

## ДОВІДКА ПРО КОНСУЛЬТАЦІЇ

№ з/п	Уповноважений орган	Редакція частини проекту ДДП/звіту про СЕО, до якого висловлено зауваження (пропозиції)	Зауваження / пропозиція	Спосіб врахування (враховано / не враховано / враховано частково)	Обґрунтування
<b>До проекту Схеми санітарного очищення міста</b>					
1.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Розділ 1 п. 1.2 - в характеристиці водопостачання (стор. 15) не вказані промислові та комунальні підприємства, що мають власні водозабірні споруди, а також відсутня інформація про полив зелених насаджень міста, полив та миття дорожнього покриття.	Не враховано	Вимогами ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схем санітарного очищення населеного пункту» не передбачено наявності опису водопостачання промислових та комунальних підприємств, а також інформації про полив зелених насаджень міста, полив та миття дорожнього покриття.
2.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Розділ 1 п. 1.2 - в характеристиці водовідведення (стор. 15) вказано, що каналізування міста здійснюється по повній роздільній схемі, що не відповідає визначенню, а саме. Повна роздільна система - складається з двох або більше підземних мереж. По одній мережі відводять господарсько-фекальні стічні води та забруднені промислові стічні води на очисні споруди. По іншій мережі відводять атмосферні та умовно чисті промислові стічні води. В межах міста промислові стічні води, як забруднені, так і умовно чисті, відводяться на очисні споруди міста.	Не враховано	Схему розроблено з урахуванням положень містобудівної документації «Проект внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя», затвердженої рішенням Запорізької міської ради від 27.09.2017 №31 «Про затвердження містобудівної документації «Проект внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя» та внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя, затвердженого рішенням Запорізької міської ради від 15.09.2004 №4». Відповідно до вимог п 5.2.3 ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схем санітарного очищення населеного пункту» у підрозділі "Існуючий стан і перспективи розвитку населеного пункту" Схеми наводять

					інформацію з генерального плану населеного пункту.
3.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Розділ 1 п. 1.2 - характеристика системи поверхневого водовідведення, наведена на стор. 15-16 потребує доопрацювання, зокрема: невірно вказано кількість випусків зливової каналізації міста (за даними районних адміністрацій в м. Запоріжжі налічується 68 випусків зливової каналізації); не в повному обсязі наведено водні об'єкти-приймачі зливових вод міста; не вказано кількість випусків зливової каналізації по Хортицькому району; в розділі вказано, що відведення неочищених дощових стоків здійснюється у стічні канали, в балки, на поверхню землі за рельєфом, що не відповідає фактичному стану та суперечить вимогам чинного законодавства (ст. 70 Водного кодексу України).	Не враховано	Схему розроблено з урахуванням положень містобудівної документації «Проект внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя», затвердженої рішенням Запорізької міської ради від 27.09.2017 №31 «Про затвердження містобудівної документації «Проект внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя» та внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя, затвердженого рішенням Запорізької міської ради від 15.09.2004 №4». Відповідно до вимог п 5.2.3 ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схем санітарного очищення населеного пункту» у підрозділі "Існуючий стан і перспективи розвитку населеного пункту" Схеми наводять інформацію з генерального плану населеного пункту.
4.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	У посиланні на проектні рішення Генерального плану міста вказано: «в генплані розроблено принципову схему організації водовідведення та очищення поверхневих й дощових стоків, що передбачає влаштування повних окремих локальних систем каналізації з влаштуванням локальних комплексів очисних споруд дощової каналізації. Також передбачено розширення існуючої дощової мережі й будівництво нових головних та магістральних дощових колекторів, до яких пропонується підключення колекторів із прилеглих вулиць та мікрорайонів, влаштування насосних	Не враховано	Схему розроблено з урахуванням положень містобудівної документації «Проект внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя», затвердженої рішенням Запорізької міської ради від 27.09.2017 №31 «Про затвердження містобудівної документації «Проект внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя» та внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя, затвердженого рішенням Запорізької міської ради від 15.09.2004 №4». Відповідно до вимог п 5.2.3 ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схем санітарного

