

ЗАЯВА ПРО ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ.

Мета та доцільність діяльності яка планується: Комунальне підприємство «Миколаївський міжнародний аеропорт» Миколаївської обласної ради планує провести будівництво очисних споруд. З метою покращення екологічного стану навколишнього середовища та нормальний умов функціонування об'єкту, було прийнято рішення будівництва очисних споруд з використанням високоефективної біологічної очистки стічних вод по технології "Biotal".

Вплив на земельні ресурси та ґрунти: Вплив на земельні ресурси виражається у вилученні земельних ділянок площею 422,85 м² під очисні споруди. Вплив на ґрунти характеризується, в основному, як механічний і супроводжується переміщенням розкритих порід у тимчасові відвали, руйнацією ґрунтового покриву. Після закінчення будівництва вплив на ґрунтове середовище проявлятиметься в незначному ущільненні ґрунту під подошвою фундаменту.

Вплив на водне середовище: Улаштування очисних споруд по технології "Biotal", згідно проектних рішень передбачає скид очищених та знезаражених стоків у відомчу мережу дощової каналізації Комунального підприємства «Миколаївський міжнародний аеропорт». Якість очистки стічних вод відповідає встановленим нормам.

Вплив на повітряне середовище: Джерелом утворення забруднюючих речовин є SBR- реактори (камери) від установки «BIOTAL». Концентрація викидів забруднюючих речовин нижче ГДК н.м.. Аналізуючи результат розрахунку розсіювання викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та керуючись розрахунками згідно ДСП 201-97, можна зробити висновок, що ступінь небезпечності забруднення атмосферного повітря - безпечний з кратністю перевищення часток ГДК менше 1, відсоток перевищення 0.

Вплив на соціальне та техногенне середовище: Очисні споруди не будуть негативно впливати на здоров'я людей, оскільки не перевищують рівнів ГДК забруднюючих речовин в атмосферному повітрі, ГДК для водотоку та акустичного навантаження. Аналіз розрахунків ризику планової діяльності на природне середовище, а також на здоров'я населення дає змогу зробити висновок, що діяльність об'єкту є прийнятною.

Вплив на рослинний та тваринний світ: Вплив проєктованих заходів на тваринний та рослинний світ незначний.

Відходи: Надлишковий мул буде видалятися комунальними службами та по мірі накопичення утилізуватися в якості інертного матеріалу.

Перелік охоронних та захисних заходів, що гарантують експлуатацію об'єкта згідно з природоохоронними нормами та правилами:

- безаварійна експлуатація обладнання та утримання в належному стані територію очисних споруд.
- складування та своєчасна утилізація відходів.
- контроль за забрудненням атмосферного повітря на межі СЗЗ;
- контроль за якістю стічних вод на вході та на виході очисних споруд;
- впровадження системи управління охорони навколишнього природного середовища, тобто розроблення системи направлених на охорону навколишнього середовища від забруднення.

Після введення об'єкту в експлуатацію в контролюючих органах за встановленим порядком одержати:

Ліміти на відходи.

Дозвіл на викиди шкідливих речовин в атмосферу.

Своєчасно ліквідувати наслідки забруднення навколишнього середовища.

Замовник

Комунальне підприємство «Миколаївський міжнародний аеропорт» Миколаївської обласної ради

Генеральний директор

Ф.П. Барна



Проектувальник

ПП «УкрБіотал-проект»
Директор



С.І. Тетеря