



КОНОТОПСЬКА МІСЬКА РАДА

_____ СКЛИКАННЯ

_____ СЕСІЯ

Р І Ш Е Н Н Я

від _____ 2023 року

**Про затвердження місцевих правил
приймання стічних вод до системи
централізованого водовідведення
Конотопської міської територіальної
громади**

Керуючись пунктом 4 Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення, затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово – комунального господарства від 01.12.2017 №316 «Про затвердження правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення та Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення», з метою встановлення порядку скиду стічних вод споживачами до централізованої мережі водовідведення Конотопської міської територіальної громади, процедури оформлення правовідносин між споживачем та виконавцем, їх взаємні права та обов'язки, вимоги до складу та властивостей стічних вод, регламентування порядку контролю за скидом стічних вод у міську систему водовідведення, механізму визначення величин плати за скид стічних вод до системи централізованого водовідведення, порядку встановлення та стягнення плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями, порядку контролю за виконанням цих Правил, а також відповідальності та міри впливу за їх порушення,

міська рада в и р і ш и л а :

1. Затвердити місцеві правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади (далі – Правила) /додаються/.

2. Визнати такими, що втратили чинність Правила приймання стічних вод підприємств в систему каналізації м.Конотоп, які затверджені рішенням сесії міської ради від 15.01.2009 (35 сесія 5 скликання) «Про затвердження Правил приймання стічних вод підприємств в систему каналізації м.Конотоп».

3. Контроль за виконанням даного рішення покласти на постійну комісію з питань житлово – комунального господарства, комунальної власності, охорони навколишнього природного середовища Конотопської міської ради (голова Марченко Ю.М.).

Міський голова

Артем СЕМЕНІХІН

Додаток
до рішення міської ради
_____ скликання (_____ сесія)
від _____ 2023 року

Місцеві правила
приймання стічних вод до системи централізованого
водовідведення Конотопської міської територіальної
громади

2023 рік

ЗМІСТ

1. Загальні положення.....	3
2. Засади безперебійного функціонування систем централізованого водовідведення під час приймання до них стічних вод споживачів.....	6
3. Загальні вимоги до складу та властивостей стічних вод, які скидаються до систем централізованого водовідведення.....	8
4. Визначення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів.....	11
5. Заходи впливу у разі порушення вимог щодо скиду стічних вод до систем централізованого водовідведення.....	15
6. Порядок контролю за скидом стічних вод до систем централізованого водовідведення.....	16
7. Визначення розміру плати за скид стічних вод до систем централізованого водовідведення при порушенні вимог щодо якості і режиму їх скидання Конотопської міської територіальної громади.....	19
8. Порядок документального оформлення приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади.....	23
9. Правила та порядок приймання стічних вод та рідких побутових відходів від споживачів, які не приєднані до систем централізованого водовідведення.....	28
Додаток 1 – Перелік виробничих процесів, під час здійснення яких споживач повинен мати локальні очисні споруди для попереднього очищення стічних вод перед їх скидання до систем централізованого водовідведення та очищення стічних вод.....	30
Додаток 2 – Перелік забруднюючих речовин, що заборонені до скидання до систем централізованого водовідведення.....	32
Додаток 3 – Вимоги до складу та властивостей стічних вод споживачів, що приймаються до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громад.....	34
Додаток 4 – Коефіцієнти ефективності видалення забруднюючих речовин на очисних спорудах Конотопської міської територіальної громади	35
Додаток 5 – Перелік показників і періодичність надання інформації споживачами, які скидають стічні води до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади	36
Додаток 6 - Характерні показники забруднень стічних вод за галузями промисловості.....	37
Додаток 7 – Акт обстеження каналізаційних випусків та мереж.....	40
Додаток 8 – Повідомлення про перевищення показників гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин в стічних водах.....	42
Додаток 9 – Методика відбору проб стічних вод споживачів, що приймаються до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади.....	44
Додаток 1 до Методики відбору проб – Інформація щодо об’ємів, строків та умов зберігання, способів консервування проб стічних вод.....	54

Додаток 2 до Методики відбору проб – Акт відбору проб стічних вод	55
Додаток 3 до Методики відбору проб – Протокол вимірювань показників складу та властивостей стічних вод.....	58
Додаток 4 до Методики відбору проб - Форма журналу-акта відбору проб стічних вод.....	60
Додаток 5 до Методики відбору проб - Акт на збереження арбітражного зразка проби стічних вод	61
Додаток 6 до Методики відбору проб – Акт відкриття арбітражної проби стічних вод.....	62
Додаток 7 до Методики відбору проб - Акт про недопущення на об'єкт споживача для проведення відбору проб для контролю якості стічних вод.....	63

I. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Ці «Місцеві Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади», (далі – місцеві Правила) розроблені відповідно до:

- Закону України «Про житлово-комунальні послуги»;
- Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність»;
- Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення»;
- Закону України «Про відходи»;
- «Водного кодексу України»;
- Податкового кодексу України;
- Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від 25.03.1999 року № 456 (зі змінами) (далі по тексту – Правила охорони);
- Порядку формування тарифів на централізоване водопостачання та централізоване водовідведення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 01.06.2011 р. № 869 (зі змінами);
- Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 року № 316 (зі змінами) (далі по тексту – загальнодержавні Правила);
- 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 від 01.12.2017 року № 316 (зі змінами);
- Правил користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України, затверджених наказом Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 27.06.2008 року №190, в редакції наказу Міністерства розвитку громада територій України [від 19 квітня 2021 року № 97 \(далі по тексту – Правила користування\)](#);
- Правил технічної експлуатації систем водопостачання та водовідведення населених пунктів України, затверджених наказом Державного комітету України по житлово-комунальному господарству від 05.07.1995 року № 30, (зі змінами);
- Методики розрахунку розмірів відшкодування збитків, заподіяних державі внаслідок порушення законодавства про охорону та раціональне використання водних ресурсів, затвердженої наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 20.07.2009 року № 389 (зі змінами);

- 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 06.02.2017 року № 45;
- Державних будівельних норм (ДБН) В.2.5-75:2013 «Каналізація зовнішні мережі та споруди», затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 08.04.2013 року № 134 та від 28.08.2013 року № 410;
- Державних санітарних норм та правил утримання територій населених місць, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 17.03.2011 року № 145;
- Державних Санітарних Норм та правил «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною», затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 12.05.2010 року № 400 (зі змінами).

Місцеві Правила розроблено з метою:

- захисту здоров'я персоналу систем збирання, відведення стічних вод та очисних споруд;
- запобігання псуванню обладнання систем водовідведення, очисних і суміжних з ними підприємств;
- гарантування безперебійної в межах регламентних норм роботи споруд очищення стічних вод та обробки осадів;
- гарантування, що скиди стічних вод з очисних споруд не спричинять згубного впливу на навколишнє середовище;
- гарантування, що осад може бути утилізований у безпечний і прийнятний для навколишнього середовища спосіб.

Ці місцеві Правила встановлюють порядок скиду стічних вод споживачами до централізованої мережі водовідведення Конотопської міської територіальної громади, процедуру оформлення правовідносин між споживачем та виконавцем, їх взаємні права та обов'язки, вимоги до складу та властивостей стічних вод, регламентують порядок контролю за скидом стічних вод у міську систему водовідведення, механізм визначення величин плати за скид стічних вод до системи централізованого водовідведення, порядок встановлення та стягнення плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями, порядок контролю за виконанням цих місцевих Правил, а також відповідальність та міри впливу за їх порушення.

2. Ці місцеві Правила поширюються на Комунальне підприємство виробничого управління водопровідно-каналізаційного господарства, код ЄДРПОУ- 03352716, скорочена назва КП ВУВКГ (далі – виконавець) та на юридичних осіб незалежно від форм власності та відомчої належності, фізичних осіб-підприємців, фізичних осіб, які проводять незалежну професійну діяльність і взяті на облік як самозайняті особи у контролюючих органах згідно з Податковим кодексом України, які використовують воду (у тому числі питну)

для виробництва товарів та надання послуг та скидають стічні води до систем централізованого водовідведення або безпосередньо у очисні споруди системи водовідведення (далі - споживачі), що розташовані в межах Конотопської міської територіальної громади.

3. Терміни, використані у цих місцевих Правилах, мають таке значення:

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

вимоги до скиду стічних вод - вимоги щодо режиму, кількісного та якісного складу стічних вод, які споживач скидає до системи централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади, склад і зміст, порядок надання яких визначено загальнодержавними Правилами та цими місцевими Правилами (місцеві Правила приймання);

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

ГДК – граничнодопустима концентрація забруднюючої речовини в стічних водах;

ГДС – граничнодопустимий скид, маса речовини у зворотній воді, що є максимально допустимою для відведення за встановленим режимом даного пункту водного об'єкта за одиницю часу.

