



**УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ
МИКОЛАЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ**

пр. Центральний, 16, м. Миколаїв, 54029, тел./факс: (0512) 46-04-27
E-mail: ecolog@mk.gov.ua, <http://ecolog.mk.gov.ua> Код ЄДРПОУ 38694358

(дата офіційного опублікування в Єдиному реєстрі
з оцінки впливу на довкілля
(автоматично генерується програмними
засобами ведення Єдиного реєстру з оцінки
впливу на довкілля)

ТОВ СП «Нібулон»,
Каботажний спуск, 1,
Миколаїв, 54002 Україна
(заявник та його адреса)

21.08.2018
(дата видачі)

21/2018
(номер висновку)

2018213169
(реєстраційний номер справи про оцінку впливу
на довкілля планованої діяльності)

12 від 20.08.2018
(номер і дата звіту про громадське
обговорення)

**ВИСНОВОК
з оцінки впливу на довкілля**

За результатами оцінки впливу на довкілля, здійсненої відповідно до статей 3, 6-7, 9 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», планована діяльність ТОВ СП «Нібулон» з реконструкції підйомно – спускових колій № 68 та стапельних колій № 67 на території нового будівництва ТОВ СП «Нібулон» відноситься до II категорії видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля та підлягають оцінці впливу на довкілля.

Планована діяльність щодо реконструкції підйомно – спускових та стапельних колій сліпу запланована в межах діючого підприємства суднобудівно – судноремонтного заводу «Нібулон», в техногенно – освоєній береговій зоні Бузького лиману в м. Миколаєві за адресою: Каботажний Спуск, 2/1.

Підйомно – спускові колії №68 та стапельні колії №67, що підлягають реконструкції придбані ТОВ СП «Нібулон» за договором купівлі – продажу від 15.08.2012р. в складі нерухомого майна ПАТ «Суднобудівний завод «Лиман».

Основним напрямком діяльності ССЗ «Нібулон» є будівництво, ремонт і технічне обслуговування суден, характеристики яких (довжина, осадка та докова

вага) обмежені технічними можливостями існуючого сліпу – гідротехнічної споруди для спуску суден зі стапеля на воду або підйому з води.

Проектні рішення націлені на розширення технічних можливостей підприємства суднобудівельної галузі.

Наразі технічні можливості сліпу забезпечують будівництво та ремонт суден з характеристиками: довжина – 101 м, осадка – 3,7 м, докова вага – до 1078,76 т.

Після завершення реконструкції технічні можливості сліпу так і можливості заводу в цілому, розширяться та забезпечать будівництво, ремонт і технічне обслуговування суден з максимальною довжиною 140 м, осадкою 3,9 м, максимальною доковою вагою 2500 т.

Планована діяльність супроводжується виїмкою донного ґрунту, поводження з яким передбачає:

- транспортування баржею до місця тимчасового зберігання (відстань 2,5 км від місця проведення робіт);
- тимчасове зберігання та підсихання у природний спосіб на власній земельній ділянці площею 1,1 га в межах діючого підприємства;
- доставка автотранспортом на міський полігон ТПВ (вул. Нова, 16 с. Весняне) з подальшим використанням в якості ізолюючого матеріалу для попередження займання сміття.

Планована діяльність пов'язана з будівельними роботами, зокрема:

- будівництво 6 підйомно – спускових колій довжиною 78 м в додаток до 9 існуючих (всього після реконструкції 15 колій) з подовженням існуючих підйомно – спускових колій на 8 м (довжини після реконструкції 78 м);
- будівництво 6 стапельних колій (відкатні доріжки) довжиною 71 м в додаток до 10 існуючих (всього після реконструкції 16 колій);
- розширення передаточної гребінки сліпу; влаштування за порогом похилого стапелю, по всій його довжині пониження дна (мулова яма), для збору та відсмоктування мулу в період експлуатації споруди;
- заміна рейок горизонтального стапелю на рейку типу Р50, висотне рихтування існуючих рейок підйомно – спускових доріжок №2-6 похилого стапелю;
- подовження підкранових шляхів для п/к «Абус» на трьох ділянках горизонтального стапелю;
- влаштування залізобетонних фундаментів для швартовних шпилів, будівництво підпірного пірсу.

(планова діяльність, тип, основні характеристики та місце провадження планової діяльності)

Управління екології та природних ресурсів Миколаївської обласної державної адміністрації

(уповноважений орган)

Планована діяльність передбачає виконання будівельно – монтажних робіт в надводній та підводній частині сліпу на узбережжі Бузького лиману, з насиченою береговою інфраструктурою та інтенсивним судноплавством.

Підприємство суднобудівно – судноремонтний завод «Нібулон» є діючим підприємством щодо будівництва та ремонту суден різних типів, географічні (територіальні) альтернативи провадження планової діяльності не розглядалися. Технічна альтернатива – не розглядалася.

