

27.07.2019

ШОСТКИНСЬКА МІСЬКА РАДА
КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«ВИРОБНИЧЕ УПРАВЛІННЯ ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА»
41100, м. Шостка, вул. Прорізна, 17, Розрахунковий рахунок № 26002834662561 в АТ «Банк «Грант»
відділення № 34 МФО 000351607
тел. 7-05-59, 2-05-89, E-mail: vodokanalhostka@ukr.net
код ЄДРПОУ 03352935

12.06.19 № 386
На № _____ от _____

Державна регуляторна служба
України

01011, м. Київ, вул. Арсенальна, 9/11

Проект рішення Шосткинської
міської ради «Про затвердження
Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення міста Шостка»

На виконання ст. 34 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» для підготовки пропозицій до регуляторного акту – проекту рішення Шосткинської міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка» надсилаємо наступні документи:

1. Проект рішення Шосткинської міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка» (на 22 арк.).
2. Аналіз регуляторного впливу до проекту рішення виконавчого комітету Шосткинської міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка» (на 12 арк.).
3. Експертний висновок регуляторного впливу проекту рішення Шосткинської міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка» (на 4 арк.).
4. Копії оприлюдненого повідомлення про оприлюднення проекту регуляторного акту – проекту рішення Шосткинської міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка» (на 11 арк.).

Директор КП ВУВКГ
«Водоканал»

О.М.Міхньов



АНАЛІЗ РЕГУЛЯТОРНОГО ВПЛИВУ
до проекту рішення виконавчого комітету Шосткинської міської ради
«Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого
водовідведення міста Шостка»

Даний аналіз регуляторного впливу (надалі – Аналіз) розроблено на виконання та з дотриманням вимог Закону України "Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності" від 11.09.2003 р. № 1160-IV, Методики проведення аналізу впливу регуляторного акта, що затверджена постановою Кабінету Міністрів України від 11.03.2004 р. № 308 і визначає правові та організаційні засади реалізації проекту рішення виконавчого комітету Шосткинської міської ради, як регуляторного акта.

I. Визначення проблеми

Система централізованого водовідведення м. Шостка призначена для приймання, відводу і очищення стічних вод з подальшим випуском їх у водойму. Якість очистки стічних вод, що випускаються у водойму, повинна відповідати гранично допустимому скиду згідно затвердженого дозволу на спеціальне водокористування.

Для запобігання порушення встановлених нормативів гранично допустимого скидання забруднюючих речовин зі стічними водами в р.Шостку (басейн р.Десни) необхідно, щоб на вході до Біологічних очисних споруд КП ВУВКГ «Водоканал» концентрації забруднюючих речовин стічних вод не перевищували певні значення – допустимі концентрації (ДК).

Забезпечення дотримання визначених ДК забруднюючих речовин стічних вод на вході до очисних споруд можливо тільки тоді, коли концентрації забруднюючих речовин стічних вод підприємств м.Шостка, що скидаються у міську каналізацію, в свою чергу не перевищували визначених для них величин.

Проблема, яку необхідно вирішити шляхом державного регулювання, полягає в забезпеченні якісного очищення стічних вод на Біологічних очисних спорудах перед скидом їх в р. Шостку.

З метою підвищення ефективності та надійності функціонування системи водовідведення міста Шостка, відповідно до вимог Законів України: „Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення”, „Про охорону навколошнього природного середовища”, „Про забезпечення санітарного та епідеміологічного благополуччя населення”, „Про благоустрій населених пунктів” виникла необхідність у затвердженні Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста Шостка.

Основні групи (підгрупи), на які проблеми спрямують вплив:

Групи (підгрупи)	Так	Ні
Громадяни	Так	–
Держава, у т.ч.:		
Орган місцевого самоврядування	Так	–
Суб’єкти господарювання	Так	–
у т.ч. суб’єкти малого підприємництва	Так	–

ІІ. Цілі державного регулювання.

Основними цілями прийняття регуляторного акта є:

- безпечна експлуатація і довговічність мереж системи централізованого водовідведення (запобігання замулювання, зажирювання, закупорки і загазованості трубопроводів, а також агресивного впливу на матеріал труб, колодязів, устаткування й здоров'я обслуговуючого персоналу);
- якісна робота очисних споруд КП ВУВКГ «Водоканал», поліпшення очистки стічних вод (запобігання порушення технологічного режиму очищення стічних вод внаслідок наднормативного надходження забруднюючих речовин);
- встановлення допустимої концентрації для кожної забруднюючої речовини, що може скидатися споживачами в систему централізованого водовідведення, відповіальність та міри впливу за їх порушення, а також відображення місцевих особливостей приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення.
- провадження ефективного контролю щодо скиду стічних вод до системи централізованого водовідведення;
- мотивування підприємств, організацій, установ та фізичних осіб-підприємців дотримання встановлених норм ДК забруднюючих речовин стічних вод при скиді до системи централізованого водовідведення;
- затвердження порядку виявлення та впровадження заходів впливу у разі порушення вимог щодо скиду стічних вод до системи централізованого водовідведення(відключення від системи централізованого водопостачання та водовідведення, стягнення з виробника грошових сум за порушення природоохоронного законодавства, тощо);
- забезпечення охорони навколошнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод.

ІІІ. Визначення та оцінка альтернативних способів досягнення цілей

Відмова від запропонованого регулювання, тобто залишення ситуації без змін приведе до порушень у роботі систем централізованого водовідведення, зниження ефективності роботи системи і до небезпечності її експлуатації та незабезпечення охорони навколошнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод підприємств м. Шостка.

Прийняття запропонованого регулювання, тобто зміна ситуації приведе до запобігання порушень у роботі систем централізованого водовідведення, підвищення ефективності роботи системи і безпеки її експлуатації та забезпечення охорони навколошнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод підприємств.

3.1 Визначення альтернативних способів.

Вид альтернативи	Опис альтернативи
Альтернатива 1	Ввести в дію запропонований регуляторний акт.
Альтернатива 2	Залишити наявний стан справ без змін.

3.2 Оцінка вибраних альтернативних способів досягнення цілей.

Нижче наведено опис вигод та витрат за кожною альтернативою для сфер інтересів держави, громадян та суб'єктів господарювання.

3.2.1 Оцінка впливу на сферу інтересів держави.

Таблиця 1

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1	<p>Введення в дію запропонованого акта забезпечить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - безпечну експлуатацію мереж міської системи каналізації; - запобігання порушення технологічного режиму очищення стічних вод внаслідок наднормативного надходження забруднюючих 	Реалізація проекту регуляторного акта не потребує додаткових витрат з державного та/або місцевого бюджету.

	<p>речовин;</p> <p>- попередження забруднення водного об'єкту недостатньо очищеними стічними водами.</p>	
Альтернатива 2	У разі неприйняття запропонованого нормативно-правового акта, вигоди відсутні.	Витрати відсутні.

3.2.2 Оцінка впливу на сферу інтересів громадян.

Таблиця 2

Вид альтернативи 1	Вигоди 2	Витрати 3
Альтернатива 1	<p>Вигодою введення в дію запропонованого регуляторного акта є прозорість та якість для населення умов діяльності КН ВУВКГ „Водоканал”, покращення екологічного стану міста. Створює єдиний порядок та умови для приймання стічних вод підприємств до системи централізованого водовідведення, за яких не порушується робота комунальних каналізаційних мереж та споруд, забезпечується безпека їх експлуатації та знешкодження стічних вод на каналізаційних очисних спорудах, забезпечує ефективну процедуру проведення контролю за складом та властивостями стічних вод, що скидаються підприємствами до системи централізованого водовідведення, виконання вимірювань показників складу та властивостей проб стічних вод.</p>	Витрати відсутні.
Альтернатива 2	<p>Стан сирав залишиться без змін.</p> <p>Вигоди відсутні.</p>	<p>Витрати власників контролю КН ВУВКГ „Водоканал” на відновлення технічного стану очисних споруд через неконтрольований скид стічних вод споживачів зі значним перевищенням допустимих концентрацій забруднюючих речовин..</p> <p>Втрати контролю КН ВУВКГ „Водоканал”, які можливо спрямувати на заходи щодо поліпшення екологічного стану міських очисних споруд.</p>

3.2.3 Оцінка впливу на сферу інтересів суб'єктів господарювання.
 таблиця 3

Показник	Великі	Середні	Малі	Мікро	Разом
Кількість суб'єктів господарювання, що підпадають під дію регулювання, одиниць на момент підготовки регуляторного акта	-	7	26	575	608
Нитома вага групи у загальній кількості, %	-	1,16	4,27	94,57	100

Таблиця 4

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1	<p>Вигодою введення в дію запропонованого регуляторного акта є запобігання порушенням у роботі системи централізованого водовідведення, підвищення ефективності роботи системи і безпеки її експлуатації та забезпечення охорони навколошнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод підприємств та житлового сектору.</p> <p>Правилами регулюються відносини між КП ВУВКГ „Водоканал” і споживачами, а також дотримання та виконання нормативів водовідведення по кількості і якості стічних вод, прийнятих від споживачів у систему.</p> <p>Вигодою введення в дію запропонованого регуляторного акта є можливість користуватися врегульованим сдином для всіх споживачів та прозорим механізмом контролю за якістю та кількістю стічних вод споживачів, що скидаються в міську каналізаційну мережу.</p>	<p>Витрати на встановлення локальної очисної споруди на каналізаційному винищувачі згідно з вимог Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджених Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 01.12.2017 № 3162.</p> <p>Витрати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями згідно „Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення” та визначаються для кожного випадку окремо. Тобто відповідно до виневинності порядку, розмір плати, що сплачуватимуть суб'єкти господарювання, за скид понаднормативно забруднених стічних вод, буде залежати від обсягу стічних вод та перевищення допустимих концентрацій забруднюючих речовин.</p>
Альтернатива 2	Вигоди відсутні.	Витрати відсутні.

3.2.4 Сумарні витрати для суб'єктів господарювання великого, середнього та малого підприємництва.

Таблиця 5

Сумарні витрати за альтернативами	Сума витрат, грн.
Альтернатива 1	102559,6
Альтернатива 2	-

ВИТРАТИ

на одного суб'єкта господарювання великого, середнього та малого підприємництва, які виникають внаслідок дії регуляторного акта

Розрахунок вартості 1 людино-години:

Для розрахунку використовується розмір мінімальної заробітної плати станом на 01.01.2019 р. – 4173,00 грн. У погодинному визначені розмір становить 25,13 грн. (ст.8 Закону України від 23.11.2018 р.№ 2629-VIII)

Таблиця 6

№ з/п	Витрати	За перший рік, тис.грн	За 5 років, тис.грн		
		1	2	3	4
1.	Витрати на придбання основних фондів, обладнання та приладів, сервісне обслуговування, навчання/ підвищення кваліфікації персоналу тощо, грн.	-	-	-	-
2	Податки та збори (зміна розміру податків/зборів, виникнення необхідності у сплаті податків/зборів), грн.	-	-	-	-
3	Витрати, пов'язані із веденням обліку, підготовкою та поданням звітності державним органам, грн.	4,00 год. x 25,13 грн. 100,52	502,6	-	-
4	Витрати, пов'язані з адмініструванням заходів державного нагляду (контролю) (перевірок, штрафних санкцій, виконання рішень/ приписів тощо), грн.	-	-	-	-
5	Витрати на отримання адміністративних послуг (дозволів, ліцензій, сертифікатів, атестатів, погоджень, висновків, проведення незалежних/обов'язкових експертіз, сертифікацій, атестації тощо) та інших послуг (проведення наукових, інших експертіз, страхування тощо), грн.	-	-	-	-
6	Витрати на оборотні активи (матеріали, канцелярські товари тощо), грн.	69,00	345,00	-	-
7	Витрати, пов'язані із наймом додаткового персоналу, грн.	-	-	-	-
8	Інше (уточнити), грн.	-	-	-	-
9	РАЗОМ (сума рядків: 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8), грн.	169,52	847,60	-	-

1	2	3	4
10	Кількість суб'єктів господарювання великого, середнього та малого підприємництва, на яких буде понищено регулювання, одиниць	605	605
11	Сумарні витрати суб'єктів господарювання великого та середнього підприємництва, на виконання регулювання (вартість регулювання) (рядок 9 х рядок 10), грн.	102559,6	512798,0