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

ДК - допустима концентрація забруднюючої речовини, г/л³;

договір - договір про надання послуг з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення;

загальнодержавні Правила – «Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення», затверджені наказом Мінрегіону від 01.12.2017 №316 (зі змінами);

залповий скид до системи централізованого водовідведення - скид стічних вод з концентраціями забруднюючих речовин, що перевищують більш як у 20 разів допустимі величини показників, визначені в місцевих Правилах приймання, та/або з перевищенням обсягів стічних вод, визначених для конкретного споживача;

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

зливальна станція (пункт) - спеціальне обладнання (стаціонарне чи пересувне) для прийому стічних вод, що вивозяться асенізаційним транспортом, до системи централізованого водовідведення стічних вод;

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

контрольний колодязь - колодязь на випуску водовідведення споживача безпосередньо перед приєднанням до колектора виконавця або в

іншому місці за погодженням із виконавцем мереж з вільним доступом виконавця до такого колодязя;

контрольна проба - проба стічних вод споживача (субспоживача), відібрана виконавцем з контрольного колодязя з метою визначення складу стічних вод, що відводяться до системи централізованого водовідведення виконавця;

локальна мережа водовідведення - система трубопроводів, каналів та/або лотків і споруд на них для збирання й відведення стічних вод з території споживача;

локальні очисні споруди - споруди чи пристрої для очищення стічних вод окремого споживача відповідно до вимог загальних Правил та/або місцевих Правил приймання;

місцеві Правила – місцеві Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади;

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

об'єкт споживача - окремо розташована територія споживача з відокремленими системами водопостачання і водовідведення;

очисні споруди системи централізованого водовідведення - комплекс споруд для очищення стічних вод перед їх скиданням у водні об'єкти;

перевізник – суб'єкт господарювання, який має право на здійснення діяльності щодо перевезення рідких відходів до місця їх скидання спеціалізованим асенізаційним транспортом;

роздільна система водовідведення - система водовідведення в населеному пункті або на промисловому підприємстві, що складається з декількох самостійних мереж водовідведення: господарсько-побутової (в яку, крім господарсько-побутових, може скидатися частина виробничих стічних вод), виробничої (для відведення забруднених виробничих стоків, які не допускають спільного відведення та очищення разом із побутовими стоками), зливової;

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

стічна вода технологічного походження - стічна вода, що утворилася в процесі виготовлення продукції та/або надання послуг;

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

Інші терміни, що використовуються у цих місцевих Правилах, вживаються у значеннях, наведених у Водному кодексі України, Законах України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», «Про житлово-комунальні послуги», «Про захист прав споживачів» та Правилах

користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України.

4. Ці місцеві Правила затверджуються органом місцевого самоврядування (Конотопською міською радою) та є обов'язковими для виконавця та споживачів послуг з централізованого водовідведення в межах Конотопської міської територіальної громади.

5. Виконавець встановлює споживачам вимоги до скиду стічних вод до системи централізованого водовідведення на підставі цих місцевих Правил.

Нормативи допустимих концентрацій забруднюючих речовин встановлюються, виходячи із можливостей міських очисних споруд та мереж водовідведення, з урахуванням вимог Правил охорони поверхневих вод, розраховуються у відповідності до допустимих величин, визначених в додатку 5 загальнодержавних Правил та згідно цих місцевих Правил.

Визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення встановлено порядком визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення, з урахуванням особливостей, визначених цими місцевими Правилами.

6. Виконавець укладає зі споживачем договір за умови, що мережа водовідведення та очисні споруди системи водовідведення мають резерв пропускної спроможності. Виконавець приймає стічні води споживача до системи централізованого водовідведення за умови, що показники якості стічних вод споживача відповідають вимогам цих місцевих Правил та умовам укладеного з виконавцем договору на послуги.

7. Кожен споживач скидає стічні води до системи централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади через окремий випуск з обов'язковим облаштуванням контрольного колодязя, розташованого у місці, погодженому з виконавцем (як правило на межі балансової належності мереж водовідведення).

Контрольні колодязі повинні утримуватись споживачем відповідно до Правил користування, бути доступними до огляду, вільними від завалів ґрунтом, будівельним сміттям, не заставлені транспортом та іншими предметами. Взимку люки колодязів необхідно очищати від снігу та льоду.

Розташування контрольного колодязя позначається на схемі мереж споживача.