Джерелами впливу на атмосферне повітря є зварювальні, газорізальні, фарбувальні та ізоляційні роботи, пересипка будівельних матеріалів, двигуни

будівельної техніки та автотранспорту, гідротехніки та технічного флоту. Вплив проявляється у забрудненні атмосферного повітря викидами забруднюючих речовин від неорганізованих стаціонарних джерел у обсязі 0,779448 г/сек та 5,02272 т. Аналіз результатів розрахунку розсіювання показав, що по забруднюючим речовинам, обсяг яких збільшився в зв'язку із реалізацією планованої діяльності, значення максимальних приземних концентрацій в атмосферному повітрі на межі СЗЗ (50 м від джерела викиду) та найближчої житлової забудови не перевищує встановлених ГДК забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населених міст та відповідає нормативному рівню.

Вплив на водне середовище здійснюється за рахунок надходження у поверхневі води Бузького лиману зважених частинок при: висипанні щебеню у воду при улаштуванні щебеневої основи для підводної частини підйомно – спускових доріжок; викидах суспендованих твердих частинок у атмосферне повітря та їх осідання на водну поверхню; надходження зважених речовин у воду при розробці донного ґрунту грейферним плавучим краном. При роботі ґрунтососу джерелами впливу є роботи по розробці та гідравлічному транспортуванню ґрунту, але враховуючи використання найсучаснішого земснаряду та технічно – справних механізмів ці процеси як джерела впливу не враховані. Обсяг зважених речовин, що протягом будівництва надійде в поверхневі води та спричинить підвищення їх мутності, за розрахунками становить 860,25 т.

Ймовірними джерелами впливу на ґрунти та геологічне середовище є земляні роботи в надводній та підводній частині сліпу, що реконструюється, а також відходи та можливі аварійні ситуації. Внаслідок земляних робіт відбувається переміщення земляних мас загальним об'ємом 67619,7 куб. м.

Вплив робіт з реконструкції гідротехнічної споруди, якою є сліп, на стан іхтіофауни і водних біоценозів не оцінюється, компенсаційні заходи рибному господарству не передбачені з огляду на місце провадження планованої діяльності: ведеться в межах акваторії ССЗ «Нібулон», категорія земель – землі промисловості, транспорту, зв'язку, енергетики, оборони та ін. призначення; прибережна частина Бузького лиману, не віднесена до рибпромислової ділянки (заборонена зона гідротехнічних споруд та місць інтенсивного судноплавства); техногенне забруднення поверхневих вод (близькість випуску дощової каналізації міста) робить водне середовище у цій частині Бузького лиману непридатним для проживання гідробіонтів.

Зелені насадження та умови для існування представників тваринного світу на території діючого підприємства відсутні, тому вплив на тваринний та рослинний світ не розглядався.

При проведенні планованої діяльності утворюються відходи загальним об'ємом 140,035 т, з них III клас (помірно небезпечні) – 131,69 т/рік; IV клас небезпеки (мало небезпечні) – 8,345 т/рік. Зберігання відходів організоване з додержанням умов екологічної безпеки та охорони ґрунтів.

Основними джерелами шуму є: плавучий кран, буксир, земснаряди, будівельна техніка, робочий електроінструмент та автомобільний транспорт. Для оцінки шумової дії на населення на межі житлової забудови прийняті дві контрольні точки та проведено розрахунки затухання, за результатами яких еквівалентний рівень звуку становить від 30,89 дБА до 31,84 дБА та не перевищує допустимий рівень звуку у нічний час – 45 дБА.

(врахування звіту з оцінки впливу на довкілля)

а також з урахуванням усієї інформації, зауважень і пропозицій, що надійшли протягом строку громадського обговорення (звіт про громадське обговорення разом з таблицею повного, часткового врахування або обґрунтованого відхилення зауважень і пропозицій є невід'ємною частиною цього висновку),

вважає **допустимим/недопустимим** провадження планованої діяльності з огляду на
нижченаведене
(зайве викреслити)

Планована діяльність здійснюється в південно – західній частині території ССЗ «Нібулон», площа будівництва – 1,6 га.

Розрахунок розсіювання забруднюючих речовин від реалізації планованої діяльності свідчить про відсутність перевищень нормативів ГДК на межі санітарно-захисної зони.

З метою мінімізації випадків забруднення ґрунтів проектними рішеннями передбачено комплекс заходів: улаштування спеціальних місць складання будівельних матеріалів та стоянки будівельної техніки; дотримання правил транспортування та зберігання матеріалів локалізація ділянок, де неминучі просипи та протоки; дотримання правил експлуатації будівельної техніки та автотранспорту, контроль їх технічного стану. За висновками протоколів дослідження донні ґрунти підтвердили екологічну їх безпечність з точки зору можливого забруднення земель важкими металами, хлорорганічними пестицидами, радіологічними складовими. Їх складування в береговий відвал на перевантажувальному терміналі не призведе до забруднення існуючих ґрунтів.

