоту шляхом виділення його із повітряної суміші. Азот використовується для витискання залишків б перевантажуваних продуктів із рукавів та трубопроводів.

Станція перевантажування СВГ дозволяє приймати, зберігати та відвантажувати легкі (пропан та його суміші) і важкі (бутан та його суміші) скраплені вуглеводневі гази. Номінальна потужність комплексу по переміщенню СВГ становить більше як 300 тис. т/рік. Добова потужність — 21-28 вагоноцистерн, що складає близько 800-950 т у залежності від типу вагоно-цистерн та марки СВГ. На території також є резервуарний парк зберігання СВГ загальним об'ємом 3000 м³. 15 резервуарів по 200 м³ кожен дозволяють виділяти окремі резервуари для приймання, зберігання та відпуску різноманітних марок скрапленого вуглеводневого газу. Газові лінії перекачування СВГ та ємності для його зберігання обладнані клапанами аварійного скидання тиску виробництва фірми Rego. Загалом змонтовано 17 клапанів Rego Multiport на ємностях зберігання та 52 клапани Rego 3132 на трубопроводах.

Для забезпечення можливості отримання енергоносіїв з євро колії (колія 1435мм) та перевантаження на вітчизняну колію (колія 1520мм) передбачено базу зберігання світлих нафтопродуктів ($V=3 \times 2000\text{м}^3 = 6000\text{м}^3$); залізничної естакади зливу світлих нафтопродуктів під навісом (колія 1435мм); видаткового резервуару ($V=100\text{м}^3$); паливо роздавальної колонки; продуктової насосної; пункту вузла обліку; постів авто наливу під навісом.

Максимальний об'єм бази зберігання – 6100м3. Максимальна річна потужність світлих нафтопродуктів – 300 000 тон/рік.

Термінал для прийому, накопичення, відвантаження зерна здійснює перевантаження зернових вантажів з вагонів, розрахованих на ширину колії 1520 мм у вагони з колією 1435 мм. Комплекс дозволяє проводити перевантаження зерна із автомобільного транспорту на залізничний. При цьому передбачено тимчасове зберігання зернових за будь-якого варіанту перевалки об'ємом до 3489 тонн. Продуктивність обладнання комплексу та кількість транспортних потоків прийнята з розрахунку забезпечення оперативного виконання робіт і становить 200 т/год (продуктивність транспортного обладнання).

Для опалення приміщень підприємства у холодний період року та забезпечення гарячого водопостачання на ПП “Петро Карбо Хем-Мукачево” встановлено високоефективні конденсаційні котли Navien та конвектора АОГВ виробництва заводу “Конвектор” (Україна), що працюють на скрапленому вуглеводневому газі. Очікуваний обсяг споживання пального котельним господарством підприємства становить 47,5 т СВГ.

Відомості щодо видів та обсягів викидів забруднюючих речовин. Орієнтовні розрахункові максимальні потенційні обсяги викидів по терміналу складають – 319,906 тонн/рік, в тому числі Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо) - 0,002, Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид манганду) - 0,0002, Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (пил недиференційований за складом) - 0,005038, Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (пил абразивно-металевий) - 0,001, Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 1,736206, Сірки діоксид - 0,234027, Сірковуглець - 0,036, Оксид вуглецю - 1,880735, Діоксид вуглецю - 297,752, Пропан - 0,021, Бутан - 0,028, Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) Вуглеводні граничні с12-с19(роздчинник рпк-265 п та інш.) - 0,113, Бензол - 0,032, Бутадіен - 0,061, Оцтова кислота - 0,013, Ксилол - 0,013, Нафталін - 0,003, Спирт метиловий - 0,089, Стирол - 0,005, Толуол - 0,039, Фенол - 0,009, Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) Бензин (нафтовий мало сірчистий, в перерахунку на вуглець) - 17,82, Метан - 0,0125, Сажа - 0,00019, Бенз(а)пірен - 1,5Е-09.

Об'єкт відноситься до другої групи об'єктів за складом документів, у яких обґрунтуються обсяги викидів, в залежності від ступеня впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря. Відповідно до наказу Мінприроди України від 09.03.2006 р. №108, заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва та заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені та не розробляються.

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин. Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин – не передбачений.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів. Перевищення гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин по результатам розрахунку розсіювання в атмосфері та по фактичним вимірюванням на межі нормативної СЗЗ та житлової забудови не виявлено. Тому заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству. Пропозиції щодо дозволених обсягів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів, відсутні (основні джерела відсутні); пропозиції щодо дозволених обсягів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів, надані в документах до дозволу відповідають чинному законодавству. Для неорганізованих джерел викидів нормативи ГДВ не встановлюються, регулювання здійснюється за вимогами дозволу.

Підприємство ПП «ПЕТРО КАРБО ХЕМ-МУКАЧЕВО» зобов'язується дотримуватись вимог природоохоронного законодавства України.

Зауваження та пропозиції щодо дозволу на викиди надсилали до Закарпатської обласної військової адміністрації за адресою: пл. Народна, 4, м. Ужгород, 88008. Сроки подання зауважень та пропозицій – 30 календарних днів з дня публікації повідомлення.