Пояснювальна записка
до проекту рішення виконавчого комітету Запорізької міської ради
«Про затвердження Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя»

Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 за № 316 введені в дію Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення та Порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення (надалі Правила приймання України), зареєстровані в Міністерстві юстиції України 15.01.2018 за № 56/31508 та № 57/31509 відповідно, що набрали чинності 02.02.2018 року.

Відповідно до пункту 4 розділу І Правил приймання України виробник на підставі Правил приймання України розробляє місцеві Правила приймання, в яких враховують місцеві особливості приймання та очищення стічних вод, а також визначають допустимі концентрації забруднюючих речовин, що можуть скидатися до систем централізованого водовідведення.

Частиною 2 пункту 4 розділу І Правил приймання України встановлено, що місцеві Правила приймання затверджуються органами місцевого самоврядування та є обов'язковими для виробника.

Комунальним підприємством «Водоканал» на підставі та з урахуванням вимог Правил приймання України та Порядку були розроблені місцеві Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя (далі Правила), спрямовані на запобігання порушень у роботі мереж і споруд каналізації, безпеки їх експлуатації та забезпечення охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод споживачів.

Розроблені Правила враховують місцеві особливості приймання та очищення стічних вод, встановлюють вимоги до приймання стічних вод від споживачів до міської каналізації, регламентують засади безперебійного функціонування систем централізованого водовідведення при прийманні до них стічних вод споживачів; встановлюють порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення; порядок контролю за скидом стічних вод, а також заходи впливу у разі порушення вимог щодо скиду стічних вод та відповідальність за їх порушення.

Директор департаменту з управління
житлово-комунальним господарством
Запорізької міської ради С.Я.Польовий

Додаток № 1

Допустимі концентрації

забруднюючих речовин у стічних водах, що скидаються до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя

№ п/п	Показники якості стічних вод	Допустимі концентрації, мг/дм^3	
		Для споживачів, стічні води яких надходять до ЦОС-1	Для споживачів, стічні води яких надходять до ЦОС-2
1	РН	6,5-9,0	6,5-9,0
2	Азот амонійний	37,0	30,5
3	Завислі та спливаючі речовини	230,0	230,0
4	$БСК_5$	250,0	251,0
5	ХСК	401,0	400,0
6	Хлориди	135,0	152,0
7	Сульфати	93,0	135,0
8	Нафтопродукти	1,26	1,2
9	Фосфати	14,1	14,6
10	Нітрати	4,0	4,0
11	Нітрити	0,82	0,64
12	АПАР	1,42	1,45
13	Залізо загальне	1,19	1,15
14	Жири	10,0	10,0
15	Феноли	0,02	0,02
16	Мідь	0,06	0,052
17	Нікель	0,01	0,01
18	Хром$^{+3}$	0,005	0,005
19	Цинк	0,01	0,01
20	Кадмій	0,001	0,001
21	Мінеральний склад	700,0	802,0

Для інших показників ДК приймаються у відповідності до гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин для рибогосподарських водойм.

Для стічних вод споживачів, що скидаються до системи централізованого водовідведення на зливні пристрої Виробника, ДК приймаються з урахуванням розбавлення.

Додаток № 2

Розрахунок

водогосподарського балансу_____ на 20___ р.

№ п/п	Господарсько-питні потреби працівників, перелік обладнання та технологічних процесів з використанням води	Норми витрати води за одиницю часу, м.куб./добу	Тривалість роботи обладнання, годин/добу	Коефіцієнт використання робочого часу	Розрахункові витрати води			Скид стічних вод у міську каналізацію							Скид стічних вод в інші джерела
					м.куб./добу			м.куб./добу							
					Усього	у тому числі		Усього	Промис-лових	із них		Скид стоків за випусками			
						Із міської мережі (питна вода)	Із інших джерел або ГВП			Потребуючих очищення	Не потребуючих очищення	№ 1	№ 2	Вигрібна яма	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1															
2															
3															
	Господарсько-питні потреби:														
	Промислові потреби:														
	Усього:														

22

Додаток № 3

Розрахунок

додаткової плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя

Споживач: _____

Підстава : 1. Договір № _____ про надання послуг з питного водопостачання та приймання стічних вод

2. Акт відбору проб (про перешкоду) від _____

3. Протокол вимірювань показників складу та властивостей стічних вод (№ _____ запису в зведеному журналі)

4.Справка щодо об'ємів стічних вод споживача, скинутих до системи централізованого водовідведення за розрахунковий період

5. Тариф, встановлений за надання послуг централізованого водовідведення споживачам _____

Відбір проб стічних вод проведений _____ центральною лабораторією стічних вод дільницею лабораторного контролю стічної води в каналізаційній мережі КП «Водоканал».

Перевищення допустимих концентрацій (ДК) забруднюючих речовин зафіксовано у контрольній пробі виробника, відібраної з _____

Розрахунковий період, за який стягується плата _____

Розрахунок об'єму стічних вод , що скинутий до системи централізованого водовідведення_____за вищезазначений період, м3:

Розрахунок коефіцієнту кратності перевищення:

Показники	Результати вимірювань КП "Водоканал", мг/дм3	ДК, мг/дм3	Об'єм стічних вод, м3	Коефіцієнт кратності перевищення, разів	Тариф за надання послуг централізованого водовідведення, грн.	Плата за скид, грн.	ПДВ, грн.	Плата за скид з урахуванням ПДВ, грн.

Усього до сплати: _____

Розрахунок виконаний інженером - інспектором ІПВ КП "Водоканал"

Начальник інспекції промислового водовідведення КП "Водоканал"

23

Додаток № 4

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВОДОКАНАЛ»

вул. Святого Миколая, 61, м.Запоріжжя, 69002
тел. _____

ЦЕНТРАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ СТІЧНИХ ВОД
ДІЛЬНИЦЯ ЛАБОРАТОРНОГО КОНТРОЛЮ СТІЧНОЇ ВОДИ
В КАНАЛІЗАЦІЙНІЙ МЕРЕЖІ

Свідоцтво про _____
Видане _____
Орган з _____

П Р О Т О К О Л
ВИМІРЮВАНЬ ПОКАЗНИКІВ СКЛАДУ ТА ВЛАСТИВОСТЕЙ СТІЧНИХ ВОД

Дата відбору контрольної проби _____

Найменування та адреса споживача _____

_____

_____

Місце відбору проб _____

Проба доставлена представниками виробника _____

_____

Реєстраційний номер контрольної проби _____

Дата проведення вимірювань _____

1. Відбір контрольних разових проб проведено відповідно до Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м.Запоріжжя.

2. Назва документа, що регламентує нормовані значення вмісту показників: Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя

Результати вимірювань

№ п/п	Показник якості, одиниця вимірювань	Результат вимірювань	ДК	Шифр МВВ
1	Азот амонійний, мг/дм^3			
2	БСК$_5$, мгО$_2$/дм^3			
3	Завислі речовини, мг/дм^3			
4	Залізо загальне, мг/дм^3			
5	Жири, мг/дм^3			
6	Кадмій, мг/дм^3	-		
7	Мідь, мг/дм^3			
8	Мінеральний склад, мг/дм^3			
9	Нафтопродукти, мг/дм^3			
10	Нікель, мг/дм^3			
11	Нітрати, мг/дм^3			
12	Нітрити, мг/дм^3			
13	АПАР, мг/дм^3			
14	Сульфати, мг/дм^3			
15	Феноли, мг/дм^3			
16	Фосфати, мг/дм^3			
17	Хлориди, мг/дм^3			
18	ХСК, мгО$_2$/дм^3			
19	Хром$^{3+}$, мг/дм^3			
20	Цинк, мг/дм^3			
21	pH од.pH			

Начальник лабораторії _____

Дата видачі протоколу _____

Додаток № 5

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВОДОКАНАЛ»

Центральна лабораторія стічних вод дільниця лабораторного контролю стічної води в каналізаційній мережі
м. Запоріжжя, вул. Святого Миколая,61
тел. _____

АКТ
відбору проб
від «___»_____ 20___р.

Нами, представниками КП «Водоканал» _____

_____

_____
(назва структурного підрозділу, посада, прізвище, ім`я, по батькові)

у присутності уповноваженого представника споживача _____

_____

_____
(посада, прізвище, ім`я, по батькові, телефон)

виконано відбір контрольних разових проб стічних вод споживача з метою контролю їх складу та якості згідно р.7 Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя _____

_____

_____

_____

_____
(найменування об`єкта контролю, адреса)

1. Нормативні документи (НД), відповідно до вимог яких виконано відбір проб:
- Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя;
- ДСТУ ISO 5667-10-2005 Частина 10. Настанови щодо методів відбирання стічних вод;
- ДСТУ ISO 5667-2:2003 Частина 2. Настанови щодо методів відбирання проб;
- ДСТУ ISO 5667-3-2001 Частина 3. Настанови щодо зберігання та поводження з пробами;
- КНД 211.1.0.009-94 Відбір проб для визначення складу та властивостей стічних та технологічних вод.

2. Засоби вимірювальної техніки (ЗВТ) та допоміжне обладнання, що застосовувались при відборі:
- пробовідбірник ручний, повірці не підлягає;
- сумка-холодильник, повірці не підлягає.

3. Паспорт проби

Дата,час відбору	№ проби за актом	Контрольна точка відбору проб	Об`єм та матеріал посудини:						
			Контрольна проба		Арбітражна проба споживача		Арбітражна проба виробника для арбітражного аналізу		Попередня обробка проби
			Номер, тип	Об`єм проби,дм^3	Номер, тип	Об`єм проби,дм^3	Номер, тип	Об`єм проби,дм^3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

4. Інше (зауваження, тощо) _____

_____

_____

_____

_____

5. Арбітражна проба виробника для арбітражного аналізу та арбітражна проба споживача опечатані паперовою стрічкою.

6. Арбітражна проба споживача надана _____

7. Акт складений на 1 аркуші на 2-х сторінках у ____ примірниках, наданий представникам сторін

8. Час доставки до лабораторії виробника: _____

Представники виробника:

_____

_____

_____

Представники споживача:

_____

_____

_____

Додаток № 6

А К Т

про вилучення арбітражної проби виробника
для арбітражного аналізу
(акт відбору контрольних разових проб від _____)

_____ м. Запоріжжя
(дата) згідно із записом зведеного журналу
реєстрації проб та аналізів
№ від 20 р.

Комісією у складі:

Представників виробника в особі: _____
_____
_____
_____

Представників споживача в особі: _____
_____
_____
_____

в присутності представника: _____
_____
_____
_____

відповідно Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя, затверджених рішенням виконавчого комітету міської ради від _____ **2018р. №** _____ проведено розкриття арбітражної проби виробника для проведення арбітражного аналізу.

№ з/п	Відомості про стан опечатування арбітражної проби виробника для арбітражного аналізу	Час	Перелік показників для арбітражного аналізу
1			
2			

Арбітражна проба виробника для арбітражного аналізу надана лабораторії:

_____

З правом и порядком використання результатів арбітражного аналізу ознайомлені:

_____ _____
(підпис представника споживача) (ПІБ)

_____ _____
(підпис представника виробника) (ПІБ)

_____ _____
(підпис представника виробника) (ПІБ)

_____ _____
(підпис представника лабораторії, який прийняв пробу) (ПІБ)

Акт складений у трьох примірниках та вручений: _____

Додаток № 7.1

АКТ

про перешкоду у відборі контрольних разових проб стічних вод

м. Запоріжжя «__» _____20__р.

Назва споживача _____

_____

Адреса споживача _____

Між виробником і _____
(надалі споживач) укладено договір № _____ про надання послуг з питного водопостачання та приймання стічних вод (надалі Договір).
Відповідно з Договором та Правилами приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя (надалі Правила) виробник здійснює контрольний відбір разових проб стічних вод споживача, скинутих до системи централізованого водовідведення через контрольну точку:

_____

розташовану_____

Ми, що нижче підписалися: представники центральної лабораторії стічних вод ділянки лабораторного контролю стічної води в каналізаційній мережі КП «Водоканал»

_____

_____

_____

склали цей акт про таке:

Представники центральної лабораторії стічних вод ділянки лабораторного контролю стічної води в каналізаційній мережі КП «Водоканал» прибули «_____» _____20__ р. о _____ для здійснення відбору контрольних разових проб стічних вод споживача

_____
(найменування споживача)

Порушуючи вимоги п. _____ Правил та договірних зобов'язань споживач зволікав з допуском представників виробника на територію споживача (більш ніж 30 хвилин після їх прибуття), створив перешкоду для відбору контрольних проб стічних вод (підпір в колодязі, відсутність доступу до контрольного колодязя з порушенням п. 2.4.14. Правил) а саме: _____

_____

_____

_____

_____

У відповідності з п. ____ Правил дане порушення є перешкодою у відборі проб стічних вод з боку споживача.

.

Час вибуття _____

Представники виробника _____

_____

З актом ознайомлений представник споживача

_____

Додаток № 7.2

АКТ

про перешкоду у відборі контрольних разових проб стічних вод

м. Запоріжжя «__» _____20__р.

Назва споживача _____

Адреса споживача _____

Між виробником і _____ (надалі споживач) укладено договір № _____ про надання послуг з питного водопостачання та приймання стічних вод (надалі Договір).
Відповідно з Договором та Правилами приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя (надалі Правила) виробник здійснює контрольний відбір разових проб стічних вод споживача, скинутих до системи централізованого водовідведення через контрольну точку:

_____

розташовану_____

Ми, що нижче підписалися: представники центральної лабораторії стічних вод ділянки лабораторного контролю стічної води в каналізаційній мережі КП «Водоканал»

_____

_____

склали цей акт про таке:

Представники центральної лабораторії стічних вод ділянки лабораторного контролю стічної води в каналізаційній мережі КП «Водоканал» прибули «_____» _____20__ р. о _____ для здійснення відбору контрольних разових проб стічних вод споживача

_____
(найменування споживача)

Стан контрольної точки для відбору проб стічних вод_____

Порушуючи вимоги п. _____ Правил та договірних зобов'язань споживачем не виконаний припис від «___»_____20____р. щодо усунення порушення у контрольній точці, а саме:

_____

У відповідності з п. ____ Правил дане порушення є перешкодою у відборі проб стічних вод з боку споживача.

Відповідно до п.___ Правил Вам необхідно вжити заходів щодо усунення порушення та інформувати про це споживача.
Час вибуття _____

Представники виробника _____

_____

З актом ознайомлений представник споживача_____

Додаток № 8

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 поліхлортерфеніли (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 гідравлічною 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/дм-3, за винятком випадків введення на об'єкті водовідведення санітарного карантину, радіонукліди.

Додаток №9

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 виробника, на території очисних споруд, понад встановлені для атмосфери робочої зони гранично допустимі концентрації.

4. Радіоактивні речовини понад гранично допустимий рівень безпечного вмісту в навколишньому середовищі, що затверджується центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування і реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та екологічної безпеки, речовини, які не можуть бути затримані в технологічному процесі очищення стічних вод очисними спорудами виробника, 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 мембранних технологій (зокрема зворотного осмосу), хімічні реактиви та реагенти.