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

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

8. Приймання до системи централізованого водовідведення стічних вод, які вивозяться асенізаційним транспортом від споживачів, здійснюється тільки через спеціально визначені місця скиду (зливні станції), які визначаються виконавцем у договорі зі споживачем чи перевізником. Умови приймання та сплати за очищення таких стічних вод визначаються цими місцевими Правилами.

9. Приєднання споживачів до систем централізованого водовідведення здійснюється згідно з вимогами Правил користування.

10. Приймання стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення або безпосередньо на каналізаційні очисні споруди здійснюється виключно на підставі укладеного договору.

II. ЗАСАДИ БЕЗПЕРЕБІЙНОГО ФУНКЦІОНУВАННЯ СИСТЕМ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОВІДВЕДЕННЯ ПІД ЧАС ПРИЙМАННЯ ДО НИХ СТІЧНИХ ВОД СПОЖИВАЧІВ

1. Виконавець повинен:

1) забезпечувати приймання, відведення і очищення стічних вод у межах розрахункових проектних показників системи централізованого водовідведення та очисних споруд системи водовідведення із дотриманням вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, у разі відповідності якості режиму скиду стічних вод споживача умовам укладеного договору та цими місцевими Правилами, та за умови відсутності заборгованості за послуги водовідведення (у т.ч. тієї, що виникла за скид понаднормативних забруднень та об'єм скинутих споживачем стічних вод понад обсяги, обумовлені договором на послуги);

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

3) контролювати якість, кількість і режим скидання стічних вод споживачів;

4) вибірково контролювати ефективність роботи локальних очисних споруд та вимагати їх налагодження або реконструкції для дотримання вимог цих місцевих Правил;

5) здійснювати раптовий (у будь яку годину доби), не погоджений зі споживачами заздалегідь відбір контрольних проб. Механізм контролю, порядок відбору проб встановлено додатком 9 до цих місцевих Правил;

б) відключати споживачів від системи водовідведення негайно після усного попередження у разі загрози виходу з ладу систем централізованого водовідведення, порушення технологічного режиму роботи очисних споруд системи централізованого водовідведення та у разі самовільного приєднання споживачем до систем централізованого водовідведення та/або скидання стічних вод до систем централізованого водовідведення виконавця за відсутності чинного договору на централізоване водовідведення. При цьому за збитки таких споживачів, виконавець відповідальності не несе. Підключення до систем водовідведення здійснюється за рахунок споживача після усунення обставин, що спричинили відключення та відшкодування збитків виконавцю (у разі їх наявності);

7) у разі виявлення порушень споживачами умов скидання стічних вод, вимог цих місцевих Правил та умов укладеного з виконавцем договору, вимагати їх усунення в установлені виконавцем строки та вживати заходів впливу, передбачених договором та цими місцевими Правилами;

8) вимагати від споживачів, на яких розповсюджується дія цих місцевих Правил та об'єкти яких розташовані в житлових будинках, забезпечення водовідведення стічних вод об'єкта окремо облаштованим випуском водовідведення з облаштуванням контрольного колодезя.

2. Споживачі повинні:

1) дотримуватися вимог до скиду стічних вод та установлених кількісних та якісних показників стічних вод на випусках водовідведення споживачів, вимагати від субспоживачів виконання положень цих місцевих Правил;

2) здійснювати систематичний контроль за кількістю та якістю стічних вод, які скидаються ними до систем централізованого водовідведення, згідно з графіком відбору проб, погодженим із виконавцем, надавати виконавцю інформацію про обсяги та якісний склад стічних вод, які скидають до систем централізованого водовідведення;

3) виконувати на вимогу виконавця до визначеного ним строку попереднє очищення забруднених стічних вод на локальних очисних спорудах з обов'язковою утилізацією або вивезенням утворених при цьому осадів, якщо стічні води споживачів не відповідають вимогам цих місцевих Правил та умовам укладеного з виконавцем договору;

4) у разі зміни у своєму водовідведенні (зміна технологічних процесів або зміна на 30% і більше попередніх обсягів водовідведення, виконання будівельних робіт на території об'єкта (у разі якщо воно впливає чи може вплинути на виконання споживачем вимог до скиду, виданих виконавцем, приєднання субспоживача тощо), повідомляти виконавця у семиденний строк про виникнення таких змін та вносити відповідні зміни до договору;

5) укладати новий договір з виконавцем у разі зміни власника об'єкта;