IV. Вибір найбільш оптимального альтернативного способу досягнення цілей

Рейтинг результативності (досягнення цілей під час вирішення проблеми)	Бал результативності (за чотирибалльною системою оцінки)	Коментарі щодо присвоєння відповідного бала
Альтернатива 1 Прийняття запропонованого регуляторного акта	4	<p>Прийняття запропонованого регуляторного акта забезпечить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - створення належних правових підстав та умов для безпечної й безперебійного функціонування систем централізованого водовідведення та очищення стічних вод споживачів; - виконання вимог Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» - забезпечить стабільну роботу міських очисних споруд (запобігання порушення технологічного режиму очистки внаслідок наднормативного надходження забруднюючих речовин); - забезпечить екологічну безпеку водоймищ міста (попередження їх забруднення недостатньо очищеними стічними водами); - сприятимуть отриманню

			<p>споживачами міста якісних послуг з водовідведення;</p> <ul style="list-style-type: none"> - зменшення обсягу протиріч між учасниками відносин, на яких поширюються даний регуляторний акт, в процесі здійснення відбору проб стічних вод споживачів .
Альтернатива 2 Залишення існуючої на даний момент ситуації без змін	1		<p>У разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін не забезпечить досягнення поставленої мети.</p>
Рейтинг результативності	Вигоди (підсумок)	Витрати (підсумок)	Обґрунтування відповідного місця альтернативи у рейтинг
Альтернатива 1 Прийняття запропонованого регуляторного акта	<p>Реалізація державної політики у сфері водовідведення.</p> <p>Дотримання вимог чинного законодавства, виконання вимог Закону України "Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення".</p> <p>Поліпшення екологічного стану та якості природних вод, прискорення процесів самовідновлення.</p> <p>Забезпечення контролю у сфері надання послуг з водовідведення.</p> <p>Додержання стандартів, норм</p>	<p>У разі виявлення перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів можливе нарахування та стягнення плати за скид понаднормативних забруднень.</p>	<p>Цілі прийняття регуляторного акта будуть досягнуті повною мірою.</p> <p>Дотримання установлених кількісних та якісних показників стічних вод на випусках у систему централізованого водовідведення м. Шостка.</p> <p>Врегулювання зобов'язань учасників відносин на яких поширюються дії місцеві Правила приймання.</p> <p>Удосконалення нормативно-правової бази.</p> <p>Створення умов для попередження порушень у роботі систем централізованого водовідведення міста Шостка та очищення стічних вод, підвищення ефективності роботи та забезпечення нележної експлуатації систем водовідведення, а також</p>

	<p>та правил у сфері водовідведення стічних вод та рідких відходів на міські очисні споруди.</p> <p>Створення умов для впровадження нових сучасних технологій та обладнання.</p> <p>Забезпечення громадян міста Шостка належними умовами життедіяльності</p> <p>Захист інтересів суб'єктів господарювання-споживачів послуг водовідведення та обґрунтоване, правомірне нарахування суб'єктам господарювання платежів за скид стічних вод до систем централізованого водовідведення з перевищеннем ДК забруднень</p>		<p>охорони навколошнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод, що в свою чергу є гарантуванням безпеки життя і здоров'я людей.</p>
Альтернатива 2 Залишення існуючої на даний момент ситуації без змін	У разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін, вигоди для держави, громадян та суб'єктів господарювання	Збільшення звернень та скарг від споживачів щодо якості надання послуг з централізованого водовідведення.	У разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін, вигоди для держави, громадян та суб'єктів господарювання відсутні.

	відсутні.	Збільшення витрат робочого часу на проведення відповідної роботи з споживачами та внесення змін до договорів.	
--	-----------	---	--

Рейтинг	Аргументи щодо переваги обраної альтернативи/причини відмови від альтернативи	Оцінка ризику зовнішніх чинників на дію запропонованого регуляторного акта
Альтернатива 1 Прийняття запропонованого регуляторного акта	<p>У разі прийняття регуляторного акта, для держави вигода полягатиме в створенні умов для попередження порушень у роботі систем централізованого водовідведення та очищення стічних вод, підвищення ефективності роботи та забезпечення належної експлуатації систем водовідведення, а також охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод, що в свою чергу є гарантуванням безпеки життя і здоров'я людини. Тому обраним альтернативним способом вирішення проблеми є розроблення регуляторного акта.</p> <p>Крім цього, дана альтернатива є найбільш привабливою за наступними причинами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дотримання вимог діючого законодавства у сфері охорони навколишнього природного середовища; - приведення вимог щодо контролю скиду надмірних забруднень та дощових і талих стічних вод у відповідність до діючого законодавства, що зменшить безпеку забруднення навколишнього середовища; 	<p>Упродовж деякого часу дії регуляторного акта може впливати низька обізнаність суб'єктів, на яких поширюється дія цього регуляторного акта.</p> <p>Найбільшими зовнішніми ризиками є:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зміни в чинному законодавстві України, які можуть привести до необхідності внесення змін регуляторного акта; - порушення вимог запропонованого регуляторного акта споживачами.

	<p>- доведення якості очистки стічних вод до встановлених нормативів гранично допустимих скидів, врегулювання відносин між виробником (виконавцем) послуг з водовідведення та споживачами, що скидають стічні води до систем централізованого водовідведення міста Шостка;</p> <p>- прозорість та зрозумілість механізму визначення обсягу стічних вод, що утворюється внаслідок випадання атмосферних опадів, сніготанення та здійснення поливально-мийних робіт під час прибирання територій для суб'єктів господарювання.</p>	
Альтернатива 2 Залишення існуючої на даний момент ситуації без змін	Прогалина у законодавстві, яка виникла після скасування Правил, приведе до неконтрольованого скиду промисловими підприємствами забруднюючих речовин (у тому рахунку і особливо токсичних рідких відходів - кислотних, лужних, нафтопродуктів, токсичної органіки, які зараз вивозяться на спеціальні полігони та там знезаражуються), що в свою чергу може викликати загрозу виникнення екологічної катастрофи.	Зовнішні чинники на дію регуляторного акта у разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін відсутні

V. Механізми та заходи, які забезпечать розв'язання визначеної проблеми

Проектом цього регуляторного акта передбачається затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка (далі - Правил).

Проектом Правил передбачена регламентація умови і порядку приймання рідких відходів, вимог до складу та властивостей стічних вод, що скидаються до системи централізованого водовідведення міста, контроль за скидами стічних вод до системи централізованого водовідведення міста, умови приймання стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення міста, встановлення плати за скидання стічних вод у каналізаційну мережу і відповідальність за порушення Правил.

Реалізація такого регуляторного акта забезпечить запобігання порушення у роботі мереж і споруд системи централізованого водовідведення міста, підвищення ефективності роботи цих споруд і безпеки їх експлуатації, охорони навколошнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод підприємств і житлового сектору, надасть можливість захиstitи інтереси споживачів послуг водовідведення та обґрунтувати правомірність нарахувань підприємствами водопровідно-каналізаційного господарства згідно з діючим законодавством України.

Регуляторним актом визначаються умови приймання стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення міста Шостка, контроль за скиданням стічних вод у каналізаційну мережу, контроль за очищенням стічних вод гранично - допустимими скиданнями забруднень у водні об'єкти, забезпечення якісної і безаварійної роботи каналізаційних мереж та міських очисних споруд.

Укладення відповідних договорів між суб'єктами господарювання та підприємствами водопровідно-каналізаційного господарства.

Встановлення терміну на реалізацію заходів з якості доведення стічних вод для суб'єктів господарювання, які в супереч діючому законодавству не мають локальних очисних споруд та встановлення розміру додаткової оплати за понаднормативне приймання забруднених стоків до системи централізованого водовідведення при порушенні вимог щодо якості режиму їх скидання.

VI. Оцінка виконання вимог регуляторного акта залежно від ресурсів чинних розпоряджень органів виконавчої влади чи органи місцевого самоврядування, фізичні та юридичні особи, які повинні проваджувати або виконувати ці вимоги

Для впровадження вимог цього регуляторного акта не потрібно додаткових витрат з бюджету. Здійснення планових заходів з державного нагляду (контролю) вже віднесене до компетенції відповідних органів державної влади. Введення в дію регуляторного акта не потребує збільшення штату державних службовців та додаткового створення нових комунальних служб.

VII. Обґрунтування запропонованого строку дії регуляторного акта
Обмеження строку дії акта немає.

Структура запропонованого проекту рішення розроблена з урахуванням можливості додовнення або внесення змін до нього у разі внесення змін до чинного законодавства України.

VIII. Визначення показників результативності дії регуляторного акта

Кількісними показниками результативності дії регуляторного акта є:

- систематичне обстеження та здійснення лабораторного контролю подо дотримання величин ДК забруднюючих речовин у стічних водах Споживачів при водовідведенні у міську каналізаційну мережу м. Шостка, відповідно до розділу 6 Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м.Шостка.

- виявлені порушення в частині наднормативного та понаддіймітного скиду забруднюючих речовин у систему централізованого водовідведення м.Шостка пред'являти споживачам претензії та позови;

Якісними показниками результативності дії регуляторного акта є:

- забезпечення охорони навколошнього природного середовища від забруднення скиданням стічних вод споживачів;
- рівень поінформованості суб'єктів господарювання з основними положеннями акта.

IX. Визначення заходів, за допомогою яких здійснюватиметься відстеження результативності дії регуляторного акта

У разі прийняття регуляторного акта послідовно здійснюватиметься відстеження його результативності згідно зі статтею 10 Закону України „Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності” та Методикою відстеження результата виності регуляторного акту, затвердженою постановою Кабінету Міністрів України від 11.03.2004 за № 308.

Стосовно регуляторного акта послідовно буде здійснено базове, повторне та періодичне відстеження його результативності за показниками, визначеними під час проведення аналізу регуляторного впливу до нього на підставі даних, наданих хіміко-вимірювальною лабораторією стічних вод.

Базове відстеження результативності регуляторного акта буде проведено на етапі підготовки проекту регуляторного акта до набрання ним чинності.

Відстеження результативності буде проведено через рік (в термін не пізніше двох років) з дня набрання ним чинності.

Періодичні відстеження будуть проводитися раз на кожні три роки, починаючи з дати закінчення заходів з повторного відстеження результативності даного регуляторного акта.

Метод проведення відстеження результативності статистичний. Відстеження результативності здійснюватиметься на підставі статистичних даних.

Міський голова



М.І.Нога

ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

постійної депутатської комісії Шосткинської міської ради з питань архітектури, промисловості, будівництва, комунального господарства, приватизації, транспорту, зв'язку та земельних ресурсів щодо проекту рішення виконкому Шосткинської міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка»

На виконання вимог статті 34 Закону України від 11.09.2003 №1160-IV «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» із внесеними до нього змінами, постійна депутатська комісія Шосткинської міської ради з питань архітектури, промисловості, будівництва, комунального господарства, приватизації, транспорту, зв'язку та земельних ресурсів розглянула проект рішення виконкому Шосткинської міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка» з аналізом регуляторного впливу та встановила наступне.

Розробниками проекту регуляторного акта є Комунальне підприємство «Виробниче управління водопровідно – каналізаційного господарства».

1. Відповідність проекту регуляторного акта принципам державної регуляторної політики, встановленим статтею 4 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності»

При підготовці проекту регуляторного акта – рішення виконкому Шосткинської міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка» обґрунтована необхідність державного регулювання.

Регуляторний акт поширюється на суб'єктів господарювання, які надають послуги з централізованого водовідведення (відведення та/або очищення стічних вод) та на всі підприємства, установи, організації, незалежно від форм власності та відомчої належності, які скидають стічні води до систем централізованого водовідведення.

Статтею 13 Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» встановлено, що до повноважень органів місцевого самоврядування у сфері питної води, питного водопостачання та

водовідведення, серед іншого, належить затвердження місцевих правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення населених пунктів.

Відповідно до ст. 13-1 місцеві правила розробляються на підставі та з урахуванням вимог правил приймання стічних вод та порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджених центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері житлово – комунального господарства і затверджуються відповідним органом місцевого самоврядування.

Відповідно до наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово - комунального господарства України від 01.12.2017р. №316, виробник розробляє місцеві Правила приймання, в яких враховують місцеві особливості приймання та очищення стічних вод, а також визначають допустиму концентрацію забруднюючих речовин, що можуть скидати до системи централізованого водовідведення. Такі Правила приймання затверджуються органами місцевого самоврядування та є обов'язковими для виробників та споживачів на певній території.

З метою дотримання принципів передбачуваності, прозорості та врахування громадської думки, проект регуляторного акту було включено до Плану діяльності з підготовки проектів регуляторних актів Шосткинської міської ради на 2019 рік, затвердженого рішенням міської ради від 15.04.2019р. №96 , здійснені заходи щодо доведення проекту до громадськості, зокрема розміщено повідомлення про оприлюднення проекту регуляторного акта та безпосередньо проект з аналізом його регуляторного впливу на офіційному сайті Шосткинської міської ради (<https://shostka-rada.gov.ua>) у розділі «Регуляторна політика», на сайті КП ВУВКГ «Водоканал» (<https://vodoksh.jimdo.com>) у розділі «Інформація» та в номері газети «Полісся» від 25.04.2019р.