6. Будь-які тверді відходи боєнь 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 прохідницьких 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 № 10

Допустимі концентрації

забруднюючих речовин у стічних водах споживачів, що скидаються у систему каналізування смт. Новомиколаївка

№ з/п	Найменування інгредієнтів	Прийняті ДК забруднюючих речовин в стічних водах споживачів (підприємств) смт.Новомиколаївка, мг/дм^3
1	Азот амонійний	24,0
2	$БСК_5$	232,0
3	Завислі речовини	125,0
4	Залізо загальне	0,42
5	Мінералізація	900,0
6	Нафтопродукти	0,50
7	Нітрати	4,0
8	Нітрити	0,13
9	АПАР	0,50
10	Сульфати	95,0
11	Фосфати	12,0
12	Хлориди	132,0
13	ХСК	284,0
14	pH	6,5-9,0

Для інших показників ДК приймаються у відповідності до гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішення виконавчого комітету

Запорізької міської ради

_____№_____

ПРАВИЛА
приймання стічних вод
до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя

Запоріжжя
2018р.

Основні терміни та визначення:

арбітражна проба - частина контрольної проби, аналіз якої здійснюється за рахунок споживача за його незгоди з результатами проведеного виробником аналізу контрольної проби, та яка зберігається належним чином у споживача (АПС) та виробника (АПВ);

а**рбітражна проба споживача** (АПС) – частина контрольної проби, аналіз якої проводиться паралельно з аналізом контрольної проби лабораторією, яка здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність»;

а**рбітражна проба виробника** (АПВ) – частина контрольної проби, арбітражний аналіз якої проводиться в незалежній лабораторії, яка здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність»;

арбітражний аналіз – встановлення відповідності якості стічної води вимогам нормативних документів, що проводиться в незалежній лабораторії, яка здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність» при виникненні розбіжностей в оцінці якості стічної води між споживачем (за результатами аналізу АПС) та виробником (за результатами аналізу контрольної проби);

води зворотні – води, що повертаються за допомогою технічних споруд і засобів з господарської ланки кругообігу води в його природні ланки у вигляді стічної, шахтної, кар'єрної чи дренажної води;

води зливові – води, що утворюються з атмосферних опадів, талих вод та змиву ними забруднень, що є на поверхні території міста або промислових підприємств;

води нормативно чисті – води після охолодження технологічного та виробничого обладнання, що не проходили очищення і не потребують його, бо їх склад та властивості відповідають нормативним вимогам;

води промивні – води, що використовуються в цілях промивки, у тому числі для промивки фільтрів;

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

води стічні споживача – усі види стічних вод, що утворилися внаслідок його діяльності (з урахуванням субспоживачів) після використання води у всіх системах водопостачання (господарсько-питного, технічного, гарячого водопостачання тощо.), а також зливові води з території споживача (з урахуванням субспоживачів);

води фільтраційні або дренажні – води, профільтровані з визначеної території та відведені за допомогою дренажної системи з метою пониження рівня ґрунтових вод;

властивості стічних вод – характеристика стічних вод за показниками,
іншими, ніж забруднюючі речовини;

головний каналізаційний колектор – трубопровід, який транспортує стічні води від збірних колекторів та районних каналізаційних насосних станцій до очисних споруд;

додаткова плата за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями – підвищена плата за надання виробником послуг з водовідведення, нарахована споживачу з застосуванням коефіцієнту кратності, який враховує рівень небезпеки скинутих забруднень для технологічних процесів очищення стічних вод та екологічного стану водойми. Додаткова плата відноситься до (є складовою) величини плати за скид стічних вод у систему централізованого водовідведення виробника;

допустимі концентрації (надалі ДК) – найбільші концентрації забруднюючих речовин у стічних водах споживача, допущені до скиду в міську систему каналізування;

залповий скид у системи централізованого водовідведення - скид стічних вод з концентраціями забруднюючих речовин , що перевищують більш як у 20 разів ДК, та\або з перевищенням обсягів стічних вод, визначених для конкретного споживача;

зона обслуговування або межа розділу – ділянка мереж каналізації споживача (субспоживача) до місця з`єднання з міською каналізацією або каналізацією іншого споживача, що знаходиться на обслуговуванні даного споживача відповідно до погодженої

виробником і споживачем (субспоживачем , у разі наявності) схеми мереж каналізаії;

консервація проб - процедура запобігання змін якісного та кількісного складу проб за період від моменту закінчення пробовідбору до початку проведення аналізу;

контрольна точка (надалі КТ) – точна позиція місця відбору проб стічних вод споживача (контрольний колодязь, приймальний резервуар насосної станції, вигрібна яма, тощо) відповідно до взаємно погодженої схеми каналізації;

контрольна проба –проба (разова) стічних вод споживача (субспоживача), відібрана виробником з контрольного колодязя або з іншої контрольної точки з метою визначення складу стічних вод, що відводяться у систему централізованого водовідведення виробника;

локальні очисні споруди (надалі ЛОС) – споруди або пристрої для очищення стічних вод окремого споживача, території до відповідних вимог законодавства;

міська система централізованого водовідведення – сукупність мереж і споруд міста, з'єднана єдиним технологічним процесом відведення та очищення стічних вод;

понаддоговірний обсяг - різниця між обсягом стічних вод, що зазначений у договорі про надання послуг з водопостачання та приймання стічних та фактичним обсягом стічних вод, що скинутий у системи каналізації.

підпір каналізаційних колодязів – підвищення рівня стічної води в порівнянні з нормальним рівнем, що виникає внаслідок обмеження пропускної спроможності потоку у зв'язку з накопиченням забруднень та засміченням (захаращенням) каналізаційної мережі у колодязях, що знаходяться по ходу руху стоків вище засмічення;

промислові стічні води – стічні води, які утворюються після використання води в різних технологічних процесах виробництва;

склад стічних вод – характеристика стічних вод, що включає перелік забруднюючих речовин та їх вміст.

систематичне порушення – порушення вимог Правил приймання та/або Правил та/або умов договору, здійснене споживачем протягом року з моменту останнього вчиненого ним порушення.

Інші терміни, що використовуються у цих Правилах, вживаються у значеннях, наведених у Правилах приймання

І **Загальні положення**

1.1.Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Запоріжжя (далі по тексту Правила) розроблено у відповідності до:

- Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» від 10.01.2002 № 2918-III;
- Водного кодексу України від 06.06.1995 № 213/95-ВР;
- Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25 березня 1999 р. N 465;
- Правил користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України затверджених Наказом Мінжитлокомунгоспу 27.06.2008 за N 190, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 7 жовтня 2008 р. за N 936/15627 (далі по тексту Правила користування);
- Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення затверджених Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 01.12.2017 № 316, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 15 січня 2018 р. за № 56/31508(далі по тексту Правила приймання);
- Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення затвердженого Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 01.12.2017 № 316, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 15 січня 2018 р. за № 57/31509;
- Правил технічної експлуатації систем водопостачання та водовідведення населених

пунктів України, від 05.07.1995 № 30, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 21 липня 1995 р. за № 231/767 (далі по тексту Правила технічної експлуатації);

- Державних будівельних норм ДБНВ.2.5-75:2013. «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування»;
- Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність» від 05.06.2014 № 1314-VII;
- іншими нормативними актами, які регулюють питання приймання стічних вод у централізовану систему водовідведення.

1.2. Правила є обов'язковими та поширюються на КП «Водоканал» (далі по тексту – виробник), на юридичних осіб, незалежно від форм власності, підпорядкування та відомчої належності; на фізичних осіб – підприємців; на фізичних осіб, що використовують нежитлові приміщення, які скидають стічні воді до систем централізованого водовідведення або безпосередньо на зливні пристрої виробника (далі по тексту – споживачі).

1.3. Правила спрямовані на запобігання порушень у роботі мереж і споруд каналізації, підвищення ефективності роботи цих споруд, безпеки їх експлуатації та забезпечення охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод споживачів.

1.4. Правила встановлюють вимоги до приймання стічних вод від споживачів до міської каналізації, регламентують засади безперебійного функціонування систем централізованого водовідведення при прийманні до них стічних вод споживачів; порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення; порядок контролю за скидом стічних вод; порядок контролю за виконанням цих Правил, а також заходи впливу у разі порушення вимог щодо скиду стічних вод та відповідальність за їх порушення.

Встановлення споживачам режиму і нормативу скиду забруднюючих речовин у міську каналізацію, формулювання висновку про відповідність фактичних показників забруднень стічних вод допустимим, а також виконання розрахунків плати входить виключно до компетенції виробника.

1.5. У разі приєднання споживача до міської каналізації, виробник укладає зі споживачем договір за умови, що каналізаційна мережа та очисні споруди каналізації мають резерв пропускної спроможності, показники якості стічних вод споживача відповідають вимогам Правил, а також за умови наявності у споживача технічних умов (надалі ТУ) на приєднання до міської каналізації, виданих виробником.

1.6. Кожен споживач скидає стічні води безпосередньо у централізовану систему водовідведення або через мережі, які знаходяться у власності або користуванні інших осіб, окремим випуском з обов'язковим улаштуванням КТ, розташованої у місці, погодженому виробником, за межами території споживача в місці, яке має під'їзні шляхи. За відсутності можливості облаштування КТ за територією споживача, виробник може погодитись на улаштуванням КТ на території споживача.

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

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

1.7. Положення цих Правил повинні ураховуватися при розробці і корегуванні проектів систем водовідведення міста, промислових вузлів і окремих споживачів.

1.8. Приймання до системи централізованого водовідведення стічних вод, які вивозяться асенізаційним транспортом від споживачів із вигрібних ям, здійснюється тільки через зливні пристрої виробника. Скидання стічних вод до системи централізованого водовідведення у місцях, що неузгоджені з виробником, забороняється.

1.9. Приймання стічних вод споживачів у систему централізованого водовідведення або безпосередньо на зливні пристрої виробника здійснюється виключно за договорами.

1.10. Приєднання споживачів до системи централізованого водовідведення здійснюється згідно з вимогами розділу IV Правил користування.

ІІ Засади безперебійного функціонування систем централізованого водовідведення при прийманні до них стічних вод споживачів

2.1**.** Виробник має право:

2.1.1. Розробляти та представляти на затвердження органам місцевого самоврядування Правила, а також зміни та доповнення до них.

2.1.2. Здійснювати термінове з'ясування обставин щодо залпових скидів понаднормативно забруднених стічних вод до міських очисних споруд з метою встановлення джерела забруднення.

2.1.3. Вимагати від споживача улаштування на випусках стічних вод витратомірів, обмежувачів витрат, ґраток для затримання сміття, регулюючої та запірної арматури, аналізаторів показників якості стічних вод, стаціонарних пробовідбірників (у тому числі автоматичних) та інших пристроїв для регулювання режиму скиду та визначення кількості та якості стічних вод відповідно до Правил.

2.1.4. Відмовляти в прийманні до системи централізованого водовідведення додаткових обсягів стічних вод або забруднюючих речовин при роботі очисних споруд каналізації з гідравлічним перевантаженням або перевантаженням по забрудненням.

2.1.5. Тимчасово припиняти або обмежувати споживачам надання послуг з водопостачання та/або приймання стічних вод після письмового попередження у випадку:

- невиконання умов договору;
- систематичної несплати послуг з водопостачання та/або плати за скид стічних вод;
- погіршенні якості питної води та невідповідності її ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» у розподільчій мережі споживача в наслідок її застою, незадовільного санітарно-технічного стану, або інших скритих факторів до ліквідації порушення;
- виявлення представником виробника факту порушення будівельних і санітарних норм експлуатації водопровідних та/або каналізаційних мереж споживача до ліквідації порушення;
- систематичного порушення згідно цих Правил;
- невиконання приписів виробника.

2.1.6. Відносити витрати на відключення та підключення до систем водовідведення на рахунок споживача, якщо такі витрати виникли в результаті порушення споживачем Правил та чи/або умов договору.

2.1.7. Вимагати від споживачів, об'єкти яких розташовані в житлових будинках та мають стічні води технологічного або не побутового походження, забезпечення водовідведення стічних вод об'єкта окремо облаштованими каналізаційними випусками з улаштуванням контрольної точки відбору проб.

2.1.8. Пред'являти споживачу претензії та позови (в установленому порядку) щодо відшкодування збитків, заподіяних системі міської каналізації.

2.1.9. Вимагати компенсації грошових сум, які були сплачені виробником у зв'язку з порушенням природоохоронного законодавства, з тих споживачів, які порушили Правила та умови Договору.

2.2. Виробник повинен:

2.2.1. Забезпечити приймання, відведення та очищення стічних вод у разі відповідності якості та режиму скиду стічних вод споживачів умовам укладеного Договору та Правилам.

2.2.2. Встановити кількісні та якісні показники приймання стічних вод, а також вимоги щодо дотримання певного режиму скиду стічних вод до міської каналізації з урахуванням діючих вимог водокористування при укладенні зі споживачами договорів.

2.2.3. Здійснювати нагляд за технічним станом міської системи водовідведення, умовами скиду стічних вод споживачів та за виконанням споживачами Правил та вимог договору.

2.2.4. Вимагати від споживачів схему водопостачання та водовідведення виконану на генплані в масштабі 1:500 з вказівкою меж розділу та зон обслуговування, погоджену споживачами, субспоживачами, власниками або балансоутримувачами мереж та виробником.

2.2.5. Проводити обстеження водопровідних та каналізаційних систем, приладів та пристроїв на них, очисних споруд і т.п. будь-яких споживачів; вимагати від споживачів надання інформації та документів щодо зазначених мереж та споруд, які перебувають на балансі споживачів, їх технічного стану, та документів, що підтверджують проведення відновлення пропускної здатності трубопроводів та колекторів; хімічних речовин, що використовуються споживачами в технології виробництва та технології очищення на локальних очисних спорудах та спричиняють забруднення у стічних водах (сертифікати, переліки, проекти); документів щодо вивозу та утилізації осадів стічних вод; інформації щодо вживання заходів для дотримання якості та режиму скидання стічних вод згідно з вимогами цих Правил; інших відомостей та документації, що стосується скидання стічних вод на об’єктах споживача.

За результатами обстежень складати акт. При виявленні представником виробника порушень вимог Правил та Договору споживачем, у акті робиться припис та встановлюється термін для їх усунення. Акт оформлюється підписами представників виробника та споживача. Якщо останній відмовляється підписати акт, він підписується представником виробника. В акті робиться відповідний запис про відмову (з вказівкою П.І.Б. і посади представника споживача, що відмовився від підпису акту). Оформлений таким чином акт є обов'язковим для виконання споживачем у вказані у ньому терміни.

2.2.6. Контролювати якісні, кількісні показники стічних вод, режим скидання стічних вод споживачів.