б) надавати працівникам виконавцям необхідну інформацію щодо своєї системи водовідведення та вільний доступ до неї, а також допомогу під час відбору проб стічних вод споживачів, вивчення режиму їх скиду, обстеження системи водовідведення та локальних очисних споруд;

7) визначити не менше двох представників, уповноважених представляти споживача під час відбору проб стічних вод та підписувати необхідні документи (акти відбору проб та ін.), про що у триденний строк повідомляють виконавця у письмовій формі та забезпечують присутність уповноваженого представника безпосередньо під час відбору проб стічних вод виконавцем;

8) брати участь у ліквідації аварій і заміні аварійних мереж водовідведення власними силами та засобами, а також у відшкодуванні капітальних витрат на відновлення системи централізованого водовідведення виконавця у разі погіршення її технічного стану та аварійних руйнувань з вини споживача;

9) перевіряти розрахунки ДК забруднюючих речовин стічних вод, які скидаються ними до систем централізованого водовідведення, виконані виконавцем, у разі незгоди звертатися щодо їх перегляду;

10) своєчасно оплачувати виставлені виконавцем рахунки за послуги водовідведення та за скид стічних вод з вмістом понаднормативних забруднень, повністю відшкодувати збитки та ліквідувати руйнування мереж і споруд водовідведення, якщо руйнування сталось з вини споживача;

11) письмово повідомляти виконавця про усунення порушень в терміни встановлені виконавцем у актах та приписах;

12) безперешкодно допускати уповноважених представників виконавця на територію належних споживачам об'єктів для проведення раптового (у будь яку годину доби) не погодженого зі споживачем заздалегідь відбору контрольних проб стічної води.

III. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ ДО СКЛАДУ ТА ВЛАСТИВОСТЕЙ СТІЧНИХ ВОД, ЯКІ СКИДАЮТЬСЯ ДО СИСТЕМ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОВІДВЕДЕННЯ

1. До систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади приймаються стічні води споживачів, які не призводять до порушення роботи мереж водовідведення та очисних споруд системи централізованого водовідведення, безпеки їх експлуатації та можуть бути очищені на очисних спорудах виконавця відповідно до вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25 березня 1999 року № 465.

2. Стічні води, що приймають до систем централізованого водовідведення, не повинні:

1) містити горючих домішок і розчинених газоподібних речовин, здатних утворювати вибухонебезпечні суміші;

2) містити речовин, які здатні захащувати труби, колодязі, решітки або відкладатися на їх поверхнях (сміття, ґрунт, абразивні порошки та інші грубодисперсні зависі, гіпс, вапно, пісок, металева та пластмасова стружка, жири, смоли, мазут, пивна дробина, хлібні дріжджі тощо);

3) містити тільки неорганічних речовин або речовин, які не піддаються біологічній деструкції;

4) містити речовин, для яких не встановлено гранично допустимих концентрацій (далі - ГДК) для води, водойм або токсичних речовин, що перешкоджають біологічному очищенню стічних вод, а також речовин, для визначення яких не розроблено методів аналітичного контролю;

5) містити небезпечних бактеріальних, вірусних, токсичних та радіоактивних забруднень;

6) містити біологічно жорстких, синтетичних поверхнево-активних речовин (далі - СПАР), рівень первинного біологічного розкладу яких становить менше 80%;

7) мати температуру вище 40⁰ С ;

8) мати рН нижче 6,5 або вище 9,0;

9) мати хімічне споживання кисню (далі - ХСК), вище біологічного споживання кисню за 5 діб (далі - БСК₅), більше ніж 2,5 рази;

10) мати БСК, яке перевищує вказане в проекті очисних споруд централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади;

11) створювати умови для заподіяння шкоди здоров'ю персоналу, що обслуговує системи централізованого водовідведення;

12) унеможливити утилізацію осадів стічних вод із застосуванням методів, безпечних для навколишнього природного середовища;

13) містити забруднюючих речовин з перевищенням допустимих концентрацій, установлених цими місцевими Правилами.

3. У разі якщо на об'єктах споживачів здійснюється виробничі процеси, передбачені переліком виробничих процесів, при здійсненні яких споживач повинен мати локальні очисні споруди для попереднього очищення стічних вод перед їх скиданням до системи централізованого водовідведення та очищення стічних вод згідно з додатком 1 до цих місцевих Правил, а також при систематичному скиді понаднормативних забруднень, скидання стічних вод до систем централізованого водовідведення без попереднього їх очищення на локальних очисних спорудах не допускається, крім випадку, визначеному у пункті 6 цього розділу.