Протягом вказаного терміну з 25.04.2019р по 25.05.2019р. на адресу Шосткинської міської ради і КП ВУВКГ «Водоканал» пропозицій та зауважень від фізичних та юридичних осіб, їх об'єднань щодо проекту регуляторного акту не надходило.

Таким чином, проект регуляторного акта - «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка» з аналізом його регуляторного впливу відповідає усім принципам державної регуляторної політики, встановленим статтею 4 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері

господарської діяльності», а саме: доцільність, адекватність, ефективність, передбачуваність, прозорість.

2 Відповідність проекту регуляторного акта вимогам статті 8 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» щодо підготовки аналізу регуляторного впливу.

Даний аналіз регуляторного впливу до проекту регуляторного акту рішення виконкому Шосткинської міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Шостка» розроблений відповідно Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» та постанови Кабінету Міністрів України від 11.03.2004р. №308 «Про затвердження методик проведення аналізу впливу та відстеження результативності регуляторного акта», визначає правові та організаційні засади реалізації проекту регуляторного акту.

Зокрема, розробленим аналізом регуляторного впливу:

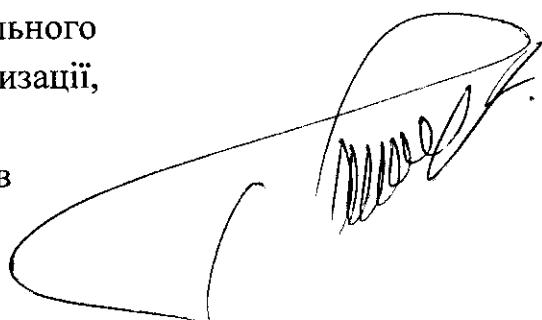
- визначено та проаналізовано проблему, яку пропонується розв'язати шляхом державного регулювання господарських відносин, оцінено важливість цієї проблеми; обґрутовано, чому визначена проблема не може бути розв'язана за допомогою ринкових механізмів і потребує державного регулювання, або за допомогою діючих регуляторних актів;
- визначено цілі державного регулювання;
- визначено альтернативні способи досягнення встановлених цілей;
- визначено очікувані результати прийняття запропонованого регуляторного акта, у тому числі проведено розрахунок очікуваних витрат та вигод суб'єктів господарювання, громадян внаслідок дії регуляторного акта;
- описано механізми і заходи, які забезпечать розв'язання визначені проблеми шляхом прийняття запропонованого регуляторного акта;
- обґрутовано можливість досягнення встановлених цілей у разі прийняття запропонованого регуляторного акта;
- обґрутовано запропонований строк чинності регуляторного акта;
- визначено показники результативності регуляторного акта;
- визначено заходи, за допомогою яких буде здійснюватися відстеження результативності регуляторного акта в разі його прийняття.

3. Узагальнений висновок.

Постійна депутатська комісія міської ради з питань архітектури, промисловості, будівництва, комунального господарства, приватизації, транспорту, зв'язку та земельних ресурсів щодо проекту рішення Шосткинської міської ради за підсумками розгляду вважає, що проект регуляторного акта – проект рішення міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста шостка» та аналіз його регуляторного впливу відповідають вимогам ст.ст 4,8 Закону України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності».

Голова депутатської комісії
Шосткинської міської ради
з питань архітектури, промисловості,
будівництва, комунального
господарства, приватизації,
транспорту, зв'язку
та земельних ресурсів

Г.І.Гордієнко



ТОВ «Редакція газети «Полісся»



№18
(13072)
четвер,
25 квітня 2019 р.

Ціна 6 грн.

85 % Избирателей на 160 округе

Виборы Президента України

ОТДАЛИ ГОЛОСА

ЗА ВЛАДИМИРА ЗЕЛЕНСКОГО

В 160-м округе отдали свой голос во втором туре выборов Президента Украины почти 81 тысяча избирателей. Явка по Конотопско-Шосткинскому округу составила 60,5%. Активность избирателей в целом по Украине - 62,09%. Так, за Владимира Зеленского отдали свой голос 68 805 избирателей, а за Петра Порошенко - 10 400. Таким образом, 85% жителей Шостки, Конотопа, Кролевца и, соответственно, их районов выбрали лидером государства Владимира Зеленского.



Лічені дні віддають нас від найсвітлішого свята - Великоднія. Цей день завжди був для християн вілленням найвищих цінностей - терпіння, добра, любові, надії. Щиро бажаю, щоб ваш дм зігріли благополуччя та радість, щоб у вашій душі запанувала впевненість у майбутньому та повага до ближнього. Свято Великодня укріплює в людських серцях віру в торжество справедливості, бажання зробити світ більш добрим і красивим. Господь благословить кожну родину та нашу Шостку на гідні справи в майбутньому, укріпити наші серця вір та подає мир Україні!

Міський голова Микола Нога.

ДОРОГІ БРАТИ І СЕСТРИ! ХРИСТИС ВОСКРЕС!

Від широкого серця вітаю вас зі святим Христовим Воскресінням! У ці пасхальні дні серця людей наповнюються радістю. Свято зміцнює віру в торжество миру, добра і справедливості, символізує лю-



(продовження 14-ї стор.)

допустиму концентрацію, що встановлена для цих речовин у водних об'єктах (загальнотоксичні та біоруйнільні), складання якісно дозволено санітарно-епідеміологічними нормативами).

5. Концентровані патоки розчини та кубосі запішки, гальванічні розчини (електроліти) як види, так і відрізько-види, осади (шлами) локальних очисних споруд, осади відстійників, пасток, фільтри, відходи очищання повітря (пилогази), обмінні склони, активоване вугілля, концептриовані розчини регенерації систем водопідготовки, концентрати, юон-роствесія під час роботи установок очищення води з використанням мембраних технологій (зорянка зворотного осмосу), хімічні реактиви та реагенти.

6. Буль-матеріали, відроджені відходи, босні та переробки м'яса, каністра, цільна кров, відходи обробки шкіри, відходи тераріннізації та патогенічні фекалії.

7. Тверді побутові відроди, сміття, що збирється під час сухого прибирання приміщень, будівельні матеріали, відроди сміття, відрачований грунт транспортуючої розчини від підземних прокладок, робіт, грунт, зола, шлак, окапина, цемент та інші в зсуці речовини, стружка, скло, пінопластові частини обробки матеріалів, скла, каменної та інші мінезеральні матеріали, рослинні залізничні відроди (листя, трава, деревинні відроди тощо), завинятком попередньо гомогенізованих плодоовочевих відрод та речовин.

8. Волокнисті матеріали (натуральні, штучні або синтетичні волокна, в тому числі волосся, волна), тара, пакувальні матеріали та їх елементи, металева стружка, тирса, окапина, синтетичні матеріали (полімерні пільвики, гранули, пілотуби тощо).

9. Екологічно чисті виробництва та інших біотехнологічних процесів у разі концентрації, що перевищує вимоги до речовин за хімічним складом, карбонатна продукція, такінгендарна, сировина для виробництва, сировинка скрина, барда сміткова дріжджова, пивна хмільова дріжджина.

10. Речовини з Препелу забруднюючими речовинами для визначення дільничного складу, затвердженого навколо Міністерства таєкологічного та охорони навколо земельного фонду, затвердженого в Міністерстві юстиції України ставкою № 1 з Препелу та Прородичного ресурсу України від 06 лютого 2017 року № 45, зареєстрованого в Міністерстві юстиції та земельного фонду України від 20 лютого 2017 року за № 235/30103, які не увійшли до переліку речовин, що утворюють під час виробничих процесів при здійсненні яких споживач повинен мати покальні очисні споруди для попереднього очищення стічних вод перед їх скиданням до системи централізованого водопостачання та очищення стічних вод, та переліку речовин, які не піддаються біологічній деструкції.

Додаток №3
до Правил приймання січних вод
до системи централізованого водопостачання

Границно допустимі концентрації (ГДК) забруднюючих речовин у стічних водах споживача, які відводяться до міської каналізації.

№ з/п	Показник якості	Ограничич ення	Допустима концентрація для усіх підприємств міста		
1		2	3	4	
1.	Зависі та речовини	г/куб.м	250,0		
2.	БСЖ	г/куб.м	250,0		
3.	БСЖлов	г/куб.м	330,0		
4.	ХСХ	г/куб.м	625,0		
5.	Мінералізація	г/куб.м	800,0		
6.	Сульфати	г/куб.м	90,0		
7.	Хлориди	г/куб.м	20,0		
8.	Азот аміонний	г/куб.м	3,0		
9.	Нітрати	г/куб.м	45,0		
10.	Нітратам	г/куб.м	27,6		
11.	Азот азотний	г/куб.м	6,0		
12.	Фториди	г/куб.м	2,0		
13.	Фосфор залишковий	г/куб.м	0,74		
14.	Найдріжки	г/куб.м	0,3		
15.	СПАІС	г/куб.м	0,17		
16.	Залізо залізисте	г/куб.м	0,7		
17.	Марганець	г/куб.м	0,035		
18.	Фенол	г/куб.м	2,0		
19.	Ацетон	г/куб.м	2,0		

Особливості відбору проб для визначення конкретних показників надані у віртуозних методиках визначення складу та властивостей вод.

Посуд.

Посуд для відбору та зберігання проб повинен мати маркування й бути виготовлений з хімічно стійких матеріалів.

На відбору пробу (проби) складається акт (додаток №5), в якому наведена інформація щодо відбору пробу (проби) складу та властивостей, що вказані на місці або у точці відбору:

- Дозволяється вносити в акт відбору проби додаткові відомості, що роз'яснюють попередні току числі:

- витрати води у місці відбору на момент відбору;

- показники складу та властивостей, що вказані на місці або у точці відбору;

- органолептичні показники, тощо.

Зберігання проб притулює у разі неможливості проведення аналізу відразу після зберігання при збільшення строку зберігання проби її консервування та строки зберігання вимірювань.

У відповідності з методиками вимірювань, що використовуються, метод консервування "Водоканал". Інші уагати! Лабораторія "Водоканал" консервує лише тут пробу, аналіз якої проводить "Водоканал".

можливі проби може консервувати лише лабораторія, яка цей аналіз робить. Для уточнення результатів вимірювань може бути використана проба відбору під час сумісного вимірювання опломбованою "Водоканалом" та доставлена в незалежну лабораторію, час прибутия проби повинен реєструватися цією лабораторією на паперовій стрічці якого опломбування проби. Розподіленням проповідної форми здійснюється в присутності уповноважених представників Водоканалу про що складається проба транспортування будь - яким видом транспорту, що забезпечує його непошкодженість та своєчасну доставку.

Після доставки в лабораторію "Водоканал" проби реєструються в специальному журналі з зазначенням часу прибутия.

Головний аналіз відобраних проб проводиться лабораторією "Водоканал".

При проведенні робіт застосовується засоби вимірювань як пройшли поверху в органах Держстандарту України та методики вимірювань згідно "Переліку вимірювань та аркушів результатів аналізів стічної води

вод".

Всі роботи проводяться кваліфікованим персоналом лабораторії. В робочих журналах наводяться дані проміжних вимірювань, розрахунок і кінцевий результат аналізу проби.

Остаточні результати реєструються в зведеніх журналах та аркушах результатів аналізів стічної води (додаток №6), які доставляються до акту відбору проб. Результати цих аналізів передаються щомісячно в органі Мінекоресурсів.

Додаток №5

до Правил приймання стічних вод до сантехнічного централізованого водопостачання

до сантехнічного централізованого водопостачання

Комплексне підприємство "Виробничі управління водопровідно - каналізаційного господарства" 41100 м. Шостка вул. Проріза, 17 тел / факс (05449) 7-05-59 т. лабораторії 7-25-58 АКТ №

Відбору проб стічної води для виконання поєднаної проби "Водоканал" на базі лабораторії стічної води "Водоканал" до Правил приймання стічних вод до сантехнічного централізованого водопостачання

Приймач

20.	Метанол	г/куб.м	4,2
21.	Гідроікон	г/куб.м	0,008
22.	Жири рослинні та тваринні	г/куб.м	50,0
23.	ДН	Однини/рн	6,5-9,0
24.	Температура	град. Цельсія	Не більше 40,0
25.	Нерозчинні масла, смоли, мазут	г/куб.м	Не допускається
26.	Кислоти, горючі суміші, токсичні та розчинені газопорідні речовини	г/куб.м	Не допускається
27.	Концентровані маточини та куповини	г/куб.м	Не допускається
28.	Будівельне, промислове, господарсько - побутове сміття, ґрунт, абрзусивні речовини	г/куб.м	Не допускається
29.	Радіоактивні речовини, епідеміологічно небезпечні, бактеральні та вірусні забруднення		Не допускається

Примітка: Складання інших забруднених речовин, не вказаних в додатку, встановлюється на рівні ГДК-ством регіонального розвитку будівництва та житлово - комунального господарства України №316 від 01.12.2017р. дивись додаток №4).