2.2.7. Проводити аналіз показників забруднюючих речовин у стічних водах споживача. Робити офіційні висновки щодо відповідності фактичних концентрацій забруднюючих речовин в стічних водах допустимим.

2.2.8. Проводити вибірковий контроль ефективності роботи ЛОС споживачів та вимагати їх налагодження або реконструкції до дотримання вимог цих Правил.

2.2.9. Здійснювати без попередження раптовий (у будь-яку годину доби), не погоджений зі споживачем заздалегідь, відбір контрольних проб для контролю за якістю стічних вод, що скидаються у централізовану систему водовідведення за участю представника споживача або самостійно. Порядок та періодичність відбору проб визначає виробник.

2.2.10. Вимагати від споживача розробки та погодження з виробником заходів щодо доведення показників якості стічних вод до встановлених ДК згідно додатку № 1 до Правил.

2.2.11. Виставляти рахунки для перерахування додаткової плати за скид понаднормативних забруднень відповідно до Правил.

2.2.12. Зобов’язати споживача, при наявності декількох випусків стічних вод, об'єднати їх в один випуск за наявності технічної можливості.

2.2.13. Відключати споживачів від систем водопостачання та водовідведення негайно, після попередження (у тому числі усного) у разі:

- загрози виходу з ладу систем централізованого водовідведення;
- порушення технологічного режиму роботи міських очисних споруд;
- самовільного приєднання споживача до системи централізованого
- водовідведення та/або самовільного скидання стічних вод до системи
- централізованого водовідведення виробника (відсутності договору або ухиленні споживача від його укладання).

При цьому за збитки таких споживачів виробник відповідальності не несе. Підключення до систем водопостачання та водовідведення здійснюється після усунення обставин, що спричинили відключення.

2.2.14. Вимагати, у разі виявлення порушень споживачами умов скидання стічних вод, вимог цих Правил та умов укладеного з виробником Договору, їх усунення в установлені виробником терміни та застосовувати заходи впливу, передбачені Договором та Правилами.

2.3. Споживачі мають право:

2.3.1. Користуватися послугами міської каналізації з приймання, відведення та очищення стічних вод після виконання ними вимог щодо приєднання до системи каналізації комунальної або іншої форми власності, відповідно до Правил користування, Правил приймання, цих Правил та укладеного Договору.

2.3.2. За бажанням отримувати АПС.

2.3.3. Звертатися до незалежної лабораторії, що здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність» для проведення арбітражного аналізу АПВ за наявності результатів аналізу АПС .

2.3.4. Здійснювати контроль якості стічних вод, що скидаються субспоживачами, орендарями.

2.3.5. Відключати від своїх мереж водовідведення субспоживачів, що систематично порушують режим скиду та якість стічних вод, заздалегідь погодивши з виробником кожне відключення.

2.3.6. Звертатися до виробника (якщо не можуть забезпечити виконання Правил щодо деяких показників згідно додатку №1 до Правил) з заявою та обґрунтуванням про приймання понаднормативно забруднених стічних вод із зазначенням їх концентрації з додаванням графіку заходів щодо доведення якості та режиму їх скиду до вимог Правил.

2.4. Споживачі повинні:

2.4.1. Дотримуватись вимог до скиду стічних вод та встановлених кількісних та якісних показників стічних вод на каналізаційних випусках та у КТ, вимагати від субспоживачів виконання вказаних положень цих Правил.

2.4.2. Здійснювати систематичний контроль, не рідше одного разу на три місяці, за кількістю та якістю стічних вод, що скидаються до системи централізованого водовідведення, згідно з графіком відбору проб, погодженим з виробником, надавати виробнику письмову інформацію про обсяги та якісний склад стічних вод.

2.4.3. Виконувати на вимогу виробника до визначеного ним терміну попереднє очищення забруднених стічних вод на ЛОС з обов’язковою утилізацією або вивезенням утворених при цьому осадів, якщо стічні води споживачів не відповідають вимогам цих Правил та умовам укладеного з виробником Договору.

2.4.4. Негайно інформувати виробника про всі випадки погіршення якості стічних вод, аварійних та залпових скидів забруднюючих речовин, проведення аварійно-відновлювальних робіт.

2.4.5. Повідомляти виробника у 7- денний строк у разі зміни у своєму водовідведенні (передача будівель та каналізаційних мереж іншим власникам/користувачам, зміни технологічних процесів або зміни на 30% і більше попередніх обсягів водовідведення, виконання будівельних робіт на території об’єкта (у випадках, коли воно впливає чи може вплинути на виконання споживачем вимог до скиду, що видані виробником), приєднання субспоживача, тощо); при зміни в кількісних, інженерних, юридичних та інших умовах водовідведення В установленому порядку, отримувати у виробника ТУ на водопостачання та водовідведення об’єкта та вносити відповідні зміни до Договору.

2.4.6. Укладати новий договір з виробником у разі зміни власника об’єкта.

2.4.7. Надавати працівникам виробника необхідну інформацію щодо своєї системи водовідведення (виконану на геодезичній зйомці у масштабі 1:500) з вказівкою меж розділу та зон обслуговування з погодженими КТ відбору проб, розрахунок водогосподарського балансу, статистичну звітність по формі 2ТП-водхоз, дозвіл на спеціальне водокористування, матеріали поводження з відходами та інші необхідні документи) та вільний доступ до неї.

2.4.8. Брати участь у відборі контрольних проб.

2.4.9. Надавати працівникам виробника допомогу при контрольному відборі проб стічних вод споживачів, вивченні режиму їх скиду, обстеженні системи водовідведення та ЛОС.

2.4.10. Своєчасно оновлювати технічну документацію, яка характеризує стан систем водопостачання та водовідведення споживача.

2.4.11. Надавати письмову інформацію щодо призначених представників (не менше двох осіб), уповноважених представляти споживача при відборі проб стічних вод, відповідальних за організацію проведення контролю у будь-який час доби з правом підпису акту відбору проб та забезпечувати присутність одного із них безпосередньо при відборі проб стічних вод виробником. У разі відсутності уповноваженого представника споживача на момент відбору акт має право підписати інший працівник (представник) споживача.

2.4.12. Повідомляти виробника у 3-денний термін в письмовій формі у разі зміні осіб, уповноважених представляти споживача при відборі контрольних проб стічних вод.

2.4.13. Сплачувати рахунки додаткової плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями, а також за порушення Правил в терміни, встановлені Договором.

2.4.14. Не допускати накопичення забруднюючих речовин та підпору в каналізаційній мережі та КТ. Здійснювати необхідні заходи для запобігання попадання в КТ випадкових забруднень. Очищати кришки колодязів каналізаційної мережі від снігу, льоду тощо. Запобігати складуванню на КТ будівельних матеріалів, сторонніх предметів, сміття, тощо. Забезпечити безперешкодний доступ до КТ.

2.4.15. Проводити планово-профілактичні ремонти (ППР) каналізаційних мереж.

2.4.16. Вживати необхідних заходів щодо усуненню порушень Правил, а також письмово інформувати про це виробника.

2.4.17. Нести відповідальність за самовільне підключення до мереж виробника або інших споживачів та за підключення до своїх мереж субспоживача без погодження з виробником згідно чинного законодавства.

2.4.18. Брати участь у ліквідації аварій і заміні аварійних каналізаційних мереж власними силами та засобами, а також у відшкодуванні капітальних та поточних витрат на відновлення системи централізованого водовідведення виробника у разі погіршення її технічного стану та аварійних руйнувань з вини споживача.

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

3.1. 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 знешкоджені на очисних спорудах виробника відповідно до вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25 березня 1999 року № 465.

Скид стічних вод з перевищенням ДК заборонено.

3.2. Не підлягають скиданню до систем централізованого водовідведення стічні води, що містять:

3.2.1. горючі домішки і розчинені газоподібні речовини, здатні утворювати вибухонебезпечні суміші;

3.2.2. речовини, які здатні захаращувати труби, колодязі, решітки або відкладатися на їх поверхнях (сміття, ґрунт, абразивні порошки та інші грубодисперсні зависи, гіпс, вапно, пісок, металева та пластмасова стружка, жири, смоли, мазут, пивна дробина, хлібні дріжджі, тощо);

3.2.3. тільки неорганічні речовини або речовини, які не піддаються біологічній деструкції;

3.2.4. речовини, для яких не встановлено гранично допустимих концентрацій (далі – ГДК) для води водойм або токсичні речовини, що перешкоджають біологічному очищенню стічних вод, а також речовини, для визначення яких не розроблено методи аналітичного контролю;

3.2.5. небезпечні бактеріальні, вірусні, токсичні та радіоактивні забруднення (якість стічних вод від лікарень за мікробіологічними показниками повинна відповідати: індекс ЛПКП - не більше 5000 КУО/дм^3, колі-фаги - не більше 5000 БУО/дм^3);

3.2.6. біологічно жорсткі синтетично поверхнево-активні речовини (далі – СПАР), рівень первинного біологічного розкладу яких становить менше 80%;

3.2.7. мають температуру вище 40^0 С ;

3.2.8. мають pH нижче 6,5 або вище 9,0;

3.2.9. мають хімічне споживання кисню (далі - ХСК) вище біологічного споживання кисню за 5 діб (далі – $БСК_5$) більш ніж у 2,5 рази;

3.2.10. мають БСК, яке перевищує вказане в проекті КОС відповідного населеного пункту;

3.2.11. створюють умови для заподіяння шкоди здоров'ю персоналу, що обслуговує системи централізованого водовідведення;

3.2.12. унеможливлюють утилізацію осадів стічних вод із застосуванням методів, безпечних для навколишнього природного середовища;

3.2.13. забруднюючі речовини з перевищенням ДК, установлених Правилами;

3.2.14. ґрунтові та дренажні води, нормативно чисті виробничі води, стічні води від гідронамиву, конденсат та шахтні води, поверхневий стік з території споживачів (зливові, поливально-мийні води та ін.), якщо їх об’єми не передбачені Договором.

3.3. У разі, якщо на об’єктах споживачів здійснюються виробничі процеси, що передбачені переліком згідно з додатком № 8 до Правил, а також при систематичному скиді понаднормативних забруднень не допускається скидання стічних вод до системи централізованого водовідведення без попереднього їх очищення на локальних очисних спорудах. ЛОС споживача повинні відповідати вимогам ТУ, виданих виробником відповідно до Правил користування.

3.4. Забороняється скидати до системи централізованого водовідведення без попереднього знешкодження та знезараження на ЛОС, 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 № 9 до Правил.

3.5. Якщо кількісні та якісні показники стічних вод споживача значно змінюються протягом доби, а показники концентрації забруднюючих речовин перевищують ДК, споживач повинен встановлювати спеціальні усереднювачі та пристрої, що мають достатній об’єм для усереднювання витрат, швидкості, концентрацій до рівня допустимих для скиду з метою виключення залпових скидів та забезпечують рівномірний протягом доби скид стічних вод.

IV Визначення допустимих концентрацій забруднюючих речовин у стічних водах споживачів

4.1. ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів розробляються виробником згідно Правил приймання або спеціалізованою організацією з урахуванням фонової концентрації води з мереж централізованого водопостачання, що використовується у споживачів.

Дотримання встановлених ДК визначається у контрольних точках споживача відповідно до додатку №1 до Правил.

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

5.1. За недотримання вимог цих Правил та інших нормативно-правових актів, що регулюють питання водовідведення, виробники та споживачі несуть відповідальність, передбачену чинним законодавством України та умовами Договорів.

5.2. У разі невиконання споживачами Правил приймання та Правил щодо дотримання якості та режиму скиду стічних вод, об’єкт споживача може бути відключений від системи централізованого водопостачання та \ або водовідведення після письмового попередження виробником не менш ніж за 5 робочих діб.

Споживачі, які уклали з виробником договір з умовами на приймання понаднормативно забруднених стічних вод, що передбачає будівництво ЛОС, не можуть бути відключені від системи централізованого водовідведення з підстав відсутності у них ЛОС протягом дії Договору за умови, що ці споживачі добросовісно та своєчасно виконують умови такого Договору.

5.3. У разі стягнення з виробника 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.

5.4. У разі необхідності перекладання аварійних або заміни зруйнованих мереж і споруд

системи централізованого водовідведення внаслідок агресивного впливу стічних вод споживача кошторисну вартість цих робіт (загальні капітальні вкладення) $К_{zag}$ (тис. грн.) розподіляють між споживачами, 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:

$К_i$ - відшкодування заподіяних збитків і-м споживачем на відновлення зруйнованих мереж і споруд, тис. грн.;

Q_i - середньодобова витрата стічних вод, які скидає і-тий споживач, $м^3$/добу;

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

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

5.6. При неможливості утилізації осадів та мулів через підвищений вміст важких металів, токсичних речовин тощо та необхідності розміщення осадів та мулів на спеціальних полігонах захоронення кошторисна вартість цих робіт (разом із збором за забруднення навколишнього природного середовища) розподіляється між споживачами, 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:

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

B_{zag} - загальна кошторисна вартість робіт з розміщення осадів і мулів, тис. грн.;

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

$\sum_{i-1}^{n} M_i$ - сумарні скиди забруднюючих речовин, що вимагають утилізації осадів тільки шляхом захоронення на спеціальних полігонах, т.

Участь споживачів у роботах з розміщення цих осадів визначається у порядку, передбаченому Правилами приймання та Правилами.

VI Порядок укладення договорів про надання послуг на приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення

6.1. Приймання стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення здійснюється виключно на підставі укладеного Договору, розробленого виробником.

6.2. Підключення споживачів до системи централізованого водовідведення дозволяється лише за умови наявності технічних умов на підключення, виданих виробником, робочого проекту на приєднання до мереж міської каналізації, розробленого згідно діючих норм проектування та розглянутого виробником у встановленому порядку та інших документів, відповідно до вимог чинного законодавства.

6.3. Для укладання Договору споживачі подають виробнику документи, необхідні для укладення договору згідно переліку, затвердженого на підприємстві-виробника. Документи

подаються не менше ніж за місяць до початку скиду стічних вод або закінчення терміну дії попереднього Договору, у тому числі до них відносяться:

6.3.1. Лист-заявка на укладення Договору з вказівкою об'ємів стічних вод по кожному з випусків.

6.3.2. Схему розподілу зон обслуговування та меж балансової належності водопровідних і каналізаційних мереж, узгоджену з виробником. Для об’єктів, що стоять окремо (будинки, споруди, земельні ділянки) - виконані на геодезичній зйомці у масштабі 1:500 із зазначенням точок розподілу. Для вбудованих (нежитлових) приміщень - виконані на основі виконавчих креслень робочого проекту чи викопіюванні з плану приміщень (В1 К1).

6.3.3. Розрахунок водогосподарського балансу по встановленій формі відповідно до Додатку № 2 до Правил, узгоджений з виробником.

Якщо розрахунок водогосподарського балансу не погоджений виробником, то об'єм водовідведення буде прирівняний до об'єму водоспоживання за цей період за всіма джерелами водопостачання.