			<p>станцій. Всі існуючі випуски дощової каналізації підключаються в проектну мережу дощової каналізації, або стоки подаються до проектних очисних споруд.</p> <p>Для територій комунально-складських зон, промислових, автотранспортних підприємств, ринків, автостоянок, автозаправних станцій, гаражів, смітників та інших джерел забруднення, необхідно створити локальні відомчі системи водовідведення та очищення поверхневих і дощових вод різного ступеня складності в залежності від особливостей функціонального використання територій, їх масштабів.»</p> <p>Незрозуміло, яким чином планується будівництво локальних очисних споруд зливових вод та нових мереж зливової каналізації в умовах щільної міської забудови.</p> <p>Також потребує пояснення, яким чином, при проектуванні нових випусків зливової каналізації, будуть дотримані вимоги п. 9 Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою КМУ від 25.03.1999 № 465.</p>		очищення населеного пункту» у підрозділі "Існуючий стан і перспективи розвитку населеного пункту" Схеми наводять інформацію з генерального плану населеного пункту.
5.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	<p>В розділі 1.4 оперативною ціллю А. 1.3. (стор. 21) «Стратегії розвитку міста Запоріжжя до 2028 року» (затверджена рішенням міської ради 20.12.2017 № 57) є безпечне водопостачання та водовідведення. При цьому, пропозиції щодо безпечного водопостачання є декларативними, не містять конкретних заходів, а впровадження замкнених циклів для комунального водопостачання є неможливим.</p>	Не враховано	<p>Конкретні заходи з водопостачання та водовідведення визначаються проектами будівництва, модернізації чи реконструкції об'єктів.</p> <p>Розгляд даних питань не передбачається вимогами ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схем санітарного очищення населеного пункту».</p>

			<p>Потребують конкретизації заходи з поетапної реконструкції мулових ставків з застосуванням сучасних технологій для їх оздоровлення, максимальному скороченню площі з удосконаленням технологічного процесу обробки осаду, покращення відводу мулової води та запобігання забруднення ґрунтових вод, прискорення процесу висихання.</p> <p>Слід зазначити, що при реконструкції ЦОС-1, яка виконувалась у 2002 - 2010 роках, побудовано станцію зневоднення осаду.</p>		
6.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	<p>Необхідно конкретизувати термін виконання заходу з припинення експлуатації полів фільтрації на о. Хортиця, оскільки термін його виконання, передбачений Програмою охорони довкілля, раціонального використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки м. Запоріжжя, затвердженою рішенням Запорізької міської ради від 24.12.2012 № 24 закінчився у 2017 році, а реалізацію заходу не розпочато.</p> <p>Також потребує уточнення які саме ланки ЦОС-1 та ЦОС-2 будуть реконструйовані.</p>	Не враховано	Розгляд даних питань не передбачається вимогами ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схем санітарного очищення населеного пункту».
7.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	<p>В тексті розділу 1.5 та в таблиці 1.5 (стор. 25-26) серед підприємств у сфері санітарного очищення вказано КП «Водоканал» з видом діяльності «вивезення рідких відходів». Слід зазначити, що вказаний вид діяльності не відповідає видам економічної діяльності зазначеного підприємства, наведеним у Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських</p>	Враховано	-

			формувань, розміщеному на веб-сайті Міністерства юстиції України. Таким чином, інформація щодо вивезення рідких відходів КП «Водоканал» підлягає коригуванню, в тому числі і в інших розділах Схеми.		
8.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	В розділі 1.13. невірно визначено місце розташування ЦОС-2, вказаний об'єкт розташований за межами міста. Крім того, в цьому розділі потребує виправлення інформація щодо вивезення рідких відходів КП «Водоканал» (див. зауваження до розділу 1.5).	Враховано	-
9.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Зміст ТЕО щодо проекту «Стічні води та біохімічне очищення в місті Запоріжжя, Україна» потребує конкретизації з урахуванням зауважень до розділу 1.4 Схеми.	Не враховано	Розгляд даного питань не передбачається вимогами ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схем санітарного очищення населеного пункту».
10.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	В розділах, що стосуються прибирання території міста (1.29 - 1.33), не відображено прибирання територій ринків, великих мережевих гіпермаркетів, автостоянок, гаражів, які є джерелами надходження забруднень до мереж зливової каналізації міста.	Не враховано	Розгляд даного питань не передбачається вимогами ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схем санітарного очищення населеного пункту».
11.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	В розділі 4 не враховано потреби у прибиранні територій ринків, великих мережевих гіпермаркетів, автостоянок, гаражів (див. зауваження до пп. 1.29 - 1.33).	Не враховано	Розгляд даного питань не передбачається вимогами ДБН Б.2.2-6:2013 «Склад та зміст схем санітарного очищення населеного пункту».
12.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	В розділі 4.4.3 вказано не всі водозабори поверхневих вод, які використовуються для заправління поливально-мийних і підмітально-прибиральних машин водою. Крім того, невірно вказано місце розташування водозабору АТ «Мотор-Січ».	Враховано частково	Розділ 4.4.3 Схеми щодо місць заправління поливально-мийних і підмітально-прибиральних машин водою викладено з урахуванням інформації комунальних підприємств міста.