Додаток №4

до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водопостачання затверджених Міністерством водовідведення м. Шостка

Інструкція по відбору проб стічних вод.
Для складання цієї інструкції використовувався ISO 5667 -2-2003: Якість води. Відбір проб. Частина 2: Керівництво щодо методів відбору проб - Технічний комітет ISO/TS 147 та "Методика відбору проб для визначення складу і властивостей стічних вод підприємств при їх скиданні у системи каналізації населених пунктів України".

З метою контролю якості стічних вод споживачів Водоканал здійснює відбор розових проб з контрольних колодязів. Розташування контрольних колодязів позначається на карті-схемі, яка розробляється Споживачем і затверджується "Водоканалом".

На адресу Водоканалу кожен Споживач повинен надсилати список осіб уповноважених бути "присутнім" при відборі контрольних проб стічних вод і ставити свій підпис в акті відбору. А також номер телефона за яким приймається телефонограма та графік чикування диспетчером. В разі відсутності диспетчера у Споживача - телефон за яким фіксується повідомлення.

Відбір контрольних проб стічних вод Споживач виконується уповноваженими представниками Водоканалу, що фіксується у акті відбору, який підписують як представники "Водоканалу", так і представник Споживача. Форма акту відбору проб стічних вод і ставити свій підпис на місце відбору,

При відборі проб стічних вод та час, в який уповноважені представники повинні підіти на місце відбору, Водоканал повідомляє Споживача телефонограмою на ім'я керівника.

В разі невиконання уповноваженою представниками Споживача або відмової підписати акт відбору проб стічних вод, останній підписується згідно з Правилами (п.7 роздр. VI).

В разі, коли контрольний колодязь розташований на території Споживача і представники "Водоканалу" не можуть відбору проб з боку представників Споживача, водоканал викликає телефонограму в виконком тел. 15-55, засвідчивши дани порушення, та виставляє Споживачу рахунок за понаднормативний скід за будрунень у 5-кратному розмірі за розрахунковий місяць, у якому було вчинене порушення.

Обладнання та способи відбору проб.

Матеріал пробообірного обладнання, що контактує з пробою, не повинен змінювати її склад або властивості. Відбір здійснюється шляхом виділення частини стічної води Споживача, яка призначена бути пробою, з КК на його каналізаційному випуску. Якщо не можна відобрести весь необхідний об'єм за одне зачепування, то пробу одержують обєднанням декількох зачепувань і злиттям в проміжні ємності, останній потрібно обопілкують тіло ж стічною водою. Стічну воду з проміжної ємності ділять на три частини.

Перша - проба, аналіз якої проводить "Водоканал".

Друга - проба, аналіз якої проводить Споживач. Третя (за ініціативою Споживача) - проба, аналіз якої проводить незалежна лабораторія, яка акредитована в цій галузі. Ця проба одразу ж повинна бути опломбована належним чином та повернута Споживачу для транспортування в незалежну лабораторію.

Проба пломбується паперовою стрічкою так, що не можна було відкрити ємність з пробою без порушення цілостності стрічки. На стрічці вказують:

- прізвище, ім'я та по батькові представника "Водоканалу", його підпис;
- прізвище, ім'я та по батькові уповноваженого представника Споживача, його підпис;
- час доставки відбору проб.

Обмеження ускіння показників. Одного визначення ускіння показників.

3. Вид проби.....	(вибіркова, разова)
4. Способ відбору.....	
5. Дані про обробку, консервування та очистку зразки проби.....	
6. Температура відборної проби.....	
7. Кількість відборана проба.....	
8. Представник споживача в присутності якого відбрана проба.....	(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
9. Один екземпляр акту отримав.....	(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
10. Проба доставлена.....	(дата, час)
11. Аналіз розпочато.....	(дата)
12. Додаткова інформація.....	
Комунальне підприємство "Виробниче управління водопровідно - канализаційного господарства"	
41100, м. Шостка, вул. Прорізна, 17, тел/факс(05449)7-05-59	т. лабораторії 7-25-58
"ЗАТВЕРДЖУЮ" (підпис, МП)	
Аналіз стічної води	
Антоній-Юні	Найменування
Нікоті	Хімічний склад
ХСК	Г/м3
БСК	
Розчинні органософети	
Хлориди	
Сульфати	
Алアル	
Сіреневий залізчик	
Залізо загальне	
Марганець	
Метанол	
Фенол	
Формальдегід	
АЛАР	
Жори	
Аналіз виконали лаборанти	
(прізвище, ім'я, по батькові, підпис)	
Зав. лабораторією	
(прізвище, ім'я, по батькові, підпис)	

(продовження на 16-й стор.)

Вид альтернативи	Опис альтернативи
1 Альтернатива 1	Ввестися до запропонованого регуляторного акт.
2 Альтернатива 2	Залишити наявний стан справ без змін.

Нижче наведено опис вигод та викрат за кожною альтернативою для сфер інтересів держави, громадян та суб'єктів господарювання.

3.2 Оцінка впливів альтернативних способів дослічення цілей.

Таблиця 1

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1	Введення в дію запропонованого акта забезпечить: - безпечно експлуатацію мереж міської системи каналізації; - запобігння порушенням технологічного порядку очищення стічних вод внаслідок недотримання нормативного надзору/забрудненням водного обсягу передачі;	Реалізація проекту регуляторного акта не потребує додаткових витрат з державного та/або місцевого бюджету.
Альтернатива 2	У разі не прийняття запропонованого нормативно-правового акта, вигоди відрунті.	Витрати відсутні.

3.2.2 Оцінка впливу на сферу інтересів громадян.

Таблиця 2

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
1 Альтернатива 1	Вигодою введення в дію запропонованого регуляторного акта є прозорість та якість для населення умов діяльності КП ВУВКГ "Водоканал", покращення екологічного стану міста. Створення єдиний порядок та умови для прямихання стічних вод підприємств до системи централізованого водовживлення, за яких не порушується робота комунальних каналізаційних мереж та споруд, забезпечується безпека їх експлуатації та збереження стічних вод на каналізаційних очисних спорудах, забезпечує єдину процедуру провадження контролю за сплатою пластивості стічних вод, що складається підприємствами до системи централізованого водовживлення, виконання вимірювань показників складу та властивостей проб стічних вод.	Витрати відсутні.
Альтернатива 2	Стан справ залишиться без змін. Вигоди відсутні.	Витрати власників коштів КП ВУВКГ "Водоканал" на відновлення технологічного стану очисних споруд та мереж каналізації, що виникли в результаті зупинки роботи споруд засобами, що використані в процесі відновлення.

3.2.3 Оцінка впливу на сферу інтересів суб'єктів господарювання.

Таблиця 3

Показник	Великі	Середні	Малі	Мікро	Разом
Кількість суб'єктів господарювання, що піддають під дію регулювання, одиниць на момент підготовки регуляторного акта	-	7	26	575	608
Плотометра груп за загальній кількості, %	-	1,16	4,27	94,57	100

IV. Вибір найбільш оптимального способу дослідження цілей

Рейтинг результативності (за критеріальною системою оцінки)	Бал результативності (за критеріальною системою оцінки)	Коментар щодо призначення відповідного базового джерела
4	4	Прийняття запропонованого регуляторного акта забезпечить: - створення напевних правових підстав та умов для безпечної та безперебійної функціонування системи централізованого водовживлення та очищення стічних вод споживачів; - виконання вимог Закону України "Протипульзовому питне водопостачання та водовживлення" - забезпечить стабільну роботу міських очисних споруд (запобігання порушення технологічного режиму очистки насідок/надпорядківного надходження забруднення-забруднення); - забезпечить екологічну безпеку водоміціміста (попередження їх забруднення недостатньо очищеними стічними водами); - сприятимуть отриманню споживачами міста якісних послуг з водовживлення; - зменшання обсягу протиріч між учасниками відносин, на яких поширюється даний регуляторний акт; в процесі дійсності видобору пропастних вод споживачів. У разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін не забезпечить досягнення поставленої мети.

Вид альтернативи	Витрати	Витрати (підсумок)	Обґрунтування видовідповідного місця альтернативи
1 Альтернатива 1	Прийняття запропонованого регуляторного акта	Цілі прийняття регуляторного акта будуть досягнуті повністю.	Дотримання вимог законодавства, виконання вимог Закону України "Протипульзовому питне водопостачання та водовживлення" та якісних показників стічних вод на витпусках системи централізованого водовживлення м. Щостка.

(продовження на 17-й стор.)

Полісся

ЧЕТВЕР, 25 квітня 2019 року

(продовження 16-го стор.)

Рейтинг результативності	Вигоди (підсумок)	Обґрунтування відповідного моніторингу альтернативи	Аргументи щодо переваг обраної альтернативи	Оцінка ризику зовнішніх чинників на дію запропонованого регуляторного акта
Альтернатива 2	Основні споруди. Створення умов для впровадження нових сучасних техно-логій та обладнання. Забезпечення громадян міста Шостки надежними захистом інтересів суб'єктів господарювання - споживачів послуг водовідведення, правомірної нарахування суб'єктам господарювання платжів за скид стичних вод до систем централізованого водовідведення з перевищеннем ДК забруднення	Залишенню ефективності роботи пасажирської системи пасажирської експлуатації міського транспорту, а також охорони навколо міського природного середовища від забруднення складів стичних вод, що своєю чергою гарантуєм безпеки життя і здоров'я людей.	Проганна на законодавство, яка виникала після складу правил, приведе до неконтрольованого розширення полігонів забруднення (утому рахунку) особливою токсинами відродж - відходів - хілоптичних, лужних, нафтопродуктів, токсичних органіків, які зараз вико-ються на спеціальні полігони та там знаходить виникнення екологічної катастрофи.	Зовнішні чинники на дію регуляторного акта уразливі для замінення існуючої ситуації без змін
Альтернатива 2	Залишенню існуючої на даний момент ситуації без змін	У разі залішення звернення та скарг від споживачів щодо якості надання по-слуг з централізованого водовідведення, збільшення витрат робочого часу на проведення відповідної роботи з споживачами та внесення змін до договірів.	У разі залішення існуючої на даний момент ситуації без змін, вігоди для держави, громадян та суб'єктів господарювання відсутні.	У разі залішення звернення та скарг від споживачів щодо якості надання по-слуг з централізованого водовідведення, збільшення витрат робочого часу на проведення відповідної роботи з споживачами та внесення змін до договірів.
Альтернатива 1	Прийняття запропонованого регуляторного акта	У разі прийняття регуляторного акта, для держави видається початковий умов для передачі регуляторного акта може впливати низка обстановка: суб'єктів, на яких почищується діяльність регуляторного акта. Найбільшими зовнішніми ризиками є:	У разі прийняття регуляторного акта, для держави видається початковий умов для передачі регуляторного акта може впливати низка обстановка: суб'єктів, на яких почишується діяльність регуляторного акта. Найбільшими зовнішніми ризиками є:	І. Оцінка виконання вимог регуляторного акта залежно від ресурсів, якими розпоряджається органи виконавчої влади чи органами місцевого самоврядування, фізичні та юридичні особи, які повинні проваджувати або виконувати вимоги регуляторного акта
Рейтинг	Аргументи щодо переваг обраної альтернативи	Альтернатива 1	У разі прийняття регуляторного акта, для держави видається початковий умов для передачі регуляторного акта може впливати низка обстановка: суб'єктів, на яких почишується діяльність регуляторного акта. Крім цього, дана альтернатива є найбільш привабливою за наступними причинами:	Для впровадження вимог регуляторного акта не потребується змін в системі централізованого водовідведення. Для впровадження вимог регуляторного акта в системі централізованого водовідведення, залежно від обставин, може бути потрібно здійснити зміни в системі централізованого водовідведення. Для впровадження вимог регуляторного акта не потребує змін в системі централізованого водовідведення, залежно від обставин, може бути потрібно здійснити зміни в системі централізованого водовідведення.

базове відстеження результативності регуляторного актизується та підлягає проведенню на стадії підготовки до збору даних.

до набранням чинності.

Відстеження результативності буде проводено через рік (в термін не пізніше двох років) з днем набрання чинності.