Якщо споживач приймає до своїх мереж стічні води іншого споживача, розрахунок водогосподарського балансу, схема каналізації та заявка повинні відображати скид стічних вод споживача, субспоживача. Стічні води субспоживача є складовою стічних вод споживача.

У разі змін у діяльності споживача, якщо вони ведуть до зміни обсягів водоспоживання та скиду стічних вод споживач у 7- денний термін повідомляє виробника і надає для погодження розрахунок водогосподарського балансу, що відповідає дійсності та отримує додаткові технічні умови.

Споживач несе відповідальність за достовірність даних, що надаються.

6.4. Істотними умовами зазначеного вище Договору є:

- порядок надання послуг з водовідведення;
- обсяги та режим скиду стічних вод, порядок визначення (вимірювання) обсягів;
- режим надання послуг;
- розмір та порядок внесення плати за скид стічних вод;
- права та обов'язки сторін договору;
- визначення точок розподілу, в яких відбувається передача послуг від виробника споживачу;
- порядок обслуговування мереж та розподіл повноважень щодо їхексплуатації;
- відповідальність сторін за невиконання умов договору;
- строк дії договору.

Додатково Договором встановлюється:

- обсяги скиду промислових стічних вод;
- ДК забруднюючих речовин у стічних водах, що скидаються споживачами ;
- перелік уповноважених осіб, які беруть участь у відборі проб, з правом підпису акту відбору проб стічних вод;

6.5. Підставами для відмови в укладенні зі споживачами Договору є:

6.5.1. Забруднення стічних вод речовинами, скид яких в каналізаційні мережі заборонено відповідно до розділу ІІІ Правил.

6.5.2. Значне перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах, яке призведе до порушення технологічних процесів очищення стічних вод.

6.5.3. Перевантаження (вичерпання резерву пропускної спроможності) каналізаційної мережі або очисних споруд.

6.6. Якщо споживач не може забезпечити виконання вимог Правил по деяких показниках (згідно додатку №1) , він звертається до виробника із заявою та обґрунтуванням приймання понаднормативно забруднених стічних вод із зазначенням їх концентрацій та зобов’язується виконати заходи для доведення якості та режиму їх скиду до вимог Правил та договору.

Виробник розглядає подану заяву в 15-ти денний термін і може ухвалити рішення про укладення зі споживачем договору з умовами про приймання понаднормативно забруднених стічних вод у разі здатності існуючої на очисних спорудах виробника технології очищення стічних вод видалити означені забруднення відповідно до вимог ГДС, що встановлені для

виробника.

У договорі з умовами на приймання понаднормативно забруднених стічних вод визначають тимчасово погоджені концентрації забруднюючих речовин, розмір додаткової оплати за приймання понаднормативно забруднених стоків, який повинен бути в межах 70 % від оплати, що встановлюється відповідно до розділу IX Правил, та термін виконання заходів для доведення якості та режиму їх скиду до вимог цих Правил, який має бути обґрунтованим та не може перевищувати трьох років.

У разі виявлення перевищення фактичної концентрації будь-якого показника над зазначеною у договорі з умовами на приймання понаднормативно забруднених стічних вод додаткова оплата послуг водовідведення здійснюється споживачем з коефіцієнтом кратності перевищення, що визначається відповідно до розділу IX Правил, але замість встановлених ДК для розрахунку застосовуються тимчасово погоджені концентрації, зазначені у договорі.

6.7. Договір розробляється виробником у 30-ти денний термін з моменту подачі споживачем листа-заявки та документів, необхідних для укладення Договору згідно переліку, затвердженого на підприємстві-виробника та відповідно до Правил користування, цих Правил та інших законодавчих актів та нормативних документів.

6.8. У 20-ти денний термін споживач зобов'язаний оформити Договір зі свого боку та повернути Договір виробнику..

6.9. Якщо одна із сторін не виконує умови Договору, він може бути розірваний достроково в односторонньому порядку, за умови письмового повідомлення іншої сторони за 30 календарних днів.

VII Порядок контролю за скидом стічних вод до систем централізованого водовідведення

7.1. Порядок контролю за скидом стічних вод

7.1.1. Виробник здійснює контроль за кількістю та якістю стічних вод, які скидаються споживачами.

7.1.2 Споживачі зобов’язані здійснювати систематичний контроль за кількістю та якістю стічних вод, які вони скидають до системи централізованого водовідведення.

При наявності у споживача відомчої лабораторії з контролю якості стічних вод остання повинна здійснювати свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність». При відсутності лабораторії з контролю якості стічних вод споживач, для систематичного контролю, повинен мати договір на проведення такої роботи з лабораторією, яка здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність».

Місця, періодичність відбору проб та перелік забруднень на наявність яких проводиться аналіз, має бути погоджений з виробником.

Споживачі зобов'язані надавати виробнику інформацію про якісний склад стічних вод, що скидаються до системи водовідведення, відповідно до погодженого з виробником графіку, не рідше одного разу на три місяці. Інформацію підписує посадова особа споживача, яка несе відповідальність за достовірність наданої інформації.

7.1.3. З метою контролю за якістю стічних вод споживача виробник здійснює відбір контрольних проб. За результатами аналізу контрольних проб виробник робить висновок щодо перевищення ДК у стічних водах споживача. Визначені в цих пробах перевищення ДК забруднюючих речовин в стічних водах є достатньою підставою для нарахування споживачу додаткової плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями до системи централізованого водовідведення згідно договору.

7.1.4. Контрольна проба повністю характеризує склад і властивості води в даному місці на момент відбору. Контрольну пробу отримують однократним відбором усього необхідного для аналізу обсягу води у контрольній точці споживача.

7.1.5. При скиді незначних обсягів стічних вод необхідна кількість контрольної проби відбирається шляхом змішування декількох необхідних обсягів стічної води, відібраних у контрольній точці з рівними інтервалами часу 2-5 хвилин.

7.1.6. Споживачі повинні забезпечити виробнику можливість проведення у будь-який

час доби контролю за скидом стічних вод, включаючи надання необхідних відомостей та експлуатаційного персоналу.

7.1.7. У разі відмови споживача виділити уповноваженого представника для відбору контрольної проби, що фіксується у акті відбору за підписом представників виробника, виробник здійснює відбір контрольної проби самостійно. У такому разі, при відсутності перевищення ДК рахунок за понаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності K_k = 2 виставляється за розрахунковий місяць, у якому споживачем було вчинено це порушення. При виявленні перевищеня ДК, виробник виставляє споживачу рахунок за понаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності $K_{k,,}$ розрахованим за фактичними перевищеннями, згідно розділу IX цих Правил, при цьому період, за який стягується плата розраховується згідно п. 9.15. цих Правил.

7.1.8. При зволіканні з допуском представників виробника на територію споживача (більш ніж 30 хвилин після їх прибуття), або створенні перешкод у відборі проб з боку представників споживача, виробник складає акт про перешкоду у відборі проб в односторонньому порядку (додаток № 7.1., 7.2. до Правил) за підписом представника виробника. На підставі акту про перешкоду у відборі проб стічних вод виробник виставляє споживачу, згідно з п. 9.4. Правил, рахунок за понаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності K_k=5 за розрахунковий місяць, в якому було вчинено дане порушення.

7.1.9. При неможливості відбору проб (підпір в колодязі, відсутність доступу до контрольного колодязя з порушенням п. 2.4.14. Правил) в акті відбору проб стічних вод про це робиться відповідний запис з вказівкою причин неможливості відбору проб та видається припис про усунення порушення. Споживач зобов'язаний виконати припис у вказаний строк, та повідомити виробника письмово про усунення порушення. При повторному виявленні вищезазначених порушень, виробник застосовує до споживача п. 7.1.8. цього розділу.

7.1.10. При відмові представника споживача підписати акт, останній підписується уповноваженими представниками виробника з вказівкою П.І.Б. та посади представника споживача, який відмовився підписати акт. В цьому випадку акт відбору проб є обов’язковим для сторін.

7.1.11. Роботи щодо відбору контрольної проби, її зберіганню та доставці здійснює виробник, який має необхідне технічне забезпечення та несе відповідальність за оформлення документів, дотримання правил техніки безпеки при доставці проби до лабораторії виробника.

7.1.12. За бажанням споживач має право отримати АПС. У такому випадку виробник, при здійсненні відбору контрольної проби поділяє її безпосередньо на контрольну пробу для дослідження виробником, на АПС та АПВ для арбітражного аналізу.

Для цього споживач зобов’язаний надати у необхідній кількості підготовлений посуд відповідного типу, забезпечити зберігання АПС та доставку її до лабораторії, згідно ДСТУ ISO 5667-3:2001. Якість води. Відбирання проб. Частина 3. Настанови щодо зберігання та поводження з пробами, яка буде виконувати аналіз АПС. Споживач несе відповідальність за підготовку, чистоту та кількість наданого посуду. Відповідно АПВ для арбітражного аналізу зберігається належним чином у виробника.

7.1.13. Аналіз контрольної проби виконується лабораторією виробника, яка здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність». Лабораторія має організаційну структуру, склад спеціалістів відповідного кваліфікаційного рівня, забезпечена необхідною нормативною, організаційною та методичною документацією. Вимірювання проводяться на повірених засобах вимірювальної техніки.

Система забезпечення якості вимірювань передбачає проведення постійного контролю за якісним проведенням метрологічних робіт, а також систему контролю правильності оформлення робочих журналів, протоколів та інших матеріалів за результатами метрологічних робіт.

7.1.14. Результати аналізу контрольної проби зберігаються у виробника у термін, визначений згідно «Переліку типових документів, що створюються під час діяльності органів самоврядування, інших установ, підприємств та організацій із зазначенням строків зберігання документів» від 17.04.12р. № 571/20884.

7.1.15. У разі виявлення перевищення ДК забруднюючих речовин, встановлених Договором та Правилами, виробник, по закінченню повного аналізу у строк не більше п’яти робочих днів з моменту відбору контрольної проби, направляє споживачу лист-повідомлення про виявлене перевищення показників забруднюючих речовин у стічних водах споживача. Протокол вимірювань оформлюється по закінченню виконання повного обсягу аналізів у пробі показників складу та властивостей стічних вод для подальшого оформлення претензії.

Протягом шестимісячного терміну після визначення перевищення ДК виробник надсилає споживачу претензію, до якої додаються такі документи:

- протокол вимірювань показників,
- розрахунок додаткової плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями до системи централізованого водовідведення;
- рахунок для оплати за понаднормативний скид забруднень.

Надаються лише ті документи, які відсутні у споживача.

7.1.16. При виявленні порушень, зазначених в п. 9.10. Правил, та інших порушень протягом шестимісячного терміну після виявлення порушення виробник надсилає споживачу претензію, до якої додаються такі документи:

- акт за фактом порушення;
- розрахунок плати;
- рахунок для оплати.

Надаються лише ті документи, які відсутні у споживача.

7.2. Порядок відбору, оформлення і проведення аналізу проб.

7.2.1. Порядок відбору контрольних проб стічних вод враховує особливості роботи каналізаційних мереж, договірні відносини між споживачем і виробником і конкретизує вимоги, що викладені в:

- ДСТУ ISO 5667-2:2003. Якість води. Відбирання проб. Частина 2. Настанови щодо методів відбирання проб;
- ДСТУ ISO 5667-3:2001. Якість води. Відбирання проб. Частина 3. Настанови щодо зберігання та поводження з пробами;
- ДСТУ ISO 5667-10:2005. Якість води. Відбирання проб. Частина 10. Настанови щодо методів відбирання проб стічних вод;
- КНД 211.1.0.009-94 «Гідросфера. Відбір проб для визначення складу та властивостей стічних і технологічних вод»;
- КНД 211.1.2.008-94 «Гідросфера. Правила контролю складу і властивостей стічних та технологічних вод»;
- Правилах.

7.2.2. Відбір контрольної проби проводиться в будь-який час доби без попереднього повідомлення споживача.

7.2.3. Відбір контрольної проби проводиться уповноваженими представниками виробника у присутності уповноваженого представника споживача, які повинні мати документ, що підтверджує їх особи.

7.2.4. Споживач зобов’язаний забезпечити безперешкодний підхід до місця відбору проб. Проходи до місця відбору проб повинні бути вільними, захаращення останніх не допускається.

7.2.5. Місцем відбору проб стічних вод споживача є КТ.

7.2.6. КТ, як правило, повинна знаходитися за межами території споживача, проте її конкретне місце розташування повинно бути погоджене виробником.

На вимогу виробника КТ може бути обладнана стаціонарними приладами контролю за кількістю та якістю стічних вод (пробовідбірниками, датчиками аналізаторів та ін.).

7.2.7. Споживачі зобов'язані обладнувати та маркувати свої КТ.

7.2.8. У випадку відсутності погодженої схеми, маркування КТ відбір проб проводиться в місцях, визначених уповноваженими представниками споживача і виробника, що відображається в акті відбору проб. Відповідальність за достовірність визначення КТ несе споживач відповідно до п. 9.14. Правил.

7.2.9. Періодичність відбору контрольних проб встановлює виробник, виходячи з

потреби контролю обсягів та якості стічних вод кожного споживача, згідно графіку відбору проб стічних вод, затвердженого виробником.

7.2.10. Відбір контрольних проб оформлюється актом відбору проб стічних вод (додаток №5 до Правил).

В акт вносяться записи про відбір контрольної проби та арбітражних проб, як з однієї так і з декількох КТ на випусках споживача та субспоживача. Фіксується інформація щодо відібраних проб (назва споживача, дата, час та місце відбору, тип матеріалу тари та її об'єм, процедура попередньої обробки проб, відомості про особи які відбирали проби, тощо).

Акт складається у трьох примірниках. Два примірника залишаються у виробника, один примірник акту вручається представнику споживача.

У акті уповноважений представник споживача має право вказати свої зауваження щодо відбору контрольної проби.

Якщо споживач відмовляється підписати акт відбору проб, він підписується представниками виробника, в акті робиться запис «від підпису відмовився» (з вказівкою П.І.Б. і посада споживача, що відмовився від підпису). Оформлений таким чином акт є обов'язковим для сторін.

7.2.11. У разі відмови споживача у наданні посуду для отримання АПС та подальшого її зберігання про це робиться запис у акті відбору: «надати посуд для арбітражної проби споживача відмовляюсь/відмовився».

У такому випадку при здійсненні відбору контрольної проби виробник не поділяє її на безпосередньо контрольну пробу та арбітражні.

При перевищенні ДК забруднюючих речовин у цьому випадку розрахунок плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями виконується за результатами досліджень контрольної проби.

7.2.12. Об'єм відібраної контрольної проби повинен бути достатнім для проведення всіх необхідних аналітичних вимірів в необхідних повторностях по контрольованих показниках забруднення згідно нормативних документів на проведення вимірювань.