13.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Проектні рішення щодо упорядкування мереж зливової каналізації, викладені в розділі 4.7, потребують доопрацювання з урахуванням існуючої забудови, розташування діючих інженерних комунікацій і вимог чинного природоохоронного законодавства (див. зауваження до п. 1.2).	Не враховано	Схему розроблено з урахуванням положень містобудівної документації «Проект внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя», затвердженої рішенням Запорізької міської ради від 27.09.2017 №31 «Про затвердження містобудівної документації «Проект внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя» та внесення змін до генерального плану міста Запоріжжя, затвердженого рішенням Запорізької міської ради від 15.09.2004 №4», зокрема проектні рішення щодо упорядкування мереж зливової каналізації, які зазначені у Схемі, відповідають проектним рішенням Генерального плану міста.
14.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	В розділі 6 не висвітлено вплив об'єктів схеми санітарної очистки та проведення робіт з санітарної очистки на поверхневі водні об'єкти. Не вказано екологічні обмеження і заходи щодо зменшення негативного впливу на поверхневі водні об'єкти та підземні води.	Враховано	-
15.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	У п. 1.11 Розділу 1 - не зазначено подальших шляхів поводження з небезпечними відходами (використані батарейки) після їх збирання приватними або волонтерськими організаціями, а саме: організацій та установ, які будуть здійснювати їх зберігання, до подальшої утилізації відходів.	Враховано	-
16.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Вважаємо за доцільне п. 1.12 Розділу 1 (відходи транспортних засобів) віднести до Розділу 1 п. 1.11 у зв'язку з наявністю небезпечних складників у складі відходів, з подальшою	Враховано	-

	адміністрації		передачею суб'єктам господарювання, що мають ліцензію у сфері поводження з небезпечними відходами. Крім того інформація щодо діяльності підприємства ПП «Меркурій» у сфері поводження з відходами потребує уточнення.		
17.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	У п. 1.12 Розділу 1 в деяких з зазначених суб'єктів господарювання у сфері поводження з небезпечними відходами, відсутня ліцензія на здійснення операції «утилізація» з: клінічні та подібні їм відходи, а саме - відходи, що виникають у результаті медичного догляду, ветеринарної чи подібної практики, і відходи, що утворюються у лікарнях або інших закладах під час досліджень, догляду за пацієнтами або при виконанні дослідницьких робіт.	Враховано	-
18.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	п. 1.25 Розділу 1 «Власником МВВ є ТОВ «ВЕЛЬТУМ-Запоріжжя»	У п. 1.25 Розділу 1, зазначено власником МВВ ТОВ «ВЕЛЬТУМ-Запоріжжя». Зазначену інформацію пропонуємо викласти у наступній редакції: «Полігон № 1 експлуатує ТОВ «ВЕЛЬТУМ-Запоріжжя»	Не враховано	Згідно з Паспортом Місця Видалення Відходів № 01.163МВВ-1 власником МВВ є ТОВ «ВЕЛЬТУМ-Запоріжжя»
19.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	У п. 2.8 Розділу 1: передбачити граничний термін зберігання небезпечних відходів у спеціально обладнаних комунальних пунктах.	Враховано	-
20.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Привести у відповідність до Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року інформацію щодо встановлення контейнерів на майданчиках для збору батарейок та інших небезпечних відходів	Не враховано	Інформація щодо встановлення контейнерів на майданчиках для збору батарейок та інших небезпечних відходів зазначена у Схемі відповідно до вимог Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року,

					затвердженою розпорядженням КМУ від 08.11.2017 № 820-р.
21.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Вимоги щодо відокремлення небезпечних відходів потребують доопрацювання в частині зазначення відповідної законодавчої бази щодо відокремлення небезпечних відходів, а не зберігання та видалення, як визначено у ст. 33 ЗУ «Про відходи»	Враховано	-
22.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Передбачити збирання небезпечних відходів тільки у відповідних комунальних пунктах, визначених Національною стратегією управління відходами в Україні до 2030 року	Не враховано	Національною стратегією управління відходами в Україні до 2030 року, затвердженою розпорядженням КМУ від 08.11.2017 № 820-р, не визначено, що збирання небезпечних відходів має здійснюватися тільки у відповідних комунальних пунктах.
23.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	«Для успішного вирішення проблеми ртутьвмісних відходів необхідно створити систему їх збирання та зберігання з подальшою передачею на утилізацію».	В частині поводження з ртутьвмісними відходами (люмінесцентні лампи) вважаємо за доцільне доповнити, в частині передачі небезпечного відходу «суб'єкту господарювання, що має відповідну ліцензію у сфері поводження з небезпечними відходами». Крім того пропонуємо створити пункти прийому відповідних відходів у комунальних пунктах.	Враховано	-
24.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	Інформація щодо технологічних вимог щодо поводження з небезпечними відходами потребує внесення уточнень щодо нормативно-правового документу, що регламентує «складання спеціального паспорту».	Враховано	-



**До Звіту про стратегічну екологічну оцінку проекту Схеми санітарного очищення міста**

1.	Департамент екології та природних ресурсів Запорізької обласної державної адміністрації	-	У розділі 2.7 «Здоров'я населення» наведено статистичну інформацію щодо захворюваності населення, при цьому відсутнє посилання на первинне джерело інформації.	Враховано	-
----	---	---	--	-----------	---