Періодичні відстеження будуть проводитися раз на кожні три роки, починаючи з дати заінчення зразків з повторного

відстеження результативності даного регуляторного акта.

Методпроведення результативності - статистичний. Відстеження результативності здійснюється на

підставі статистичних даних.

довідведення міста Шостка;

- прозорість та зрозумільність механізму визначення обсягу стічних вод, що утворюється внаслідок випадкових атмосферних опадів, сніготанення та джинсенної поливально-мийних робіт під час прибирання територій для суб'єктів господарювання.



**ШОСТКИНСЬКА МІСЬКА РАДА
ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ
РІШЕННЯ**

Шостка

№

Про затвердження Правил
приймання стічних вод
до системи централізованого
водовідведення міста Шостка

З метою підвищення ефективності та надійності функціонування систем водовідведення міста Шостка, відповідно до абзацу 5 статті 13 Закону України „Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення”, статей 1-3,5,15,31-34,39-41,47,68-70 Закону України „Про охорону навколишнього природного середовища”, статей 1,2,35,38,39,42, 44,70, 95,99,110,111 Водного кодексу України, Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення та Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 року № 316, статті 30 Закону України „Про місцеве самоврядування в Україні” виконавчий комітет Шосткинської міської ради:

В І Р І Ш И В:

1. Затвердити „Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста Шостка” (додаються).
2. Визнати таким, що втратило чинність рішення виконавчого комітету Шосткинської міської ради від 25.04.2003 р. № 92 „Про затвердження Місцевих правил приймання стічних вод підприємств у систему каналізації міста Шостка”.
3. Дане рішення набирає чинності з дня офіційного оприлюднення.
4. Контроль за виконанням рішення покласти на заступника міського голови згідно розподілу обов’язків.

Додаток
до рішення виконавчого комітету
Шосткинської міської ради
від «___» 2019 року №___

ПРАВИЛА
приймання стічних вод до систем
централізованого водовідведення
міста Шостка

Зміст

1. Загальні положення	ст.3
2. Засади безперебійного функціонування систем централізованого водовідведення під час приймання до них стічних вод споживачів.....	ст.4
3. Загальні вимоги до складу та властивостей стічних вод, які скидаються до систем централізованого водовідведення.....	ст.6
4. Визначення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів.....	ст.8
5. Заходи впливу у разі порушення вимог щодо скиду стічних вод до систем централізованого водовідведення.....	ст.10
6. Порядок контролю за скидом стічних вод до систем централізованого водовідведення....	ст.11

Додатки

1. Перелік виробничих процесів, під час здійснення яких споживач повинен мати локальні очисні споруди для попереднього очищення стічних вод перед їх скиданням.....	ст.14
2. Перелік забруднюючих речовин, що заборонені до скидання до системи централізованого водовідведення.....	ст.15
3. Границно допустимі концентрації (ГДК) забруднюючих речовин у стічних водах, які відводяться до міської каналізації.....	ст.17
4. Інструкція по відбору проб стічних вод.....	ст.18
5. Акт відбору проб стічної води для виконання повного гідрохімічного аналізу.....	ст.20
6. Аналіз стічної води.....	ст.21

1. Загальні положення

1. Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м. Шостка (далі Правила) розроблено відповідно до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово – комунального господарства України від 01.12.2017р № 316 зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 15 січня 2018р., з урахуванням місцевих особливостей приймання та очищення стічних вод.

2. Правила розроблено з метою:

- захисту здоров'я персоналу систем збирання, відведення стічних вод та очисних споруд;
- запобігання псуванню обладнання систем водовідведення, очисних і суміжних з ними підприємств;
- гарантування безперебійної в межах регламентних норм роботи споруд очищення стічних вод.

3. Правила поширюються на Комунальне підприємство «Виробниче управління водопровідно - каналізаційного господарства» м. Шостка (далі – Водоканал) яке надає послуги з централізованого водовідведення, та на всі підприємства, установи, організації, незалежно від форм власності та відомчої належності, які скидають стічні води до систем централізованого водовідведення (далі Споживачі).

4. Терміни, що вживаються у цих Правилах, мають таке значення:

арбітражна проба - частина контрольної проби, аналіз якої здійснюється за рахунок споживача за його незгоди з результатами аналізу контрольної проби, яку провів Водоканал;

вимоги до скиду стічних вод - вимоги щодо режиму, кількісного та якісного складу стічних вод, які споживач скидає до системи централізованого водовідведення населеного пункту, складі зміст, порядок надання яких визначено цими Правилами;

головний каналізаційний колектор - трубопровід, до якого надходять стічні води від збірних колекторів і районних насосних станцій;

договір - договір про надання послуг з питного водопостачання та/або водовідведення;

ДК - допустима концентрація забруднюючої речовини, г/м³;

залповий скид до системи централізованого водовідведення - скид стічних вод з концентраціями забруднюючих речовин, що перевищують більш як у 2 рази допустимі величини показників, визначені в місцевих правилах;

збірний колектор - трубопровід для приймання стічних вод з окремих каналізаційних випусків транспортування їх у головний каналізаційний колектор;

каналізаційний випуск споживача - трубопровід для відведення стічних вод від будинків, споруд, приміщень та з території споживача в каналізаційну мережу;

каналізаційний колектор - трубопровід зовнішньої каналізаційної мережі для збирання й відведення стічних вод;

каналізаційна мережа - система трубопроводів, каналів та/або лотків і споруд на них для збирання й відведення стічних вод;

біологічні очисні споруди (БОС) - комплекс споруд для очищення стічних вод перед їх скиданням до водних об'єктів;

контрольний колодязь - колодязь на каналізаційному випуску споживача безпосередньо перед приєднанням до каналізаційного колектора Водоканалу або в іншому місці за погодженням з Водоканалом з вільним доступом Водоканалу до такого колодязя;

контрольна проба - проба стічних вод споживача, відібрана виробником з контролюваного колодязя з метою визначення складу стічних вод, що відводяться до системи централізованого водовідведення Водоканалу;

локальні очисні споруди - споруди або пристрой для очищення стічних вод окремого споживача відповідно до вимог Правил;

субспоживач - суб'єкт господарювання, що скидає стічні води до системи централізованого водовідведення через мережі споживача за погодженням зі споживачем і Водоканалом на підставі договору зі споживачем та Водоканалом;

стічна вода - вода, що утворилася в процесі господарсько-побутової і виробничої діяльності (крім шахтної, кар'єрної і дренажної води), а також відведена із забудованої території, на якій вона утворилася внаслідок атмосферних опадів;

5. Водоканал встановлює кожному конкретному споживачу вимоги до скиду стічних вод до системи централізованого водовідведення на підставі вимог цих Правил.

6. Водоканал укладає зі споживачем договір за умови, що каналізаційна мережа та БОС мають резерв пропускної спроможності. Водоканал приймає стічні води споживача до системи централізованого водовідведення за умови, що показники якості стічних вод споживача відповідають вимогам Правил та умовам укладеного договору.

7. Кожен споживач скидає стічні води до системи централізованого водовідведення через окремий випуск з обов'язковим облаштуванням контрольного колодязя, розташованого у місці, погодженному з виробником.

Об'єднання випусків стічних вод від кількох споживачів може здійснюватися тільки після контрольного колодязя на каналізаційному випуску кожного споживача.

Скидання стічних вод субспоживачем із використанням каналізаційної мережі споживача не є об'єднанням випусків стічних вод кількох споживачів.

8. Приймання до системи централізованого водовідведення стічних вод, які вивозяться асенизаційним транспортом від споживачів, здійснюється тільки через каналізаційні станції Водоканалу, у разі їх відсутності місця скиду таких стічних вод визначаються правилами приймання або у договорі. Умови приймання та сплати за очищення таких стічних вод визначаються правилами приймання.

9. Приєднання споживачів до систем централізованого водовідведення здійснюється згідно з вимогами пунктів 4.1-4.6 розділу IV Правил користування.

10. Приймання стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення або безпосередньо на каналізаційні очисні споруди здійснюється виключно за договорами.

ІІ. Засади безперебійного функціонування систем централізованого водовідведення під час приймання до них стічних вод споживачів.

1. Водоканал повинен:

1) забезпечувати приймання, відведення і очищення стічних вод у межах розрахункових проектних показників системи централізованого водовідведення та БОС із дотриманням вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25 березня 1999 року № 465;

2) здійснювати обстеження локальних очисних споруд і каналізаційної мережі споживачів, вимагати від споживачів надання інформації та документів щодо зазначених мереж і споруд, які перебувають на балансі споживачів, їх технічного стану, в тому числі документів, що підтверджують проведення відновлення пропускної здатності трубопроводів та колекторів, хімічних реагентів, що використовуються споживачами та спричиняють забруднення у стічних водах (сертифікати, переліки, проекти), вивозу та утилізації осадів стічних вод, вжиття заходів з метою дотримання якості та режиму скидання стічних вод згідно з Правилами, в яких може вимагатися надання інших відомостей та документації, яка не носить дозвільного характеру та стосується скидання стічних вод на об'єктах споживачів;

- 3) контролювати якість, кількість і режим скидання стічних вод споживачами;
- 4) вибірково контролювати ефективність роботи локальних очисних споруд та вимагати їх налагодження або реконструкції для дотримання вимог Правил;
- 5) здійснювати раптовий (не погоджений зі споживачами заздалегідь) відбір контрольних проб;
- 6) відключати споживачів від системи водовідведення негайно після усного попередження уразі загрози виходу з ладу систем централізованого водовідведення, порушення технологічного режиму роботи БОС та у разі самовільного приседнання споживачем до систем централізованого водовідведення та/або самовільного скидання стічних вод до систем централізованого водовідведення Водоканалу. При цьому за збитки таких споживачів Водоканал відповідальності не несе. Підключення до систем водовідведення здійснюється після усунення обставин, що спричинили відключення;
- 7) у разі виявлення порушень споживачами умов скидання стічних вод, вимог Правил, умов укладеного з Водоканалом договору, вимагати їх усунення встановлені Водоканалом строки та вживати заходів впливу, передбачених договором та Правилами;
- 8) вимагати від споживачів, об'єкти яких розташовані в житлових будинках та мають стічні води технологічного або непобутового походження, забезпечення водовідведення стічних вод об'єкта окремо облаштованим каналізаційним випуском з облаштуванням контрольного колодязя.

2. Споживачі повинні:

- 1) дотримуватися вимог до скиду стічних вод та установленіх кількісних та якісних показників стічних вод на каналізаційних випусках споживачів, вимагати від субспоживачів виконання вимог Правил;
- 2) здійснювати систематичний контроль за кількістю та якістю стічних вод, які скидаються якими до систем централізованого водовідведення, згідно з графіком відбору проб, погодженим з Водоканалом, надавати Водоканалу інформацію про обсяги та якісний склад стічних вод, які скидаються до систем централізованого водовідведення;
- 3) виконувати на вимогу Водоканалу до визначеного ним строку попереднє очищення забруднених стічних вод на локальних очисних спорудах з обов'язковою утилізацією або вивезенням утворених при цьому осадів, якщо стічні води споживачів не відповідають вимогам Правил та умовам укладеного з Водоканалом договору;
- 4) уразі зміни у своєму водовідведенні (передача будівель та каналізаційних мереж іншим власникам/користувачам, зміна технологічних процесів або зміна на 30% і більше попередніх обсягів водовідведення, виконання будівельних робіт на території об'єкта (у разі якщо воновпливає чи може вплинути на виконання споживачем вимог до скиду, виданих Водоканалом), приєднання субспоживача тощо) повідомляти Водоканал у семиденний строк про виникнення таких змін, в установленому порядку отримувати у Водоканалу технічні умови наводопостачання і водовідведення об'єкта та вносити відповідні зміни до договору;
- 5) укладати новий договір з Водоканалом у разі зміни власника об'єкта;
- 6) надавати працівникам Водоканалу необхідну інформацію щодо своєї системи водовідведення та вільний доступ до неї, а також допомогу під час відбору проб стічних вод споживачів, вивчення режиму їх скиду, обстеження системи водовідведення та локальних очисних споруд;

- 7) визначати не менше двох представників, уповноважених представляти споживача під часвідбору проб стічних вод, про що у триденний строк повідомляють Водоканал у письмовій формі та забезпечують присутність уповноваженого представника безпосередньо під часвідбору проб стічних вод Водоканалом;
- 8) брати участь у ліквідації аварій і заміні аварійних каналізаційних мереж власними силами та засобами, а також у відшкодуванні капітальних витрат на відновлення системи централізованого водовідведення Водоканалу у разі погіршення її технічного стану та аварійних хуйнувань з вини споживача;
- 9) перевіряти розрахунки ДК забруднюючих речовин стічних вод, які скидаються ними до систем централізованого водовідведення, виконані Водоканалом, у разі незгоди звертатися щодоїх перегляду.