7.2.13. Відбір контрольної проби здійснюється засобами ручного відбирання (цеберка, пробовідбірник ручний), виготовлених з інертного матеріалу, що не впливає на склад проби. Відбір контрольної проби проводиться в посуд, що виготовлений з хімічно стійких матеріалів, що не змінюють склад або властивості відібраних стічних вод, промаркований способом, що виключає порушення маркування.

7.2.14. Проби, призначені для транспортування до лабораторії виробника мають бути упаковані у тару, що забезпечує їх неушкодженість. Проби транспортують з додержанням необхідних заходів безпеки, що забезпечують їхню непошкодженість та своєчасну доставку.

7.2.15. При виконанні відбору контрольної проби стічних вод за п.7.1.12. цього розділу відбір контрольної проби стічної води здійснюється до загальної ємності у достатньому об'ємі, з якої стічна вода при постійному перемішуванні розливається в ємності для відбору безпосередньо контрольної проби та арбітражних проб.

Споживачем, повинні бути забезпечені умови збереження АПС та її неушкодженість.

7.2.16. На місті відбору контрольних проб посуд, у який відібрані арбітражні проби, опечатується паперовою стрічкою за підписами уповноважених представників виробника і споживача з фіксуванням інформації щодо відібраних проб.

7.2.17. Аналіз контрольної проби проводиться за показниками, зазначеними у додатку № 1 до Правил. Виробник має право провести аналіз контрольної проби не за всіма показниками.

7.2.18. Для запобігання змінювання складу та властивостей проб стічних вод на місті відбору контрольної проби виробником і споживачем можуть застосовуватися процедури попередньої обробки проб, засоби консервації відповідно до нормативних документів на проведення вимірювань. Виробник і споживач використовують засоби консервації, які є в наявності у кожного на момент відбору.

7.2.19. Аналіз проб виробник та споживач повинні проводити у терміни та з додержанням умов зберігання проб, наведених у нормативних документах на виконання вимірювань або ДСТУ ISO 5667-3:2001. Якість води. Відбирання проб. Частина 3. Настанови

щодо зберігання та поводження з пробами.

При виконанні аналізу контрольної проби і аналізу АПС повинні, по можливості, застосовуватися однакові методики виконання вимірювань та вимірювальні прилади.

7.2.20. За дотримання встановленого порядку проведення аналізів, якість та достовірність результатів несе відповідальність:

- контрольної проби - виробник;
- арбітражної проби споживача – споживач та лабораторія, яка їх виконувала.

7.2.21. Лабораторія виробника проводить реєстрацію доставлених проб в «Зведений журнал контролю за якістю скиду стічних вод споживачів», у який заносяться і результати аналізів. Реєстрація АПВ для арбітражного аналізу здійснюється у «Журнал арбітражних проб» з фіксуванням інформації: назви споживача, дати, місця відбору проб, № та типу посуду, дати знищення проби за підписом начальника лабораторії.

Виробник несе відповідальність за своєчасну доставку та зберігання контрольної проби та АПВ для арбітражного аналізу в лабораторії.

Лабораторія виробника проводить необхідні процедури і операції з контрольною пробою у відповідності з нормативними документами та методиками виконання вимірювань складу та властивостей стічних вод.

Дата проведення аналізу контрольної проби, процедури і операції, які проводяться з пробою, реєструються у робочих журналах за підписами виконавців.

7.2.22. По закінченню виконання аналізів контрольної проби, згідно з п.7.2.17. цього розділу, у випадку виявлення забруднюючих речовин з перевищенням ДК, оформлюється протокол вимірювань показників складу та властивостей стічних вод відповідно додатку № 4 до Правил у необхідній кількості примірників за підписом начальника лабораторії.

7.2.23. У протоколі вимірювань показників складу та властивостей стічних вод лабораторією можуть бути представлені дані по аналізованих показниках, значення яких менше нижньої межі вимірювання застосовуваної методики аналізу ($< C_н$). Результати вимірювань показників складу та властивостей стічних вод видаються з похибкою. При повідомленні споживача виробник за основу в розрахунках приймає результат аналізу без похибки.

7.3. Щодо організації та проведення арбітражного аналізу АПВ.

7.3.1. У разі розбіжностей у результатах аналізу контрольної проби та результатах аналізу АПС, в терміни, що не порушують терміни зберігання проб, наведених у нормативних документах на проведення вимірювань за ініціативою споживача може бути проведений арбітражний аналіз АПВ.

Для проведення арбітражного аналізу АПВ споживач повинен у письмовій формі звернутися до виробника та надати:

- протокол результату вимірювань АПС;
- письмову згоду незалежної лабораторії, яка погодилась на проведення арбітражного аналізу АПВ;
- інформацію щодо діяльності лабораторії згідно вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність»;
- інформацію щодо методики виконання вимірювань, яка пропонується лабораторією для проведення арбітражного аналізу АПВ;
- інформацію щодо місця та часу проведення арбітражного аналізу АПВ;
- інформацію щодо уповноважених представників від споживача та представників лабораторії, яка виконувала аналіз АПС, для участі у проведенні арбітражного аналізу АПВ.

7.3.2. Арбітражний аналіз АПВ здійснюється у будь-якій незалежній лабораторії, що здійснює свою діяльність згідно вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність», що вибирається споживачем за погодженням виробника.

7.3.3. Усі витрати, пов’язані з проведенням арбітражного аналізу АПВ здійснює споживач.

7.3.4. Організація проведення арбітражного аналізу АПВ:

- до початку проведення арбітражного аналізу АПВ уповноважені представники споживача, виробника, лабораторії, яка виконувала аналіз АПС, повинні прибути до лабораторії, яка буде проводити арбітражний аналіз АПВ;
- АПВ для арбітражного аналізу доставляється виробником. Споживач має право перевірити умови зберігання АПВ для арбітражного аналізу в лабораторії виробника до початку проведення арбітражного аналізу;
- АПВ для арбітражного аналізу надається представнику лабораторії який буде проводити арбітражний аналіз;
- перед початком проведення арбітражного аналізу АПВ відбувається зняття опечатування у присутності всіх представників, про що складається акт (додаток № 6 до Правил);
- по закінченні процедури проведення аналізу результати оформляються офіційним документом лабораторії, яка його виконувала;
- арбітражний аналіз АПВ проводиться за показниками, по концентрації яких виникли розбіжності.
- арбітражний аналіз проводиться у присутності представників споживача, виробника, лабораторії, яка виконувала аналіз АПС.

7.3.5 Арбітражний аналіз АПВ не здійснюється у випадках:
- відмови споживача від надання посуду для АПС;
- ненаданні виробнику офіційного документу лабораторії (протоколу вимірювань), яка виконувала аналіз АПС;
- невідповідності лабораторії, яка виконувала аналіз АПС вимогам Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність»;
- закінчення термінів зберігання проб, наведених у ДСТУ ISO 5667-3:2001. Якість води. Відбирання проб. Частина 3. Настанови щодо зберігання та поводження з пробами або у нормативних документах на проведення вимірювань;
- недотримання п.7.3.4. цих Правил щодо присутності уповноважених представників споживача та лабораторії, яка виконувала аналіз АПС.

7.3.6. Для прийняття рішення щодо відповідності якості стічних вод ДК з урахуванням результату арбітражного аналізу АПВ приймається:
- результат аналізу контрольної проби, якщо значення концентрації забруднюючої речовини, отримане за результатами арбітражного аналізу АПВ, співпадає з середнім арифметичним значенням результатів аналізу контрольної проби та АПС;
- результат аналізу, який знаходиться ближче до результату арбітражного аналізу АПВ, якщо отримане значення в результаті проведення арбітражного аналізу АПВ, не співпадає з середнім арифметичним значенням результатів аналізу контрольної проби та АПС.

VIII Умови приймання до системи централізованого водовідведення стічних вод, що вивозяться асенізаційним транспортом від споживачів та оплати за очищення таких стічних вод

8.1. Приймання до системи централізованого водовідведення стічних вод, які вивозяться асенізаційним транспортом від споживачів, здійснюється тільки через зливні пристрої виробника. Скидання таких стічних вод у систему міської каналізації в місцях, що неузгоджені з виробником, забороняється.

8.2. Приймання стічних вод споживачів у систему централізованого водовідведення через зливні пристрої виробника здійснюється виключно за умовами укладеного між виробником та споживачем договору.

Споживач сплачує виробнику за обсяги водовідведення за тарифом на послуги з централізованого водовідведення.

8.3. Кількість обсягів водовідведення стічних вод для споживачів, що мають підключення до централізованого водопостачанням, та не підключених до системи централізованого водовідведення визначається відповідно до обсягів води згідно показників

засобів обліку води або норм водоспоживання відповідно до Правил користування та розрахунку водогосподарського балансу.

Кількість обсягів водовідведення стічних вод для об'єктів що не мають підключення до централізованого водопостачання та водовідведення визначають на підставі наданих обсягів послуг із вивезення стоків протягом календарного року або розрахунком водогосподарського балансу.

8.4. Для вивозу стоків із вигрібних ям або накопичувальних ємкостей на зливний пристрій, споживачу необхідно звернутися до виробника у письмовій формі та отримати вимоги на вивіз стічних вод.

8.5. Вимоги на вивіз стічних вод на зливний пристрій виробника видаються на період не більше одного року за наявності:

- діючого договору про надання послуг з водопостачання та приймання стічних вод у системи каналізації, укладеного з виробником;
- діючого договору з Перевізником;
- схеми мереж водопостачання та водовідведення, виконані на генплані в масштабі 1:500) з вказівкою меж розділу та зон обслуговування, погоджену з виробником
- розрахунку водогосподарського балансу (у разі необхідності).

8.6. Споживач, за наявності вимоги на вивіз стічних вод, має право здійснити вивіз стічних вод самостійно спеціалізованим відомчим транспортом, який зареєстрований у встановленому законом порядку або звернутись до послуг Перевізника з обов'язковим укладенням відповідного договору на транспортування стічних вод від вигрібної ями до зливного пристрою виробника. Копія договору надається виробнику. Перевізник не має права здійснювати вивіз стічних вод споживача без наявності вимоги на вивіз стічних вод від виробника, або після закінчення терміну дії вимоги.

8.7. Перевізник зобов'язаний укласти з виробником договір про надання послуг з приймання стічних вод у системи каналізації.

8.8. За злив стоків асенізаційним транспортом не на зливні пристрої виробник виставляє споживачу (у випадку вивезення власним транспортом) або Перевізнику плату з коефіцієнтом K_k=5 на весь обсяг стоків. Розрахунковий період приймається згідно п. 9.15 Правил.

8.9. На вимогу виробника споживач повинен надати для перевірки документи, що підтверджують факт вивезення та прийому стічних вод, обсяг вивезених стічних вод, договір із перевізником, відмітку організації, що проводила відкачку і вивіз стічних вод, тощо.

8.10. ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів, що накопичуються та зберігаються у вигрібних ямах (накопичувальних ємностях) споживача, розроблюються згідно Правил приймання та п.8.15.4. ДБН В 2.5-75:2013 з урахуванням фонової концентрації води, що використовується споживачами.

Дотримання споживачами встановлених ДК відповідно до п. 8.12. Правил визначається у КТ, якими є вигрібні ями (накопичувальні ємності) споживачів або зливний пристрій виробника.

8.11. Стічні води, які вивозяться асенізаційним транспортом від споживачів повинні відповідати загальним вимогам до скиду, викладеним у розділі ІІІ Правил.

8.12. ДК забруднюючих речовин для споживачів, стічні води яких зберігаються у вигрібних ямах або накопичувальних ємностях та надходять на ЦОС -1 (лівий берег), з урахуванням п.8.15.4. ДБН В 2.5-75:2013, прийняті наступні: азот амонійний – 74,0 мг/дм^3; $БСК_5$ – 500,0 мг O_2/дм^3; зважені речовини – 460,0 мг/дм^3; залізо загальне – 2,38 мг/дм^3; жири - 10,0 мг/дм^3; кадмій – 0,002 мг/дм^3; нафтопродукти – 2,52 мг/дм^3; нітрати – 8,0 мг/дм^3; нітрити – 1,64 мг/дм^3; АПАР – 2,84 мг/дм^3; сульфати – 186,0 мг/дм^3; мінералізація – 1400,0 мг/дм^3; феноли – 0,04 мг/дм^3; фосфати – 28,2 мг/дм^3; хлориди – 270,0 мг/дм^3; ХСК – 802,0 мгO_2/дм^3; мідь – 0,12 мг/дм^3; цинк – 0,02 мг/дм^3; нікель – 0,02 мг/дм^3; хром$^{3+}$ - 0,01 мг/дм^3; pH – 6,5 - 9,0 .

ДК забруднюючих речовин для споживачів, стічні води яких зберігаються у вигрібних ямах або накопичувальних ємностях та надходять на ЦОС-2 (правий берег) з урахуванням п.8.15.4. ДБН В 2.5-75:2013, прийняті наступні: азот амонійний – 61,0 мг/дм^3; $БСК_5$ – 502мг O2/дм^3; зважені речовини – 460,0 мг/дм^3; залізо загальне – 2,3 мг/дм^3; жири - 10,0 мг/дм^3; кадмій – 0,002 мг/дм^3; нафтопродукти – 2,4 мг/дм^3; нітрати – 8,0 мг/дм^3; нітрити – 1,28 мг/дм^3;

АПАР – 2,9 мг/дм^3; сульфати – 270 мг/дм^3; мінералізація – 1604 мг/дм^3; феноли – 0,04 мг/дм^3; фосфати – 29,2 мг/дм^3; хлориди – 304 мг/дм^3; ХСК – 800 мгO_2/дм^3; мідь – 0,104 мг/дм^3; цинк – 0,02 мг/дм^3; нікель – 0,02 мг/дм^3; хром$^{3+}$ - 0,01 мг/дм^3; pH – 6,5 - 9,0.

8.13. Лабораторний контроль виробником за скидом стічних вод споживача здійснюється у КТ, якими є вигрібні ями (накопичувальні ємності) або зливний пристрій виробника.

8.14. Приєднання до міської централізованої мережі водовідведення споживачів, що мають вигрібні ями, здійснюється у встановленому Правилами користування та Правилами порядку після проведення споживачами робіт, щодо ліквідації вигрібних ям. Вигрібні ями повинні бути повністю очищені від вмісту, стінки і днища розібрані, ями засипані ґрунтом і утрамбовані.

IX Порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення.

9.1. У разі повної відповідності якості, кількості та режиму скиду стічних вод Правилам приймання, Правилам та умовам укладеного Договору споживачі сплачують за послуги водовідведення за тарифом, встановленим згідно із чинним законодавством для відповідної категорії споживачів.

9.2. Обсяги стічних вод споживачів, які підлягають оплаті, вимірюються водомірами, що встановлені на каналізаційних випусках споживача. У разі їх відсутності визначаються за кількістю води, що надходить з мереж централізованого водопостачання та з інших джерел, на підставі показів засобів обліку води або приймаються відповідно до погодженого виробником розрахунку водогосподарського балансу споживача.