Вплив на водне середовище має локальний характер, якісні характеристики поверхневих вод в контрольному створі (на 250 м нижче за течією від місця здійснення планованої діяльності) не зміняться.

Відходи на підприємстві планується збирати та тимчасово зберігати з дотриманням правил поводження з відходами різних класів небезпеки й передавати для утилізації, знешкодження чи розміщення за договором спеціалізованим підприємствам.

Розрахований очікуваний рівень шуму під час будівництва підйомно – спускових колій та стапельних колій свідчить про відсутність перевищень допустимих значень звуку для нічного та денного часу на межі найближчої житлової забудови.

Зауваження та пропозиції під час проведення громадського обговорення не надходили.

(обґрунтовується допустимість провадження планової діяльності/обґрунтовується її недопустимість)

Екологічні умови провадження планової діяльності:

1. Для планованої діяльності встановлюються такі умови використання території та природних ресурсів під час виконання підготовчих і будівельних робіт та провадження планованої діяльності, а саме:

- використання плавзасобів, оснащених замкнутими системами накопичення стічно – фекальних та лляльних вод з встановленою системою попереджувальної сигналізації;

- позначення місця виконання робіт в акваторії буями, заборона заходження портофлоту за межі буїв;
- герметичність трубопроводів для гідротранспорту пульпи;
- проведення попередньої підготовки майданчиків для складування ґрунту (винесення в натуру, обвалування, організоване відведення скидальних вод);
- використання відвалу ґрунту, що не перевищує ґрунтомісткість майданчика;
- виконання моніторингу об'єктів охорони навколишнього природного середовища під час будівництва гідротехнічних споруд;
- передача спеціалізованим організаціям відпрацьованих нафтопродуктів, нафтовмісних та фекальних стічних вод, побутових відходів технічного флоту;
- наявність на борту плавзасобів та на причалі постійного запасу сорбентів;
- припинення робіт при хвилюванні з висотою хвилі 3%-ної забезпеченості до 1,0 м, силі вітру до 20 м/сек, температурі оточуючого середовища до -5 С;
- виконання контрольних промірів глибин на ділянках робіт;
- виконання робіт в поза нерестовий період;
- попередня оцінка донних ґрунтів за показниками безпеки для навколишнього середовища.

2. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, а саме:

- розробити спеціальні заходи щодо охорони атмосферного повітря, ґрунтів та інших природних об'єктів на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного чи природного характеру як при будівельних роботах так і при експлуатації підйомно – спускових колій та стапельних колій, вживання заходів для ліквідації причин і наслідків забруднення;
- дотримання вимог щодо охорони праці;
- дотримання правил пожежної безпеки.

3. Для планованої діяльності встановлюються такі умови щодо зменшення транскордонного впливу планованої діяльності,* а саме:

транскордонний вплив не здійснюється

4. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення таких компенсаційних заходів**:

- плата податкових зобов'язань за викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря та скид забруднюючих речовин безпосередньо у водний об'єкт;
- плата за оренду землі.

5. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу планованої діяльності на довкілля**, а саме:

- забезпечення поводження з відходами різних класів небезпеки відповідно вимог Закону України «Про відходи»;
- забезпечити дотримання нормативів гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин у повітрі на межі санітарно-захисної зони відповідно вимог

закону України «Про охорону атмосферного повітря»;

- забезпечити дотримання допустимих рівнів шуму на території найближчої житлової забудови вдень та вночі відповідно ДСП 173-96 «Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів»;
- дотримання вимог Закону України «Про атмосферне повітря».

6. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення післяпроектного моніторингу**, а саме:

- здійснювати первинний облік відходів відповідно типової форми первинної облікової документації № 1-ВТ «Облік відходів та пакувальних матеріалів і тари» (щоквартально) відповідно Закону України «Про відходи».

(зазначається порядок, строки та вимоги до здійснення моніторингу)

7. На суб'єкта господарювання покладається обов'язок із здійснення додаткової оцінки впливу на довкілля на іншій стадії проектування**, а саме:

не потребує

(зазначаються строки та обґрунтовується така вимога)

Висновок з оцінки впливу на довкілля є обов'язковим для виконання. Екологічні умови, передбачені у цьому висновку, є обов'язковими.

Висновок з оцінки впливу на довкілля втрачає силу через п'ять років у разі, якщо не було прийнято рішення про провадження планованої діяльності.

Заступник начальника
управління - начальник відділу
оцінки впливу на довкілля
(керівник структурного підрозділу з оцінки
впливу на довкілля
уповноваженого органу)

(підпис)

І.П. Трофімова

(прізвище та ініціали)

В.о. начальника управління
екології та природних ресурсів
Миколаївської
облдержадміністрації
(керівник уповноваженого територіального/
заступник керівника
уповноваженого центрального органу)



(підпис)

Д.А. Мац

(прізвище та ініціали)

Висновок склав: провідний спеціаліст
відділу оцінки впливу на довкілля

Л.М. Нураєва