III. Загальні вимоги до складу та властивостей стічних вод, які скидаються до систем централізованого водовідведення.

1. До систем централізованого водовідведення приймаються стічні води споживачів, які не призводять до порушення роботи каналізаційних мереж та очисних споруд, безпеки їх експлуатації та можуть бути очищені на БОС Водоканалу відповідно до вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25 березня 1999 року № 465.
2. Стічні води, що приймають до систем централізованого водовідведення, не повинні:
 - 1) містити горючих домішок і розчинених газоподібних речовин, здатних утворювати вибухонебезпечні суміші;
 - 2) містити речовин, які здатні захаращувати труби, колодязі, решітки або відкладатися на їх поверхнях (сміття, ґрунт, абразивні порошки та інші грубодисперсні зависі, гіпс, вапно, пісокметалева та пластмасова стружка, жири, смоли, мазут, пивна дробина, хлібні дріжджі тощо);
 - 3) містити тільки неорганічних речовин або речовин, які не піддаються біологічній деструкції;
 - 4) містити речовин, для яких не встановлено гранично допустимих концентрацій (далі - ГДК) для води водойм або токсичних речовин, що перешкоджають біологічному очищенню стічних вод, а також речовин, для визначення яких не розроблено методів аналітичного контролю;
 - 5) містити небезпечних бактеріальних, вірусних, токсичних та радіоактивних забруднень;
 - 6) містити біологічно жорстких синтетичних поверхнево-активних речовин (далі - СПАР), рівень первинного біологічного розкладу яких становить менше 80%;
 - 7) мати температуру вище 40°C ;
 - 8) мати pH нижче 6,5 або вище 9,0;
 - 9) мати хімічне споживання кисню (далі - ХСК) вище біохімічного споживання кисню за 5 діб (далі - БСК₅) більше ніж у 2,5 раза;
 - 10) створювати умови для заподіяння шкоди здоров'ю персоналу, що обслуговує системи

централізованого водовідведення;

11) унеможливлювати утилізацію осадів стічних вод із застосуванням методів, безпечних для навколошнього природного середовища;

12) містити забруднюючих речовин з перевищеннем допустимих концентрацій, установлених місцевими правилами приймання згідно з додатком 3.

3. У разі якщо на об'єктах споживачів здійснюються виробничі процеси, передбачені переліком виробничих процесів, при здійсненні яких споживач повинен мати локальні очисні споруди для попереднього очищення стічних вод перед їх скиданням до системи централізованого водовідведення та очищення стічних вод згідно з додатком 1 до Правил, а також при систематичному скиді понаднормативних забруднень, скидання стічних вод досистем централізованого водовідведення без попереднього їх очищення на локальних очисніх спорудах не допускається, крім випадку, визначеному у пункті б цього розділу та місцевими правилами приймання. Локальні очисні споруди споживача мають відповідати вимогам технічних умов, виданих Водоканалом відповідно до Правил користування.

4. Забороняється скидати до системи централізованого водовідведення без попереднього знешкодження та знезареження на локальних очисних спорудах з обов'язковою утилізацією або захороненням утворених осадів стічні води, що містять забруднюючі речовини, визначені у переліку забруднюючих речовин, що заборонені до скидання до системи централізованого водовідведення згідно з додатком 2 до Правил.

5. Якщо кількісні та якісні показники стічних вод споживача значно змінюються протягом доби, а показники концентрації забруднюючих речовин перевищують ДК, споживач повинен встановлювати спеціальні ємності-усереднювачі та пристрої, які забезпечують рівномірний протягом доби скид стічних вод.

6. Коли споживач не може забезпечити виконання вимог Правил, у тому числі пункту 3 цього розділу за деякими показниками, він звертається до Водоканалу із заявою та обґрунтуванням приймання понаднормативно забруднених стічних вод із зазначенням їх концентрації та зобов'язується вжити заходів для доведення якості та режиму їх скиду до вимог Правил у строк, зазначений у договорі.

Водоканал розглядає подану заяву у п'ятнадцятиденний строк і укладає зі споживачем окремий договір про приймання понаднормативно забруднених стічних вод у разі здатності існуючої на БОС Водоканалу технології очищення стічних вод видалити означені забруднення відповідно до вимог ГДС, встановлених для Водоканалу.

У договір про приймання понаднормативно забруднених стічних вод визначають тимчасово погоджені концентрації забруднюючих речовин, розмір додаткової оплати за приймання понаднормативно забруднених стоків, який повинен бути в межах 60-80% від оплати, що встановлюється відповідно до розділу II Порядку визначення розміру плати, що спровалюється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення, затвердженого наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01 грудня 2017 року № 316 (далі - Порядок), та строк виконання заходів для доведення якості та режиму їх скиду згідно з вимогами Правил який має бути обґрунтованим та не може перевищувати трьох років.

У разі виявлення перевищення фактичної концентрації будь-якого показника над зазначеною в договір про приймання понаднормативно забруднених стічних вод додаткова оплата послуг водовідведення здійснюється споживачем з коефіцієнтом кратності, який визначається відповідно до Порядку, але замість встановлених ДК для розрахунку застосовуються тимчасово погоджені концентрації, зазначені в договір про приймання понаднормативно забруднених стічних вод.

7. Стічні води субспоживача є складовою стічних вод споживача.

IV. Визначення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів.

1. Водоканал визначає ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів як найменшуз чотирьох величин:

- 1) ДК забруднюючої речовини в каналізаційній мережі (на каналізаційному випуску споживача);
 - 2) ДК забруднюючої речовини в спорудах біологічного очищення (на вході в ці споруди);
 - 3) величини лімітів на скидання забруднюючих речовин, які визначені у дозволі на спеціальне водокористування, виданому Водоканалу відповідно до статті 49 Водного кодексу України;
 - 4) допустимого вмісту важких металів в осадах стічних вод, що можуть використовуватися як органічні добрива згідно з додатком Здо Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення затверджених Міністерством регіонального розвитку будівництва та житлово – комунального господарства України №316 від 01.12.2017р.
2. У разі визначення ДК забруднюючої речовини в стічних водах за ДК у каналізаційній мережі приймають ДК, визначені місцевими Правилами згідно з додатком 3, а за їх відсутності - відповідно до вимог до складу та властивостей стічних вод, що скидаються до системи централізованого водовідведення, для безпечної їх відведення та очищення на БОС згідно з додатком № 4 до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення затверджених Міністерством регіонального розвитку будівництва та житлово – комунального господарства України №316 від 01.12.2017р.
3. У разі визначення ДК j-ої забруднюючої речовини в стічних водах за ДК у спорудах біологічного очищення розрахунок виконується за формулою

$$ДК_j^{bo} = \frac{(C_j - C_j^{gp}) \times Q}{\sum_{i=1}^n Q_i} + C_j^{gp} \text{ (г/м}^3),$$

де $ДК^{bo}$ -ДК j-ої забруднюючої речовини в стічних водах перед спорудами біологічного очищення;

C_j -ДК j-ої забруднюючої речовини в спорудах біологічного очищення, (г/м³)
(приймається за регламентом роботи БОС Водоканалу або з урахуванням допустимих величин показників якості стічних вод та ефективності видалення забруднень на спорудах біологічного очищення згідно із додатком № 3до Правил.

-середньодобова витрата стічних вод на вході на БОС (м³/добу);

-середньодобова витрата стічних вод споживачів, які можуть містити це забруднення (м³/добу);

-концентрація j-ої забруднюючої речовини в господарсько-побутових стічних водах (г/м³) (приймається за фактичними середніми даними експлуатаційних служб

Водоканала. За відсутності таких даних приймається: для азоту амонійного - 20 (г/м³); заліза загального - 2 (г/м³); жирів - 30 (г/м³); СПАР - 5 (г/м³); хлоридів - додатково 50 (г/м³) до вмісту в джерелі водопостачання; фосфатів - 10 (г/м³); для інших речовин, регламентованих Державними санітарними нормами та Правилами «Гігієнічні

вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» (ДСанПіН 2.2.4-171-10), затвердженими наказом Міністерства охорони здоров'я України від 12 травня 2010 року № 400, зареєстрованими у Міністерстві юстиції України 01 липня 2010 року за № 452/17747, - за середньорічним вмістом у водопровідній воді).

4. У разі наявності в стічних водах, які надходять на БОС населеного пункту, кількох забруднюючих речовин першого і другого класів небезпеки, що нормуються за санітарно-токсикологічною ознакою, необхідно зменшити ДКожної з цих речовин у стільки разів, скільки таких речовин надходить зі стічними водами.

5. ДК j-ої забруднюючої речовини за величиною загального ліміту на його скид у водойму (L_{zag} , т/рік) розраховують за формулою

$$\Delta K_j^{z_l} = \frac{(L_{zag} - L_{gp}) \times 10^6}{365 \times (1 - K_j) \sum_{i=1}^n Q_i} \text{ (т/м}^3\text{)},$$

де $\Delta K_j^{z_l}$ -ДК j-ої забруднюючої речовини в стічних водах за величиною загального лімітуна його скид;

$$L_{gp} = \frac{365 \times C_j^{gp} \times Q_{gp} \times (1 - K_j)}{10^6} \text{ (т/рік)} -$$

частка ліміту, яка припадає на господарсько-побутовий стік населеного пункту;

365 -кількість днів у році;

gp -середньодобова витрата господарсько-побутових стічних вод на вході на БОС (мз/добу);

-середньодобова витрата стічних вод споживаčів, які можуть містити це забруднення мз/добу;

-концентрація j-ої забруднюючої речовини в господарсько-побутових стічних водах (г/мз);

-коєфіцієнт ефективності видалення j-ої забруднюючої речовини на БОС виробника. Значення коєфіцієнта K_j приймають згідно з фактичними даними для конкретних очисних споруд, а за їх відсутності - за додатком №3до цих Правил.

6. ДК j-ої забруднюючої речовини за допустимим вмістом важких металів в осадах стічних вод на рівні дозволеного для осадів, що можуть використовуватися як органічні добрива,розраховують за формулою

$$\Delta K_{jvm} = \frac{(C_{jvm} - C_{jvm}^{gp}) \times Q}{\sum_{i=1}^n Q_i} + C_{jvm}^{gp} \text{ (т/м}^3\text{)},$$

де ΔK_{jvm} - ДК j-ої забруднюючої речовини в стічних водах за допустимим вмістом важких металів в осадах стічних вод;

- допустима концентрація j-ого важкого металу на вході БОС - розраховується за формулою

$$C_{jvm} = \frac{(q_1 \times K_1 + q_2 \times K_2) \times C_{jvm}^{pc}}{K_j \times Q} \text{ (т/м}^3\text{)},$$

-кількість сирого осаду, що затримується у первинних відстійниках, т/добу;

-кількість активного мулу, що затримується у вторинних відстійниках, т/добу;

-коєфіцієнт перерахунку сирого осаду первинних відстійників на суху речовину,

$$K_1 = \frac{100 - w_1}{100},$$

де w_1 - вологість сирого осаду, %;

-коєфіцієнт перерахунку надлишкового активного мулу вторинних відстійників на суху речовину,

$$K_2 = \frac{100 - w_2}{100},$$

де w_2 - вологість надлишкового активного мулу, %;

-допустимий вміст j -ого важкого металу в осадах, г/т сухої речовини. Приймається за даними додатку 3 до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення затверджених Міністерством регіонального розвитку будівництва та житлово – комунального господарства України №316 від 01.12.2017р.;

● -коєфіцієнт ефективності видалення j -ого важкого металу на БОС. Приймається за середніми фактичними даними експлуатації БОС, а за їх відсутності - за даними, вказаними у додатку 3 до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення затверджених Міністерством регіонального розвитку будівництва та житлово – комунального господарства України №316 від 01.12.2017р.;

-середньодобова витрата стічних вод на вході на БОС (м³/добу);

-середньодобова витрата стічних вод споживачів, які можуть містити це забруднення (м³/добу);

-концентрація j -ого важкого металу в господарсько-побутових стічних водах, г/м³. Приймається за середньорічним вмістом у водопровідній воді цього населеного пункту.

V. Заходи впливу у разі порушення вимог щодо скиду стічних вод до систем централізованого водовідведення

● 1. Водоканал та споживачі є відповідальними за дотримання вимог приймання та скиду стічних вод до систем централізованого водовідведення відповідно до чинного законодавства України.

2. У разі невиконання споживачами Правил, щододотримання якості та режиму скиду стічних вод об'єкт споживача може бути відключений від системи централізованого водовідведення після письмового попередження Водоканалом неменше ніж за три доби.