9.3. За скид стоків, що перевищують об’єми, вказані у Договорі (тобто не враховані Договором), за умови виявлення виробником одночасно факту скиду споживачем стічних вод з понаднормативним забрудненням, споживач зобов'язаний сплатити виробнику за надані послуги з водовідведення у п'ятикратному розмірі від діючого тарифу у відповідності з цими Правилами, Правилами користування за кожний розрахунковий місяць(і), протягом якого були перевищені договірні об’єми, якщо інше не передбачено Договором. Споживач зобов’язаний здійснити оплату протягом 10 днів з моменту направлення виробником документів, зазначених в п.7.1.16 Правил на юридичну адресу споживача.

9.4. Величина плати за скид стічних вод у систему централізованого водовідведення (Рс) розраховується виробником за формулою

$$\boldsymbol{P_c = T \text{ x } Q_d + 5T \text{ x } Q_{pd} + K_k \, x \, T \text{ x } Q_{pz}}$$

де:

- T - тариф, встановлений за надання послуг централізованого водовідведення споживачам, віднесеним до відповідної категорії, грн./м^3;
- Q_d - об’єм скинутих споживачем стічних вод у межах, обумовлених договором, м^3;
- Q_{pd} - об’єм скинутих споживачем стічних вод понад обсяги, обумовлені договором, м^3;
- Q_{pz} - об’єм скинутих споживачем стічних вод з понаднормативними забрудненнями, м^3;
- K_k - коефіцієнт кратності перевищення, який враховує рівень небезпеки скинутих забруднень для технологічних процесів очищення стічних вод та екологічного стану водойми.

9.5. При перевищенні рівня вмісту забруднюючих речовин у стічних водах споживачів що скидаються у систему централізованого водовідведення порівняно з ДК, встановленими Правилами, споживачі зобов'язані провести додаткову плату за скид понаднормативних забруднень виробнику, яка нараховується за тарифом, встановленим за надання послуг централізованого водовідведення споживачам, віднесеним до відповідної категорії (T), грн./м^3; об`ємом скинутих понаднормативно забруднених стічних вод (Q_{pz}) та коефіцієнтом кратності (K_k).

9.6. У разі виявлення залпового скиду, якщо кількість однієї або декількох забруднюючих речовини перевищує більш як у 20 разів ДК, застосовується коефіцієнт

кратності $K_k = 20$.

У випадку, коли залповий скид забруднюючих речовин заздалегідь узгоджений з виробником письмово, початок та закінчення скиду фіксується актом, обсяг скинутих стічних вод визначається по об'єму стоків, скинутих споживачем за період зафіксований актом. Акт підписується уповноваженими представниками виробника та споживача.

9.7. У разі відхилення показника pH від встановлених меж від 0,5 до 1,5 одиниць включно застосовується $K_k = 2$; від 1,5 до 2 одиниць застосовується $K_k = 5$; на 2 та більше одиниць застосовується $K_k = 10$.

У разі виявлення одночасно залпового скиду, якщо кількість однієї або декількох забруднюючої речовини перевищує більш як у 20 разів ДК, та перевищення показника pH застосовується пункт 9.6 цього розділу.

9.8. У разі перевищення відношення ХСК/$БСК_5 \leq 2,5$ коефіцієнт кратності визначають за формулою

$$K_k = \frac{\text{ХСК}}{2,5 \times \text{БСК}_5} - 1 \ ,$$

де

- ХСК – хімічне споживання кисню;
- $БСК_5$ – біологічне споживання кисню протягом 5 діб

9.9. У разі скиду стічних вод з температурою вище ніж 40°С, скиду тільки мінеральних солей застосовується $K_k = 2$.

9.10. У разі виявлення факту порушення інших загальних вимог (скид конденсату, дощового дренажного стоку при роздільній системі каналізації, промислових стоків (якщо їх об'єми не передбачені договором), скид речовин, заборонених до скидання до системи централізованого водовідведення згідно розділу III Правил, тощо), виставляється до оплати рахунок із застосуванням коефіцієнта кратності $K_k = 5$ (крім випадків передбачених п. 9.7 та 9.9 цього розділу) до об'єму стоків, скинених споживачем за місяць у якому було виявлено порушення на підставі актів обстеження, складених у відповідності з Правилами.

9.11. У разі виявлення виробником у ході контролю якості стічних вод, що скидаються споживачем, перевищення фактичної концентрації одного виду забруднення (C_f) над установленою Правилами ДК, коефіцієнт кратності (K_k) для розрахунку додаткової плати за скид понаднормативних забруднень визначають за формулою:

$$K_k = \frac{C_f}{\text{ДК}} - 1 \ .$$

Коефіцієнт кратності при перевищенні ДК однієї речовини не може перевищувати 5, крім випадків, передбачених пунктом 9.7 цього розділу.

У разі виявлення залпового скиду, якщо кількість однієї забруднюючої речовини перевищує більш як у 20 разів ДК, застосовується пункт 9.6 цього розділу.

9.12. Якщо виробником встановлений факт скиду споживачем токсичних або радіоактивних забруднень застосовується коефіцієнт кратності $K_k = 5$

9.13. Якщо виробником встановлений факт одночасного скиду до системи централізованого водовідведення кількох забруднень у концентраціях, що перевищують ДК, коефіцієнт кратності K_k визначають за формулою:

$$K_k = \sum_{i=1}^{n} \frac{C_{fi} - \text{ДК}_i}{\text{ДК}_i} \ ,$$

де

C_{fi} - фактична концентрація в стічних водах споживача і-ої речовини;

*ДК*і- допустима концентрація і-ої речовини.

Загальний коефіцієнт кратності з урахуванням перевищення ДК кількох речовин та інших порушень не може бути більше ніж 10. Якщо за розрахунком K_k більше ніж 10, приймають $K_k = 10$, крім випадків, передбачених пунктом 9.7 цього розділу.

У разі виявлення залпового скиду, якщо кількість декількох забруднюючих речовини перевищує більш як у 20 разів ДК, застосовується пункт 9.6 цього розділу.

9.14. У випадку, якщо споживач недостовірно вкаже КТ , виробник має право виставити до оплати рахунок із застосуванням коефіцієнта кратності $К_k$ =5 до об'єму стоків, скинених споживачем за місяць у якому було виявлено порушення.

9.15. Додаткова плата за скид споживачем стічних вод з перевищенням ДК забруднюючих речовин, що встановлено аналізом контрольної проби та підтверджено актом, стягується за розрахунковий період від попереднього відбору контрольної проби, проведеного виробником, до дати зафіксованого порушення, але не більше дев'яноста днів. Обсяг стічних вод визначається наступним чином: виставлений об'єм стічних вод за кожний місяць, що бере участь у розрахунковому періоді, ділиться на календарну кількість діб місяця або на кількість днів (період), зазначених у акті-рахунку і множиться на кількість фактичних днів для розрахунку. Додаткова плата за скид понаднормативних забруднень стягується за весь обсяг стічних вод, скинутий споживачем за цей період з певного об'єкту за всіма джерелами водопостачання.

9.16. Якщо споживач скидає стоки у міську каналізацію декількома випусками, розрахунок додаткової плати за скид понаднормативних забруднень проводиться за обсягом стічних вод, що скинутий через випуск, де встановлено перевищення ДК; якщо перевищення зафіксовано у всіх випусках, встановлюється коефіцієнт кратності не більше 10 на кожний випуск, крім випадків, передбачених пунктами 9.6 та 9.7 цього розділу.

9.17. Якщо відсутні дані щодо обсягів стічних вод за випусками, розрахунок додаткової плати за скид понаднормативних забруднень проводиться на весь обсяг стічних вод, що скидається споживачем у міську каналізацію за розрахунковий період.

9.18. Додаткова плата за скид стічних вод до системи централізованого водовідведення, у разі порушення вимог щодо якості і режиму їх скиду, вноситься споживачем на розрахунковий рахунок виробника у порядку, що передбачений Правилами та договором. Споживач зобов'язаний здійснити оплату протягом 10 днів з моменту направлення виробником претензії, до якої додані документи, вказані в п. 7.1.15 Правил, поштовим відправленням з описом вкладення на юридичну адресу споживача.

9.19. За додаткову кількість стічних вод, що надходить до системи централізованого водовідведення виробника у період дощів та сніготанення через люки каналізаційних колодязів та приймачі дощової каналізації на території споживача, останній сплачує згідно вимогам Правил користування,

9.20. Нарахування споживачам додаткової плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями до системи централізованого водовідведення проводиться виробником за формою відповідно до додатку № 3 до Правил.

Додатки: ***1.*** Додаток ***№1*** Допустимі концентрації.
2. Додаток №2 Розрахунок водогосподарського балансу.
3. Додаток №3 Розрахунок додаткової плати.
4. Додаток №4 Протокол вимірювань.
5. Додаток №5 Акт відбору проб.
6. Додаток №6 Акт вилучення арбітражної проби.
7. Додаток №7.1 Акт про перешкоду у відборі.
8. Додаток №7.2 Акт про перешкоду у відборі.
9. Додаток №8 Перелік виробничих процесів.
10 Додаток №9 Перелік забруднюючих речовин.
11.Додаток № 10 ДК

Керуючий справами виконавчого
комітету Запорізької міської ради Р.А.Омельянович

АНАЛІЗ РЕГУЛЯТОРНОГО ВПЛИВУ
до проекту рішення виконавчого комітету Запорізької міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста Запоріжжя»

Аналіз регуляторного впливу регуляторного акта «Про затвердження Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста Запоріжжя» здійснено на підставі Закону України від 11.09.2003 №1160-VI «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності» з урахуванням постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2015 №1151 «Про внесення змін до постанови Кабінету Міністрів України від 11.03.2004 №308 «Про затвердження методик проведення аналізу впливу та відстеження результативності регуляторного акту».

Назва регуляторного акта: «Про затвердження Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста Запоріжжя»
Регуляторний орган: Виконавчий комітет Запорізької міської ради
Розробник документа: Департамент з управління житлово-комунальним господарством Запорізької міської ради

І. Визначення проблеми

Система централізованого водовідведення м. Запоріжжя призначена для приймання, відводу і очистки стічних вод з подальшим випуском їх у річку Дніпро. Якість очистки стічних вод, що випускаються у річку Дніпро, повинна відповідати гранично допустимому скиду, згідно затвердженого КП «Водоканал» дозволу на спеціальне водокористування. До системи централізованого водовідведенн м.Запоріжжя приймаються стічні води від населення та стічні води від установ, організацій і підприємств, які за якістю і режимом скиду відповідають вимогам місцевих Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста, затверджених місцевими органами виконавчої влади. Правила регулюють взаємовідносини між КП «Водоканал» та підприємствами, установами, організаціями незалежно від форм власності та відомчої належності , приватних підприємців та фізичних осіб які здійснюють виробничу діяльність та скидають свої стічні води у систему каналізування м. Запоріжжя.

На теперішній час існує загальна проблема щодо вирішення питання контролю приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста Запоріжжя.

Розпорядженням Кабінету Міністрів України «Про скасування деяких наказів міністерств та інших центральних органів виконавчої влади» від 10.03.2017 № 166 скасовані Правила приймання стічних вод підприємств у комунальні та відомчі системи каналізації населених пунктів України, затверджені наказом Держбуду від 19.02.2002 р. № 37, зареєстровані в Мін'юсті 26.04.2002 за № 403/6691.

Після скасування існуючих державних Правил втрачено правові підстави для існування місцевих правил приймання стічних вод у систему каналізації населеного пункту, у яких установлюються допустимі концентрації для кожної забруднюючої речовини, що можуть скидатися суб’єктами господарювання в систему каналізації, а також відображаються місцеві особливості приймання стічних вод цих підприємств у міську каналізацію.
Крім того КП «Водоканал» встановлені нові гранично допустимі скиди (ГДС) у р.Дніпро, що є підставою для встановлення споживачам нових допустимих концентрацій забруднюючих речовин на скиді у міську каналізацію.

Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 № 316 затверджено Правила приймання стічних вод до

систем централізованого водовідведення та Порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення (далі Правил приймання України).

Відповідно до статті 13-1 Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», пункту 4 розділу І Правил приймання України на підставі та з урахуванням вимог Правил приймання України розробляються місцеві правила правил приймання стічних вод в яких враховують місцеві особливості приймання та очищення стічних вод, а також визначають допустимі концентрації забруднюючих речовин, що можуть скидатися до систем централізованого водовідведення.

Проект регуляторного акту розроблено з метою удосконалення правових та економічних засад діяльності у сфері централізованого водовідведення в місті Запоріжжі, встановлення споживачам допустимих концентрації забруднюючих речовин у відповідності з нормативами ГДС , спрямованих на запобігання порушення у роботі мереж і споруд каналізації, підвищення ефективності роботи цих споруд і безпеки їх експлуатації; впровадження ефективного контролю щодо скиду стічних вод до системи централізованого водовідведення, що забезпечить часткову компенсацію витрат КП «Водоканал» на очищення стічних вод та сприятиме забезпеченню охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод споживачами.

Серед основних завдань є удосконалення базової термінології, забезпечення виконання зобов’язань та реалізації прав учасників правовідносин у сфері централізованого водовідведення, реалізація принципів державної політики щодо додержання єдиних правил, норм і стандартів усіма суб'єктами відносин у сфері питного водопостачання та водовідведення.

Вирішення проблеми за даними 2017 року

Витрати КП «Водоканал» на очищення стічних вод	Компенсація суб’єктами господарювання витрат КП «Водоканал» на очищення стічних вод
44 157,52 тис. грн.	11 516, 72 тис. грн

Вирішення проблеми після прийняття регуляторного акту

Витрати КП «Водоканал» на очищення стічних вод	Компенсація суб’єктами господарювання витрат КП «Водоканал» на очищення стічних вод
44 157,52 тис. грн.	11 516, 72 тис. грн

Нормативно-правова основа прийняття даного рішення ґрунтується на Водному Кодексі України, Законі України «Про охорону навколишнього природного середовища», Законі України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» від 10.01.2002 № 2918-III, Постанові Кабінету Міністрів України від 25.03.1999р. № 465 «Про затвердження Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами», Правилах приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджених Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 01.12.2017 № 316, зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 15 січня 2018 р. за № 56/31508; Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення затвердженого Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 01.12.2017 № 316, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 15 січня 2018 р. за № 57/31509; Правилах користування системами централізованого комунального водопостачання

та водовідведення в населених пунктах України, затверджених наказом Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 27 червня 2008 року № 190, зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 07 жовтня 2008 року за № 936/15627, наказі Держжитлокомунгоспу України від 05.07.1995р. № 30 «Про затвердження Правил технічної експлуатації систем водопостачання та водовідведення населених пунктів України».

Основні групи, на які проблема справляє 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, та мікро підприємництва	Так	–

Дана проблема не може бути розв'язана за допомогою ринкових механізмів, тому що тільки органи місцевого самоврядування наділені повноваженнями на затвердження місцевих Правил приймання стічних вод, встановлення допустимих концентрацій забруднюючих речовин у стічних водах підприємств та порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення.