Споживачі, які здійснюють виробничі процеси, визначені у додатку 1 до Правил, та уклали з виробником договір про приймання понаднормативно забруднених стічних вод, щоперебачає будівництво локальних очисних споруд, не можуть бути відключені від системи централізованого водовідведення з підстав відсутності у них очисних споруд протягом дії договору за умови, що ці споживачі добросовісно та своєчасно виконують умови такогодоговору.

3. У разі стягнення з Водоканала грошових сум за понадлімітні обсяги скидів у водні об'єкти або інші порушення природоохоронного законодавства він може вимагати від споживачів, з вини яких це сталося, відшкодування цих сум у регресному порядку.

4. У разі необхідності перекладання аварійних або заміни зруйнованих мереж і споруд системи централізованого водовідведення внаслідок агресивного впливу стічних вод споживачакошторисну вартість цих робіт (загальні капітальні вкладення) K_{zag} (тис. грн) розподіляють міжспоживачами, які скидали стічні води з порушенням цих Правил і з вини яких сталося відповідне руйнування, згідно з формулою

$$K_i = \frac{Q_i \times Z_i}{\sum_{i=1}^n Q_i \times Z_i} \times K_{zag},$$

де -відшкодування заподіяних збитків і-м споживачем на відновлення зруйнованих мереж і споруд (тис. грн);

-середньодобова витрата стічних вод, які скидає і-тий споживач (мз/добу);

-сума платежів за скид понаднормативних забруднень з агресивними властивостями, стягнута виробником за останні три роки з і-го споживача (тис. грн).

5. У разі засмічення каналізаційних мереж забрудненнями стічних вод споживачів (жирами, осадами, грубодисперсними зависяями), які призводять до обмеження пропускної спроможності каналізаційної мережі виробника, споживачі відшкодовують витрати, які повинні бути документально підтвержені Водоканалом, на проведення робіт з відновлення пропускної спроможності трубопроводів та колекторів.

6. За неможливості утилізації осадів та мулів через підвищений вміст важких металів, токсичних речовин тощо та необхідності розміщення осадів і мулів на спеціальних полігонах захоронення кошторисна вартість цих робіт (разом з екологічним податком) розподіляється міжспоживачами, які винні у забрудненні токсичними речовинами осадів та мулів. Розрахунок кошторисної вартості цих робіт для конкретного споживача виконується за формулою

$$B_i = \frac{M_i}{\sum_{i=1}^n M_i} \times B_{zag},$$

де -частка вартості робіт з розміщення осадів і мулів, яка має бути відшкодована і-м споживачем;

-загальна кошторисна вартість робіт з розміщення осадів і мулів (тис. грн);

- скиди забруднюючих речовин і-м споживачем, що вимагають утилізації осадів тільки шляхом захоронення на спеціальних полігонах (т);

- сумарні скиди забруднюючих речовин, що вимагають утилізації осадів тільки шляхом захоронення на спеціальних полігонах (т).

Участь споживачів у роботах з розміщення цих осадів визначається цим пунктом та місцевими правилами приймання.

VI. Порядок контролю за скидом стічних вод до систем централізованого водовідведення

1. Споживачі здійснюють контроль за кількістю та якістю стічних вод, які вони скидають до системи централізованого водовідведення або безпосередньо на каналізаційні очисні споруди виробників. Перелік забруднень, на наявність яких робиться аналіз, та періодичність контролю встановлюються Правилами.

За наявності локальних очисних споруд споживачі здійснюють кількісний та якісний

контроль стічних вод, що надходять на них, очищених стічних вод та враховують об'ємивиданих із стічних вод осадів. На вивіз та утилізацію осадів повинні бути оформлені відповідні документи (акти, накладні, рахунки), які зберігаються у споживачів не менше трьохроків.

Місця та періодичність відбору проб споживачами мають бути погоджені з Водоканалом.

Результати аналізів стічних вод і замірів їх витрат фіксують у робочих журналах, які зберігаються у споживачів безстроково.

Споживачі систематично один раз на місяць до 28 числа, надають Водоканалу інформацію про об'єми та якісний склад стічних вод, які вони скидають до системицентралізованого водовідведення.

Споживачі зобов'язані мати та своєчасно оновлювати технічну документацію, яка характеризує стан систем водопостачання та водовідведення споживача, а саме відомості просистеми водопостачання та водовідведення споживача, характеристику їх технічних параметрів фактичного стану, графічний матеріал (генеральний план (топографічний план)) з нанесеним мережами водопостачання і водовідведення та місцем розташування контрольного колодязя, нормативний розрахунок водоспоживання та водовідведення споживача, технологічні креслення насосних станцій, план та схему локальних очисних споруд і наявність приладів обліку, відомості про категорії стічних вод споживача (промислові, господарсько-побутові, поверхневі тощо), характеристику якості стічних вод, що скидаються до системи централізованого водовідведення, інші документи, визначені місцевими правилами приймання, крім тих, що мають дозвільний характер.

2. Про всі випадки погіршення якості стічних вод, аварійних та залпових скидів забруднюючих речовин, проведення аварійно-відновних робіт споживачі повинні негайно інформувати Водоканал.

3. Споживачі, які скидають стічні води до системи централізованого водовідведення або безпосередньо на каналізаційні очисні споруди виробника, повинні забезпечити можливість проведення Водоканалом у будь-який час доби контролю за скидом стічних вод.

4. Для визначення вмісту забруднень у стічних водах споживачів використовуються дані лабораторії Водоканалу, у разі її відсутності - інших лабораторій, що здійснюють свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність».

5. Під час проведення аналізу проб стічних вод, відібраних у споживачів, використовують засоби вимірювальної техніки, повірені уповноваженими органами відповідно до вимог статті 17 Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність».

6. З метою контролю якості стічних вод споживачів виробник здійснює відбір контрольних проб згідно з додатком 4. Виявлені в цих пробах перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах єдостатньою підставою для нарахування плати за скид понаднормативних забруднень. Відбір контрольних проб стічних вод споживачів виконує уповноважений представник Водоканала, що фіксується у спеціальному журналі або актізгідно з додатком 5, який підписують як представник Водоканала, так і представник споживача. У разі відмови представника споживача поставити свій підпис у журналі або акті представник Водоканала зазначає про це в журналі або акті.

7. Відмова споживача виділити уповноваженого представника для відбору проб фіксується в акті за підписом представника Водоканалу, Водоканал виставляє споживачу рахунок запонаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності $K_k = 2$ за розрахунковий місяць, у якому було вчинено це порушення.

Зволікання з допуском уповноваженого представника Водоканала на територію споживача(більше ніж 30 хвилин після його прибуття) або створення перешкод у відборі проб з боку представників споживача фіксується в акті за підписом представника Водоканала. Водоканал виставляє споживачу рахунок за понаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності $K_k = 5$ за розрахунковий місяць, у якому було вчинено це порушення.

8. У разі виявлення перевищення ДК забруднюючих речовин, встановлених Правилами згідно з додатком № 3 , Водоканал у строк не більше трьох робочих днів з дати відбору контрольної проби направляє споживачу лист-повідомлення про виявлення перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживача та результати хімічного аналізу згідно з додатком 6.

У строк, що не перевищує шести місяців після визначення перевищення допустимих концентрацій, Водоканал направляє споживачу рахунок за скид стічних вод з перевищением ДК забруднюючих речовин та копії підтвердних документів.

9. У разі незгоди споживача з результатами даних лабораторії Водоканала щодо якостістічних вод згідно з аналізом контрольної проби, за результатами якого зроблено висновок про наявність у стічних водах споживача перевищень ДК забруднюючих речовин, споживач має право звернутися до незалежної лабораторії, що здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність», для проведення аналізу арбітражних проб, які відбираються одночасно з контрольною пробою ізберігаються належним чином Водоканалом та споживачем.

Додаток №1

до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Шостка

ПЕРЕЛІК

виробничих процесів, під час здійснення яких споживач повинен мати локальні очисні споруди для попереднього очищення стічних вод перед їх скиданням до системи централізованого водовідведення та очищення стічних вод

1. Нафтопереробка, хімічний та органічний синтез, фармацевтичне виробництво.
2. Целюлозно-паперове і картонне виробництво.
3. Спиртове, дріжджове, кондитерське, крохмалепатокове, маслоробне виробництво, виробництво пива безалкогольного (включаючи солодове), переробка молока, риби, м'яса (включаючи скотобійні), фруктів і овочів.
4. Вирощування худоби та птиці, шкіряна промисловість.
5. Гальванічне виробництво.
6. Машинобудування і металообробка.
7. Металургія чорна та кольорова.
8. Виробництво будівельних матеріалів і конструкцій, скла та скловиробів, керамічних виробів.
9. Виробництво лакофарбових матеріалів, синтетичних поверхневоактивних речовин.
10. Обробка поверхонь, предметів чи продукції з використанням органічних розчинників.
11. Виробничі процеси, під час яких використовуються або утворюються такі речовини:
неемульговані жири, харчові відходи, нафтопродукти, кислоти і луги, а також їх розчини, іони важких металів, сполуки миш'яку і ртуті, вільний сірководень та вільні сульфід-іони, меркаптани, а також відновлені сірчані сполуки (сульфіти, тіосульфати, елементарна сірка), сірковуглець, ціановодень, ароматичні вуглеводні, органічні розчинники, летючі органічні сполуки (толуол, бензол, ацетон, метанол, бутанол, пропанол, їх ізомери і алкіл похідні), хлорорганічні сполуки, 2, 4, 6-трихлорфенол, дихлорметан, дихлоретан, пентахлорфенол, поліхлорбіфеніли (сума ПХБ) і поліхлортетрафеніли (сума ПХТ), тетрахлоретилен, трихлоретилен, триетиламін, хлороформ (трихлорметан), тетрахлорметан, чотирихлористий вуглець, бензопірен, етилбензол (фенілетан), діоксини, синтетичні поверхнево активні речовини, що не піддаються біологічному окисненню, біологічно неокиснювані барвники натурального, штучного і синтетичного походження, біологічно резистентні пестициди, осідаючі мінеральні включення гіdraulічною крупністю більше 2 мм/с, спливаючі речовини (включення) гравітаційною крупністю більше 20 мм/с, волокнисті включення, в тому числі пряжа, ворс, волосся, шерсть, пероактивний хлор більше 5 мг/дм³, за винятком випадків введення на об'єкті водовідведення санітарного карантину, радіонукліди.

Додаток №2

до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Шостка

ПЕРЕЛІК

забруднюючих речовин, що заборонені до скидання до системи централізованого водовідведення

1. Речовини, що здатні утворювати в системі централізованого водовідведення вибухонебезпечні, токсичні та (або) горючі гази, органічні розчинники, горючі і вибухонебезпечні речовини (нафта, бензин, гас, ацетон тощо) в концентраціях, що перевищують максимально допустимі концентрації забруднюючих речовин у стічних водах, дозволених до скидання в системи централізованого водовідведення, синтетичні і натуральні смоли, масла, лакофарбові матеріали та відходи, продукти і відходи нафтопереробки, органічного синтезу, мастильно-охолоджуючі рідини, вміст засобів і систем пожежогасіння (крім використання для гасіння загорянь).

2. Розчини кислот з pH < 5,0 і лугів з pH > 10,0.

3. Погано пахучі та інші леткі речовини в кількості, що призводить до забруднення атмосфери робочої зони в каналізаційних насосних станціях, в інших виробничих приміщеннях системи водовідведення Водоканалу, на території очисних споруд, понад встановлені для атмосфери робочої зони гранично допустимі концентрації.

4. Радіоактивні речовини понад гранично допустимий рівень безпечної вмісту в навколоишньому середовищі, що затверджується центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування і реалізує державну політику у сфері охорони навколоишнього природного середовища та екологічної безпеки, речовини, які не можуть бути затримані в технологічному процесі очищення стічних вод очисними спорудами Водоканалу, що мають підвищену токсичність, здатність накопичуватися в організмі людини, що відзначаються віддаленими біологічними ефектами та (або) утворюють небезпечні речовини під час трансформації у воді і в організмах людини і тварин, у тому числі моно- і поліциклічні хлорорганічні, фосфорорганічні, азоторганічні і сіркоорганічні речовини, біологічно жорсткі поверхнево активні речовини, отрутохімікати, сильнодіючі отруйні речовини в концентрації, що перевищує більше ніж у 4 рази мінімальну гранично допустиму концентрацію, що встановлена для цих речовин у воді водних об'єктів, медичні відходи класів Б, В, Г, епідеміологічно небезпечні бактеріальні та вірусні забруднення (за винятком речовин, скидання яких дозволено санітарно-епідеміологічними вимогами).