II. Цілі державного регулювання

Цілями державного регулювання є запобігання порушенням у роботі системи централізованого водовідведення, підвищення ефективності роботи системи і безпеки її експлуатації та забезпечення охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод споживачів за рахунок:

- забезпечення безаварійної роботи системи централізованого водовідведення (запобігання замулювання, зажирювання, закупорки трубопроводів, також агресивного впливу на матеріал труб, колодязів, устаткування);
- забезпечення стійкої роботи міських очисних споруд каналізації (запобігання порушення технологічного режиму очистки внаслідок понаднормативного надходження забруднюючих речовин);
- забезпечення екологічної безпеки.

Правилами встановлюються:

- вимоги до приймання стічних вод від споживачів до міської каналізації:
- засади безперебійного функціонування систем централізованого водовідведення при прийманні до них стічних вод споживачів;
- перелік і нормативи допустимих концентрацій забруднюючих речовин, що приймаються у систему каналізації;
- перелік речовин заборонених до скидання до системи каналізації;
- порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення;
- порядок контролю за скидом стічних вод споживачів;
- заходи впливу у разі порушення вимог щодо скиду стічних вод та відповідальність за їх порушення.

Ш. Визначення та оцінка альтернативних способів досягнення цілей.

Відмова від запропонованого регулювання, тобто залишення ситуації без змін призведе до порушень у роботі систем централізованого водовідведення, зниження ефективності роботи системи і до небезпечності її експлуатації та не забезпечення охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод суб'єктів господарювання м. Запоріжжя.

Прийняття запропонованого регулювання, тобто зміна ситуації, призведе до запобігання порушень у роботі систем централізованого водовідведення, підвищення ефективності роботи

системи і безпеки її експлуатації та забезпечення охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод суб'єктів господарювання м. Запоріжжя.

1. Визначення альтернативних способів.

У ході визначення альтернативних способів досягнення встановлених цілей державного регулювання доцільно розглянути наступні прийнятні:

Вид альтернативи	Опис альтернативи
Альтернатива 1 Неприйняття цього регуляторного акту	Неприйняття цього регуляторного акту (відмова від регулювання), в результаті чого витрати КП «Водоканал» на очищення стічних вод будуть складати 44 157,52 тис. грн., а компенсація суб'єктами господарювання витрат КП «Водоканал» на очищення стих вод складатиме 11 516, 72 тис.рн.
Альтернатива 2 Прийняття запропонованого регуляторного акту	Прийняття запропонованого регуляторного акту (затвердження «Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста Запоріжжя») згідно Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» від 10.01.2002 № 2918-III, «Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення» від 01.12.2017 № 316, в результаті чого витрати КП «Водоканал» на очищення стічних вод будуть складати 44 157,52 тис. грн., а компенсація суб'єктами господарювання витрат КП «Водоканал» на очищення стічних вод складатиме 11 516, 72 тис. грн.

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.
Оцінка впливу на сферу інтересів держави.

Таблиця 1

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
1	**2**	**3**
Альтернатива 1	Вигоди відсутні	Загрози екологічному стану довкілля. Збільшення витрат на забезпечення безаварійної роботи колекторів, насосних станцій та очисних споруд, безпеки їх експлуатації та забезпечення охорони природного середовища і належного санітарного стану території міста .
Альтернатива 2	Реалізація державної політики у сфері водовідведення. Виконання	Зменшення витрат на забезпечення безаварійної роботи колекторів, насосних станцій та очисних споруд та забезпечення

	вимог Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» Забезпечення безаварійної роботи системи централізованого водовідведення; забезпечення стійкої роботи міських очисних споруд каналізації; забезпечення екологічної безпеки; забезпечення дотримання прав і законних інтересів суб'єктів господарювання щодо встановлених допустимих концентрацій забруднюючих речовин у стічних водах споживачів; встановлення порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення.	охорони природного середовища у наслідок урегульованості взаємовідносин з суб'єктами господарської діяльності у сфері водовідведення.

Оцінка впливу на сферу інтересів громадян.

Таблиця 2

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
1	**2**	**3**
Альтернатива 1	Вигоди відсутні.	Збільшення існуючого тарифу на послуги водовідведення у разі зміни окремих складових структури тарифу при збільшенні витрат на забезпечення безаварійної роботи колекторів, насосних станцій та очисних споруд.
Альтернатива 2	Забезпечення громадян належними умовами життєдіяльності. Забезпечення охорони природного середовища і належного санітарного стану території міста.	Відсутні

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 акту*	15	299	997	6894	8205*
Питома вага групи у загальній кількості, %	0,2%	3,6%	12,2%	84%	100%

Відповідно до даних КП «Водоканал» кількість суб'єктів господарювання, що користуються послугами з водовідведення станом на 01.03.2018р. – 8205.
За даними ГУ ДФС у Запорізькій області станом на 01.01.2018 на території міста Запоріжжя:
- кількість суб'єктів господарювання - великих підприємств складає - 15 од.;
- кількість суб'єктів господарювання - середніх підприємств - 299 од.;
- кількість суб'єктів господарювання - малих підприємств – 7077 од., з них мікро – 6080 од.;
- загальна кількість фізичних осіб - підприємців, які зареєстровані на території м. Запоріжжя – 34824 од.;

В той же час, Податковим Кодексом України не передбачено поділ суб'єктів господарювання на великі, середні , малі та мікропідприємства.

Таблиця 4

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
1	**2**	**3**
Альтернатива 1	Вигоди відсутні.	Відсутність чіткої регламентації відносин з КП «Водоканал». Не урегульованість встановлення та порядку стягнення плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями у систему міської каналізації. Невідповідність діючих допустимих концентрацій на скид стічних вод споживачів у міську каналізаційну мережу встановленим гранично допустимим скидам у водойму. Витрати з боку суб'єктів господарювання на впровадження технологій, що виключають необхідність скиду стічних вод до міської системи каналізації. Наприклад, запровадження безстічних технологій, впровадження локальних систем очистки стічних вод з самостійним випуском їх до поверхневих водойм.
Альтернатива 2	Вигодою є запобігання порушень у роботі систем централізованого водовідведення, підвищення ефективності роботи системи і безпеки її експлуатації та забезпечення охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод суб'єктів господарювання. Правилами регулюються відносини між КП «Водоканал» і споживачами, а також дотримання та виконання нормативів водовідведення по кількості і	Витрати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями, згідно порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення визначаються для кожного випадку окремо. Тобто відповідно до вищевикладеного порядку, розмір плати, що сплачуватимуть суб'єкти господарювання, за скид

	якості стічних вод, прийнятих від споживачів у систему водовідведення.. Вигодою є можливість користуватися врегульованим єдиним для всіх споживачів та прозорим механізмом контролю за якістю та кількістю стічних вод споживачів, що скидаються в міську каналізаційну мережу.	понаднормативно забруднених стічних вод буде залежати від об'єму стічних вод та перевищення допустимих концентрацій забруднюючих речовин.

Сумарні витрати для суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва.

Таблиця 5

Сумарні витрати за альтернативами	Сума витрат, тис. грн.
1	**2**
Альтернатива 1.	6 264,30
Альтернатива 2. ")	6 264,30

IV. Вибір найбільш оптимального альтернативного способу досягнення цілей

У ході визначення альтернативних способів досягнення встановлених цілей розглянуто наступні питання:

1. Неприйняття цього регуляторного акту (відмова від регулювання).
2. Прийняття запропонованого регуляторного акту. Вартість балів визначається за чотирибальною системою оцінки ступеня досягнення визначених цілей, де:

«4» – цілі прийняття регуляторного акта, які можуть бути досягнуті повною мірою (проблема більше існувати не буде);

«3» – цілі прийняття регуляторного акта, які можуть бути досягнуті майже повною мірою (усі важливі аспекти проблеми існувати не будуть);

«2» – цілі прийняття регуляторного акта, які можуть бути досягнуті частково (проблема значно зменшиться, деякі важливі та критичні аспекти проблеми залишаться невирішеними);

«1» – цілі прийняття регуляторного акта, які не можуть бути досягнуті (проблема продовжує існувати).

Таблиця 6

Рейтинг результативності (досягнення цілей під час вирішення проблеми)	Бал результативності (за 4-бальною системою)	Коментарі щодо присвоєння відповідного балу
1	**2**	**3**
Альтернатива 1	1	Збереження існуючого стану призведе до заглиблення існуючої проблеми щодо порушення чинного законодавства. Залишення ситуації без змін є неприйнятною, як для органів місцевого самоврядування, так і для суб'єктів господарювання і мешканців міста, у зв'язку з тим, що цілей правового регулювання не буде досягнуто.

Альтернатива 2	3	Дана альтернатива є прийнятною для досягнення цілей та засобом забезпечення вирішення проблем: - запобігання порушенням у роботі системи централізованого водовідведення; - підвищення ефективності роботи системи централізованого водовідведення і безпеки її експлуатації; - забезпечення охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод; - впровадження ефективного контролю щодо скиду стічних вод до системи централізованого водовідведення, - затвердження порядку виявлення та впровадження заходів впливу у разі порушення вимог щодо скиду стічних вод до системи централізованого водовідведення.

Таблиця 7

Рейтинг результативності	**Вигоди (підсумок)**	**Витрати (підсумок)**	**Обґрунтування відповідного місця альтернативи у рейтингу**
1	**2**	**3**	**4**
Альтернатива 1	–	Не урегульованість встановлення та порядку стягнення плати за скид промислових та інших стічних вод у систему міської каналізації Збільшення звернень та скарг від споживачів щодо якості надання послуг з централізованого водовідведення.	Альтернатива 1 не вирішує поставлених цілей. Проблема продовжує існувати. Відсутня впевненість щодо вирішення проблеми в майбутньому.
Альтернатива 2	Вигодою є -забезпечення єдиних вимог для проведення контролю за якістю стічних вод, що скидаються соживачами до системи централізованого водовідведення; -забезпечення належного санітарного стану території міста; забезпечення	Витрати суб'єктів господарювання, пов'язані з виконанням договірних зобов'язань щодо дотримання допустимих концентрацій на скиді у міську систему водовідведення	Прийняття даного регуляторного акту дасть можливість користуватися врегульованим, єдиним, зрозумілим для всіх, прозорим порядком контролю за складом та властивостями стічних вод, що скидаються споживачами до системи централізованого водовідведення,

	охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод споживачів.		приведення у відповідність з діючим законодавством місцевих Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста, визначення умови приймання стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення, за яких не порушується робота каналізаційних мереж та споруд.

Таблиця 8

Рейтинг	**Аргументи щодо переваги обраної альтернативи/причини відмови від альтернативи**	**Оцінка ризику зовнішніх чинників на дію запропонованого регуляторного акта**
Альтернатива 1	Залишення ситуації, що склалась, без змін, не забезпечить досягнення поставленої цілі. *Отже, така альтернатива є неприйнятною.*	Неможливо об'єктивно встановити
Альтернатива 2	Перевагою обраної альтернативи є нормативно-правове врегулювання даного питання на місцевому рівні, можливість користуватися врегульованими Правилами приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення та порядком визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення. Прийняття цього регуляторного акту дає максимальну можливість додержання норм чинного законодавства з охорони навколишнього середовища, а саме: - захисту здоров'я персоналу каналізаційних очисних споруд; - запобігання псуванню обладнання каналізаційних очисних споруд;	Економічно нестабільна ситуація може призвести до зменшення кількості суб'єктів господарювання, бажаючих здійснювати підприємницьку діяльність, в тому числі пов'язану зі скидом стічних вод в міську каналізаційну мережу. Зміни в чинному законодавстві України, які можуть призвести до необхідності внесення змін регуляторного акта.

	- гарантування безперебійної роботи каналізаційних очисних споруд; - гарантування, що скиди стічних вод з очисних споруд не спричинять згубного впливу на навколишнє середовище. *Саме такий спосіб дозволить досягнути поставлених цілей належним чином.*	

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

На підставі проведеного вище аналізу регуляторного впливу найбільш оптимальним способом досягнення встановлення цілей є Альтернатива 2, тобто для розв'язання проблеми пропонується прийняти запропонований регуляторний акт.

Цілями державного регулювання для даного проекту регуляторного акту є:

- безаварійна робота, безпечна експлуатація і довговічність системи централізованого водовідведення (запобігання замулювання, зажирювання, закупорки і загазованості трубопроводів, а також агресивного впливу на матеріал труб, колодязів, устаткування);
- якісна робота міських очисних споруд (запобігання порушення технологічного режиму очищення стічних вод внаслідок понаднормативного надходження забруднюючих речовин);
- екологічна безпека навколишнього середовища (попередження забруднення водного об'єкту недостатньо очищеними стічними водами).

Розв'язання проблеми, визначеної в розділі І даного аналізу регуляторного впливу, досягається шляхом затвердження проекту рішення виконавчого комітету Запорізької міської ради «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Запоріжжя».

Впровадження цього регуляторного акту передбачає здійснення органом місцевого самоврядування певних організаційних заходів на виконання та у відповідності до вимог законодавства України про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності, а саме:

- складання структурним підрозділом міської ради, який відповідає за впровадження цього регуляторного акта, відповідного проекту рішення (внесення до плану діяльності з підготовки проектів регуляторних актів) та аналізу регуляторного впливу (АРВ) до нього;
- оприлюднення проекту регуляторного акту разом з АРВ з метою обговорення та одержання зауважень та пропозицій від фізичних та юридичних осіб;
- внесення проекту регуляторного акту (за наявності разом зі зведеною таблицею зауважень та пропозицій до проекту регуляторного акта та АРВ, отримані розробником протягом місяця з моменту оприлюднення) на розгляд виконавчого комітету міської ради;
- у разі прийняття регуляторного акту – оприлюднення у найбільш доступний спосіб для споживачів;
- у разі прийняття регуляторного акту здійснення базового (повторного, періодичного) відстеження результативності дії регуляторного акта відповідно до вимог чинного законодавства.

Враховуючи вищезазначене, ступінь ефективності обраного механізму та заходів досягнення цілей державного регулювання оцінено, як високий.

VI. Оцінка виконання вимог регуляторного акту залежно від ресурсів, якими розпоряджаються органи виконавчої влади чи органи місцевого самоврядування, фізичні та юридичні особи, які повинні проваджувати або виконувати ці вимоги

Для впровадження вимог цього регуляторного акту не потрібно додаткових витрат з бюджету. Здійснення планових заходів з державного нагляду (контролю) вже віднесено до

компетенції відповідних органів державної влади. Введення в дію регуляторного акту не потребує збільшення штату державних службовців та додаткового створення нових комунальних служб.

Здійснено розрахунок витрат на суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва Розрахунок витрат на запровадження державного регулювання для суб'єктів малого підприємництва наведено у додатку 3 до аналізу регулятивного впливу.

VII. Обґрунтування запропонованого строку дії регуляторного акта

Обмеження строку дії акта немає.