5. Концентровані маткові розчини та кубові залишки, гальванічні розчини (електроліти) як вихідні, так і відпрацьовані, осади (шлами) локальних очисних споруд, осади відстійників, пасток, фільтрів, відходи очищення повітря (пилогазоочисного обладнання), осади станцій технічної водопідготовки, в тому числі котелень, теплоелектростанцій, іонообмінні смоли, активоване вугілля, концентровані розчини регенерації систем водопідготовки, концентрат, що утворюється під час роботи установок очищення води з використанням мембраних технологій (зокрема зворотного осмосу), хімічні реагенти та реагенти.

6. Будь-які тверді відходи боснь та переробки м'яса, канига, цільна кров, відходи обробки шкіри, відходи тваринництва та птахівництва, включаючи фекалії.

7. Тверді побутові відходи, сміття, що збирається під час сухого прибирання приміщень, будівельні матеріали, відходи і сміття, відпрацьований ґрунт і транспортуючі розчини від підземних проходнищських робіт, ґрунт, зола, шлак, окалина, вапно, цемент та інші в'яжучі

речовини, стружка, скло, пилоподібні частки обробки металів, скла, каменю та інші мінеральні матеріали, рослинні залишки і відходи (листя, трава, деревинні відходи, плодоовочеві відходи тощо), за винятком попередньо гомогенізованих плодоовочевих відходів у побуті.

8. Волокнисті матеріали (натуральні, штучні або синтетичні волокна, в тому числі волосся, вовна), тара, пакувальні матеріали та їх елементи, металева стружка, тирса, окалина, синтетичні матеріали (полімерні плівки, гранули, пилоподібні частинки, стружка тощо).

9. Біомаса харчових, фармацевтичних виробництв та інших біотехнологічних процесів у разі концентрації, що перевищує вимоги до речовин за хімічним споживанням кисню, харчова продукція як придатна, так і неліквідна, сировина для її виробництва, сироватка сирна, барда спиртова і дріжджова, пивна хмільова дробина.

10. Речовини з Переліку забруднюючих речовин для визначення хімічного стану масивів поверхневих і підземних вод та екологічного потенціалу штучного або істотно зміненого масиву поверхневих вод, затвердженого наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 06 лютого 2017 року № 45, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 20 лютого 2017 року за № 235/30103, які не увійшли до переліку речовин, що утворюються під час виробничих процесів, при здійсненні яких споживач повинен мати локальні очисні споруди для попереднього очищення стічних вод перед їх скиданням до системи централізованого водовідведення та очищення стічних вод, та переліку речовин, які не піддаються біологічній деструкції.

Додаток №3

до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Ішостка

Гранично допустимі концентрації (ГДК) забруднюючих речовин у стічних водах споживачів, які відводяться до міської каналізації.

№ з/п	Показник якості	Одиниця виміру	Допустима концентрація для усіх підприємств міста
1	2	3	4
1.	Завислі речовини	г/куб.м	256,0
2.	БСК ₅	гO ₂ /куб.м	250,0
3.	БСК _{пов}	гO ₂ /куб.м	330,0
4.	ХСК	гO ₂ /куб.м	625,0
5.	Мінералізація	г/куб.м	800,0
6.	Сульфати	г/куб.м	95,0
7.	Хлориди	г/куб.м	90,0
8.	Азот амонійний	г/куб.м	20,0
9.	Нітрати	г/куб.м	3,0
10.	Нітрати	г/куб.м	45,0
11.	Азот загальний	г/куб.м	27,6
12.	Фосфати	г/куб.м	6,0
13.	Фосфор загальний	г/куб.м	2,0
14.	Нафтопродукти	г/куб.м	0,74
15.	СПАР	г/куб.м	0,8
16.	Залізо загальне	г/куб.м	0,7
17.	Марганець	г/куб.м	0,7
18.	Фенол	г/куб.м	0,035
19.	Ацетон	г/куб.м	2,0
20.	Метанол	г/куб.м	4,2
21.	Гідрохінов	г/куб.м	0,008
22.	Жири рослинні та тваринні	г/куб.м	50,0
23.	pH	Одиниця pH	6,5-9,0
24.	Температура	Град. Цельсія	Не більше 40,0
25.	Нерозчинні масла, смоли, мазут	г/куб.м	Не допускається
26.	Кислоти, горючі суміші, токсичні та розвинені газоподібні речовини	г/куб.м	Не допускається
27.	Концентровані маточні та кубові роздчини	г/куб.м	Не допускається
28.	Будівельне, промислове, господарсько – побутове сміття, грунт, абразивні речовини	г/куб.м	Не допускається
29.	Радіоактивні речовини, епідеміологічно небезпечні, бактеріальні та вірусні забруднення	-	Не допускається

Примітка: Скидання інших забруднюючих речовин, не вказаніх в додатку, встановлюється на рівні ГДК (Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення затверджених Міністерством регіонального розвитку будівництва та житлово – комунального господарства України №316 від 01.12.2017р. дивись додаток №4).

Додаток №4

до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Шостка

Інструкція по відбору проб стічних вод.

Для складання цієї інструкції використовувався ISO5667 -2-2003: Якість води. Відбір проб. Частина 2. Керівництво щодо методів відбору проб – Технічний комітет ISO/TS 147 та «Методика відбору проб для визначення складу і властивостей стічних вод підприємств при їх скиді у системи каналізації населених пунктів України».

З метою контролю якості стічних вод споживачів Водоканал здійснює відбір разових проб з контрольних колодязів. Розташування контрольних колодязів позначається на карті-схемі, яка розробляється Споживачем і затверджується Водоканалом.

На адресу Водоканалу кожен Споживач повинен надіслати список осіб уповноважених бути присутніми при відборі контрольних проб стічних вод і ставити свій підпис в акті відбору. А також номер телефону за яким приймаються телефонограми та графік чергування диспетчерів. В разі відсутності диспетчера у Споживача – телефон за яким фіксуються повідомлення.

Відбір контрольних проб стічних вод Споживачів виконується уповноваженими представниками Водоканалу, що фіксується у акті відбору, який підписують як представники Водоканалу, так і представник Споживача. Форма акту відбору проб наведена в додатку №5

Про відбір проб стічних вод та час, в який уповноважені представники повинні підійти на місце відбору, Водоканал повідомляє Споживача телефонограмою на ім'я керівника.

В разі неявки уповноваженого представника Споживача або відмові підписати акт відбору проб стічних вод, останній підписується згідно з Правилами (п.7 розділу VI).

В разі, коли контрольний колодязь розташований на території Споживача і представники Водоканалу не допускаються на територію (більш ніж 30 хвилин після прибуття) або їм чиняться перешкоди у відборі проб з боку представників Споживача, водоканал висилає телефонограму в виконком тел. 15-55, засвідчивши дане порушення, та виставляє Споживачу рахунок за понаднормативний скид забруднень у 5- кратному розмірі за розрахунковий місяць, у якому було вчинене порушення.

Обладнання та способи відбору проб.

Матеріал пробовідбірного обладнання, що контактує з пробою, не повинен змінювати її склад або властивості. Відбір здійснюється шляхом видалення частини стічної води Споживача, яка призначена бути пробою, з КК на його каналізаційному випуску. Якщо не можна відібрати весь необхідний об'єм за одне зачерпування, то пробу одержують обєднанням декількох зачерпувань і злиттям в проміжній ємності, останню попередньо обполісують тією ж стічною водою. Стічну воду з проміжної ємності ділять на три частини.

Перша – проба, аналіз якої проводить Водоканал.

Друга – проба, аналіз якої проводить Споживач.

Третя (за ініціативою Споживача) – проба, аналіз якої проводить незалежна лабораторія, яка акредитована в цій галузі. Ця проба одразу ж повинна бути опломбована належним чином та повернута Споживачу для транспортування в незалежну лабораторію.

Проба пломбується паперовою стрічкою так, щоб не можна було відкрити ємність з пробою без порушення цілісності стрічки. На стрічці вказують:

- прізвище, ім'я та по батькові представника Водоканалу, його підпис;
- прізвище, ім'я та по батькові уповноваженого представника Споживача, його підпис;
- печатка Водоканалу;
- час доставки в незалежну лабораторію (фіксується представником незалежної лабораторії).

Обєм проби при вибіковому відборі має бути при наймені у три рази більшим за об'єм, необхідний для одного визначення усіх показників.

Особливості відбору проб для визначення конкретних показників надані у відповідних методиках визначення складу та властивостей вод.

Посуд

Посуд для відбору та зберігання проб повинен мати маркування й бути виготовлений з хімічно стійких матеріалів.

На відібрану пробу (проби) складається акт (додаток №5), в якому наведена інформація щодо відбору.

Дозволяється вносити в акт відбору проби додаткові відомості, що роз'яснюють та уточнюють попередні у тому числі:

- витрати води у місці відбору на момент відбору;
- показники складу та властивостей, що визначені на місці або у точці відбору;
- органолептичні показники, тощо.

Зберігання проб припустиме у разі неможливості проведення аналізу відразу після відбору. Для збільшення строку зберігання проби її консервують. Метод консервування та строки зберігання приймають у відповідності з методиками виконання вимірювань.

Увага! Лабораторія Водоканалу консервує лише ту пробу, аналіз якої проводить Водоканал. Інші можливі проби може консервувати лише лабораторія, яка цей аналіз робить.

Для уточнення результатів вимірювань може бути використана проба відібрана під час сумісного відбору, опломбована Водоканалом та доставлена в незалежну лабораторію. Час приуття проби повинен реєструватись цією лабораторією на паперовій стрічці якою опломбована проба. Розпломбування проби повинно проводитись в присутності уповноважених представників Водоканалу про що складається акт довільної форми.

Проби транспортують з додержанням необхідних заходів безпеки будь – яким видом транспорту, що забезпечує їхню непошкодженість та своєчасну доставку.

Після доставки в лабораторію Водоканалу проби реєструються в спеціальному журналі з зазначенням часу приуття.

Головний аналіз відібраних проб проводиться лабораторією Водоканалу.

При проведенні робіт застосовуються засоби вимірювань які пройшли повірку в органах Держстандарту України та методики вимірювань згідно «Переліку атестованих та тимчасово допущених до використання методик визначення складу, властивостей та забруднюючих речовин проб природних та стічних вод».

Всі роботи проводяться кваліфікованим персоналом лабораторії. В робочих журналах наводяться дані проміжних вимірювань, розрахунок і кінцевий результат аналізу проби.

Остаточні результати реєструються в зведеніх журналах та аркушах результатів аналізів стічної води (додаток №6) які додаються до акту відбору проби. Результати цих аналізів передаються щомісячно в органи Мінекоресурсів.

Додаток №5

до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Шостка

Комунальне підприємство Виробниче управління водопровідно – каналізаційного
господарства

41100 м. Шостка вул. Прорізна, 17 тел/ факс (05449) 7-05-59
т. лабораторії 7-25-58

АКТ №

Відбору проб стічної води для виконання повного гідрохімічного аналізу
на базі лабораторії стічної води Водоканалу

1. Пункт відбору, назва підприємства
2. Дата та час відбору проби.....

№ з/п	Найменування проби та пункт відбору	Шифр посуду	Об'єм проби	Примітка

3. Вид проби.....
(вибіркова, разова)
4. Спосіб відбору.....
5. Дані про обробку, консервування та опечатування проби.....
6. Температура відібраної проби.....
7. Ким відібрана проба.....
.....
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
8. Представник споживача в присутності якого відібрана проба.....
.....
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
претензій до відбору проб не маю.....
(підпис)
9. Один екземпляр акту отримав
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
10. Проба доставлена..... у лабораторію стічної води Водоканалу
(дата, час)
11. Аналіз розпочато
(дата)
12. Додаткова інформація

Додаток №6

до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Шостка

Комунальне підприємство Виробниче управління водопровідно – каналізаційного
господарства

41100 м. Шостка вул. Прорізна, 17 тел/ факс (05449) 7-05-59

т. лабораторії 7-25-58

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

.....
(підпис, МП)

Аналіз стічної води

1. Дата відбору
2. Місце відбору.....
3. Завислі речовини.....
4. pH.....

Хімічний склад

Найменування	г/м ³
Амоній- іони	
Нітрати	
Нітрати	
ХСК	
БСК	
Розчинені ортофосфати	
Хлориди	
Сульфати	
Сухий залишок	
Залізо загальне	
Марганець	
Метанол	
Фенол	
Формальдегід	
АПАР	
Жири	

Аналіз виконали лаборанти.....
(прізвище, ім'я, по батькові, підпис)

.....
(прізвище, ім'я, по батькові, підпис)

Зав. лабораторією.....
(прізвище, ім'я, по батькові, підпис)