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

VIII. Визначення показників результативності дії регуляторного акта

Результативность регуляторного акта буде визначатися за кількісними та якісними показниками:

Кількісними показниками результативності дії регуляторного акта є:

- безаварійна робота очисних споруд КП «Водоканал» (кількість випадків);
- дотримання з боку КП «Водоканал» гранично допустимих скидів у р. Дніпро, (т/рік):
- відсутність аварійних скидів у річку Дніпро;
- компенсація суб'єктами господарювання витрат КП «Водоканал» на очищення стічних вод;
- збільшення кількості суб'єктів господарювання, на яких поширюється дія запропонованого регуляторного акту.

Якісними показниками результативності дії регуляторного акта є:

- забезпечення охорони навколишнього природного середовища від забруднення скидами стічних вод споживачів;
- рівень поінформованості суб'єктів господарювання з основними положеннями акту.

За період 2017 року за даними КП «Водоканал»:

- робота очисних споруд КП «Водоканал»- безаварійна;
- дотримання з боку КП «Водоканал» гранично допустимих скидів у р. Дніпро, (т/рік) - дотримано:
- аварійні скиди у річку Дніпро - відсутні;
- сума грошових коштів, що компенсується КП «Водоканал» від споживачів за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями у 2017 році - 11 516, 72 тис. грн
- кількість суб'єктів господарювання, на яких поширюється дія запропонованого регуляторного акту станом на 01.03.2018р.- 8205.
- рівень поінформованості суб'єктів господарювання та фізичних осіб з основних положень акта очікується на рівні 100% за рахунок оприлюднення регуляторного акту в друкованих засобах масової інформації, шляхом розміщення в мережі Інтернет на офіційному сайті Запорізької міської ради.

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

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

З метою оцінки ступеня досягнення цим регуляторним актом визначених цілей результативність цього акта буде відстежуватися статистичним методом, шляхом аналізу статистичних та інших даних, наданих КП «Водоканал».

Повторне відстеження буде здійснюватися через рік після набрання чинності регуляторного акту, але не пізніше ніж через два роки шляхом порівняння встановлених кількісних та якісних значень показників результативності акта із значеннями аналогічних показників, що встановлені під час базового відстеження. За цими порівняльними даними після закінчення строку буде встановлена повнота та ефективність введення в дію регуляторного акта.

Протягом кожних трьох років з моменту виконання заходів з проведення повторного відстеження результативності регуляторного акта, за умови його чинності, проводитиметься періодичне відстеження результативності цього акта, де будуть відображені відповідні показники в порівнянні з попереднім відстеженням результативності акта.

Додаток 1
до аналізу регуляторного впливу

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

№ з/п	Витрати	За перший рік, тис.грн	За 5 років, тис.грн
1.	Витрати на придбання основних фондів, обладнання та приладів, сервісне обслуговування, навчання/ підвищення кваліфікації персоналу тощо, *(прочистка каналізаційних мереж)*, тис.грн.*	14,35	34,30
2	Податки та збори (зміна розміру податків/зборів, виникнення необхідності у сплаті податків/зборів), тис.грн.	0	0
3	Витрати, пов'язані із веденням обліку, підготовкою та поданням звітності державним органам, (*витрати часу персоналу, пов'язані з наданням інформації про якісний скид стічних вод згідно погодженого графіку)*, тис.грн.*	0,99	4,134
4	Витрати, пов'язані з адмініструванням заходів державного нагляду (контролю) (перевірок, штрафних санкцій, виконання рішень/ приписів тощо), (*витрати часу персоналу на виконання приписів)* ,тис.грн.*	1,569	0,169
5	Витрати на отримання адміністративних послуг (дозволів, ліцензій, сертифікатів, атестатів, погоджень, висновків, проведення незалежних/обов'язкових експертиз, сертифікації, атестації тощо) та інших послуг (проведення наукових, інших експертиз, страхування тощо),.(*систематичний та паралельний аналіз проб стічних вод*), тис.грн.*	2,724	13,62
6	Витрати на оборотні активи (матеріали, канцелярські товари тощо), тис.грн.*	0,318	1,554
7	Витрати, пов'язані із наймом додаткового персоналу, тис.грн.	0	0

8	Інше (уточнити),тис. грн.	0	0
9	РАЗОМ (сума рядків: 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8), тис.грн*	19,95	53,777
10	Кількість суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва, на яких буде поширено регулювання, одиниць	314	314
11	Сумарні витрати суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва, на виконання регулювання (вартість регулювання) (рядок 9 х рядок 10), тис. грн.*	6 264,30	16 885,98

* *орієнтовні витрати*

Додаток 2
до аналізу регуляторного впливу

БЮДЖЕТНІ ВИТРАТИ
на адміністрування регулювання для суб'єктів
великого і середнього підприємництва

Впровадження вимог цього регуляторного акта не потребує додаткових витрат з бюджету. Здійснення планових заходів з нагляду (контролю) та прийняття звітності вже віднесено до компетенції відповідних органів. Введення в дію регуляторного акта не потребує збільшення штату державних службовців.

Здійснено розрахунок витрат суб'єктів малого підприємництва на виконання вимог регулювання (Тест малого підприємництва) додаток №3.

Здійснено розрахунок витрат суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва.

Досягнення цілей не передбачає додаткових організаційних заходів.

Додаток 3
до аналізу регуляторного впливу

ТЕСТ малого підприємництва (М-Тест)

1. Консультації з представниками мікро та малого підприємництва щодо оцінки впливу регулювання

Консультації щодо визначення впливу запропонованого регулювання на суб'єктів малого підприємництва та визначення детального переліку процедур, виконання яких необхідно для здійснення регулювання, проведено розробником у період з 10 вересня 2018р. по 26 жовтня 2018 р.

Порядковий номер	Вид консультації (публічні консультації прямі (круглі столи, наради, робочі зустрічі тощо), інтернет-консультації прямі (інтернет-форуми, соціальні мережі тощо), запити (до підприємців, експертів, науковців тощо)	Кількість учасників консультацій, осіб	Основні результати консультацій (опис)
1	Опитування суб'єктів господарювання в ході робочих зустрічей. Створення комісії з розгляду проекту рішення виконкому ЗМР «Про затвердження Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення міста Запоріжжя» та розробки Аналізу регуляторного впливу до проекту рішення.	25	Надано пропозиції щодо необхідності виконання робіт по забезпеченню пропускної здатності каналізаційних мереж, своєчасного обслуговування існуючих локальних очисних споруд та проведення контролю за якістю стічних вод з метою забезпечення дотримання показників, що не потребують додаткової очистки на загальноміських очисних спорудах не залежно від наявності чи відсутності локальних очисних споруд.

2. Вимірювання впливу регулювання на суб'єктів малого підприємництва (мікро та малі):

кількість суб'єктів малого підприємництва, на яких поширюється регулювання: 7891 (одиниць), у тому числі малого підприємництва 997 (одиниць) та мікропідприємництва 6894(одиниць);

питома вага суб'єктів малого підприємництва у загальній кількості суб'єктів господарювання, на яких проблема справляє вплив 96,2 (відсотків) (відповідно до таблиці «Оцінка впливу на сферу інтересів суб'єктів господарювання»).

3. Розрахунок витрат суб'єктів малого підприємництва на виконання вимог регулювання

№	Найменування оцінки	У перший рік (стартовий рік впровадження регулювання)	Періодичні (за наступний рік)	Витрати за п'ять років
Оцінка «прямих» витрат суб'єктів малого підприємництва на виконання регулювання				
1	Придбання необхідного обладнання (пристроїв, машин, механізмів) *Формула: кількість необхідних одиниць обладнання Х вартість одиниці, тис.грн.**	0	0	0

2	Процедури повірки та/або постановки на відповідний облік у визначеному органі державної влади чи місцевого самоврядування *Формула:* *прямі витрати на процедури повірки (проведення первинного обстеження) в органі державної влади + витрати часу на процедуру обліку (на одиницю обладнання) Х вартість часу суб'єкта малого підприємництва (заробітна плата) Х оціночна кількість процедур обліку за рік) Х кількість необхідних одиниць обладнання одному суб'єкту малого підприємництва*	0	0	0
3	Процедури експлуатації обладнання (експлуатаційні витрати - витратні матеріали) *Формула: оцінка витрат на експлуатацію обладнання (витратні матеріали та ресурси на одиницю обладнання на рік) Х кількість необхідних одиниць обладнання одному суб'єкту малого підприємництва, (*<u>експлуатація жиро уловлювачів, у разі наявності</u>*), тис.грн..**	1,488	1,488	7,440
4	Процедури обслуговування обладнання (технічне обслуговування) *Формула:оцінка вартості процедури обслуговування обладнання (на одиницю обладнання) Х кількість процедур технічного обслуговування на рік на одиницю обладнання Х кількість необхідних одиниць обладнання одному суб'єкту малого підприємництва, тис.грн..**	0	0	0
5	Інші процедури (уточнити), (*<u>виконання систематичного аналізу стічних вод</u>*), *<u>Розробка схеми каналізаційних мереж та розрахунку водогосподарського балансу у разі необхідності</u>), тис.грн.**	0,972 0,280	0,972 0	4,860 0
6	Разом, тис. гривень* *Формула:(сума рядків 1 + 2 + 3 + 4 + 5)*	2,740	2,460	12,300
7	Кількість суб'єктів господарювання, що повинні виконати вимоги регулювання, одиниць	7891		
8	Сумарно, тис.гривень* *Формула:відповідний стовпчик «разом» Х кількість суб'єктів малого підприємництва, що повинні виконати вимоги регулювання (рядок 6 Х рядок 7)*	21 621,340	19 411,860	97 059,300
Оцінка вартості адміністративних процедур суб'єктів малого підприємництва щодо виконання регулювання та звітування				
9	Процедури отримання первинної інформації про вимоги регулювання (пошук тексту рішення на сайті Запорізької міської ради) *Формула:* *витрати часу на отримання інформації про регулювання, Х вартість часу*	0,069	X	X

	суб'єкта малого підприємництва (заробітна плата)			
10	Процедури організації виконання вимог регулювання *Формула: витрати часу на підписання договору Х вартість часу суб'єкта малого підприємництва (заробітна плата)*, тис.грн.*	0,022	0	0
11	Процедури офіційного звітування *Формула:* *витрати часу на отримання інформації про порядок звітування щодо регулювання, отримання необхідних форм та визначення органу, що приймає звіти та місця звітності + витрати часу на заповнення звітних форм + витрати часу на передачу звітних форм (окремо за засобами передачі інформації з оцінкою кількості суб'єктів, що користуються формами засобів – окремо електронна звітність, звітність до органу, поштовим зв'язком тощо) + оцінка витрат часу на корегування (оцінка природного рівня помилок)) Х вартість часу суб'єкта малого підприємництва (заробітна плата) Х оціночна кількість оригінальних звітів Х кількість періодів звітності за рік*, тис.грн.*	0,028	0	0
12	Процедури щодо забезпечення процесу перевірок *Формула:* *витрати часу на забезпечення процесу перевірок з боку контролюючих органів Х вартість часу суб'єкта малого підприємництва (заробітна плата) Х оціночна кількість перевірок за рік*	0	0	0
13	Інші процедури (уточнити)	0	0	0
14	Разом, тис.гривень *Формула: (сума рядків 9 + 10 + 11 + 12 + 13)*	0,119	0	0
15	Кількість суб'єктів малого підприємництва, що повинні виконати вимоги регулювання, одиниць	7891		
16	Сумарно, гривень* *Формула: відповідний стовпчик "разом" Х кількість суб'єктів малого підприємництва, що повинні виконати вимоги регулювання (рядок 14 Х рядок 15)*, тис.грн.*	939,03	0	0

***** *орієнтовні витрати*

Витрати на адміністрування регулювання суб'єктів малого підприємництва

Розрахунок витрат на адміністрування регулювання здійснюється окремо для кожного відповідного органу державної влади чи органу місцевого самоврядування, що залучений до процесу регулювання.

Орган, для якого здійснюється розрахунок вартості адміністрування регулювання:

Комунальне підприємство «Водоканал»

(назва органу)

Процедура регулювання суб'єктів малого підприємництва (розрахунок на одного типового суб'єкта господарювання малого підприємництва - за потреби окремо для суб'єктів малого та мікро-підприємництв)	Планові витрати часу на процедуру	Вартість часу співробітника КП «Водоканал» відповідної категорії (зар. плата)	Оцінка кількості процедур за рік, що припадають на одного суб'єкта	Оцінка кількості суб'єктів, що підпадають під дію процедури регулювання	Витрати на адміністрування регулювання* (за рік), гривень
1. Облік суб'єкта господарювання, що перебуває у сфері регулювання	0,5 год.	64,19	1	7891	253 261
2. Поточний контроль за суб'єктом господарювання, що перебуває у сфері регулювання, у тому числі:	-	-	-	-	-
камеральні	-	-	-	-	-
виїзні	2	64,19	4	7891	4 052 186
3. Підготовка, затвердження та опрацювання одного окремого акта про порушення вимог регулювання	-	-	-	-	-
4. Реалізація одного окремого рішення щодо порушення вимог регулювання	-	-	-	-	-
5. Оскарження одного окремого рішення суб'єктами господарювання	-	-	-	-	-
6. Підготовка звітності за результатами регулювання	3	64,19	1	-	192,57
7. Інші адміністративні процедури (уточнити):	-	-	-	-	-
Разом за рік	X	X	X	X	4 305 639,57
Сумарно за п'ять років	X	X	X	X	X

* Вартість витрат, пов'язаних з адмініструванням процесу регулювання органами, визначається шляхом множення фактичних витрат часу персоналу на заробітну плату спеціаліста відповідної кваліфікації та на кількість суб'єктів, що підпадають під дію процедури регулювання, та на кількість процедур за рік.

4. Розрахунок сумарних витрат суб'єктів малого підприємництва, що виникають на виконання вимог регулювання

№ п/п	Показник	Перший рік регулювання (стартовий), тис.грн	За п'ять років, тис.грн.
1	Оцінка "прямих" витрат суб'єктів малого підприємництва на виконання регулювання	21 621,340	97 059,300
2	Оцінка вартості адміністративних процедур для суб'єктів малого підприємництва щодо виконання регулювання та звітування	939,03	X
3	Сумарні витрати малого підприємництва на виконання запланованого регулювання	22 560,37	97 059,300

4	Бюджетні витрати на адміністрування регулювання суб'єктів малого підприємництва	4 305, 639	21 528, 197
5	Сумарні витрати на виконання запланованого регулювання	26 866,009	118 587,497

5. Розроблення коригуючих (пом’якшувальних) заходів для малого підприємництва щодо запропонованого регулювання.

Затвердження Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення міста Запоріжжя дозволять визначити вимоги щодо режиму, кількісного та якісного складу стічних вод, які споживач скидає у системи централізованого водовідведення міста Запоріжжя, підвищити безпеку експлуатації систем водовідведення.

Директор департаменту з управління

житлово-комунальним господарством С.Я.Польовий