Локальні очисні споруди споживача мають відповідати вимогам технічних умов, виданих виконавцем відповідно до Правил користування.

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

Забороняється скидання стічних вод від атмосферних опадів до системи централізованого водовідведення при наявності відокремленої системи централізованого зливого водовідведення.

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

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

Виконавець розглядає подану заяву у п'ятнадцятиденний строк і укладає зі споживачем окремих договір про приймання понаднормативно забруднених стічних вод у разі здатності існуючої на очисних спорудах системи централізованого водовідведення виконавця технології очищення стічних вод видалити означені забруднення відповідно до вимог ГДС, встановлених для виконавця.

У договорі про приймання понаднормативно забруднених стічних вод визначають тимчасово погоджені концентрації забруднюючих речовин, розмір додаткової оплати за приймання понаднормативно забруднених стоків, який повинен бути в межах 60-80% від оплати, що встановлюється відповідно до 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 від 01 грудня 2017 року № 316 та строк необхідний для завершення будівництва та прийняття в експлуатацію локальних очисних споруд (якщо таке прийняття передбачено Законом України «Про регулювання містобудівної діяльності»), який має бути обґрунтованим відповідно до розробленого проекту та не може перевищувати п'яти років з дня укладання договору.

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

7. Стічні води субспоживача є складовою стічних вод споживача.

8. Споживач, котрий допускає (у т.ч. через недогляд) у свою каналізаційну мережу стічні води іншого споживача, несе перед виконавцем відповідальність за якісні показники усієї суміші стічних вод на своїх випусках.

9. Об'єднання випусків стічних вод від кількох споживачів можливе лише після контрольного колодязя кожного споживача.

10. Відповідальність за кількісні та якісні показники стічних вод споживачів-орендарів нежитлових площ, приміщень та виробничих споруд і комплексів несе споживач-орендодавець.

11. Вимоги до складу та властивостей стічних вод споживачів при скиді до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади визначається в додатку 3 до цих місцевих Правил.

12. Скидання стічних вод споживачів у міську систему водовідведення повинно здійснюватися їх випусками з обов'язковим влаштуванням контрольних колодязів.

13. Не підлягають скиданню у міську каналізацію:

- дренажні води, нормативно-чисті виробничі води, поверхневий стік з територій споживачів (атмосферні, поливо-мийні води тощо), якщо це не відповідає умовам укладеного договору;

- осади з локальних очисних споруд системи централізованого водовідведення.

14. Вміст ЗР стічних вод у випусках споживачів до колекторів міської зливової системи централізованого водовідведення (у випадку скиду з неї стічних вод у водні об'єкти) не повинен перевищувати ГДК для водойм господарсько-питного призначення. За наявності таких перевищень споживач зобов'язаний встановити локальні очисні споруди системи централізованого водовідведення на випусках дощових стічних вод, або припинити скидання стічних вод у міську злизову систему централізованого водовідведення. При цьому виконавець має право від'єднати випуски споживача від міської зливової системи централізованого водовідведення.

IV. ВИЗНАЧЕННЯ ДК ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН У СТІЧНИХ ВОДАХ СПОЖИВАЧІВ

Виконавець визначає ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів як найменшу з чотирьох величин:

- ДК забруднюючої речовини в мережі водовідведення (на випуску водовідведення споживача);

- ДК забруднюючої речовини в спорудах біологічного очищення (на вході в ці споруди);

- величини лімітів на скидання забруднюючих речовин, які визначені у дозволі на спеціальне водокористування, виданому виконавцю відповідно до статті 49 Водного кодексу України;

- допустимого вмісту важких металів в осадах стічних вод, що можуть використовуватися як органічні добрива згідно з додатком 3 загальнодержавних Правил.

Розрахунок ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів проводять для кожних очисних споруд системи централізованого водовідведення виконавця або для кожного з колекторів водовідведення, які відводять стічні води до цих очисних споруд.

2. У разі визначення ДК забруднюючої речовини в стічних водах за ДК у мережі водовідведення приймають ДК, визначені в додатку 3 до цих місцевих Правил.

3. У разі визначення ДК j -ої забруднюючої речовини в стічних водах за ДК у спорудах біологічного очищення розрахунок виконується за формулою:

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

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

C_j – ДК j -ої забруднюючої речовини в спорудах біологічного очищення, (г/м³), (приймається за регламентом роботи очисних споруд системи централізованого водовідведення виконавця або з урахуванням допустимих величин показників якості стічних вод та ефективності видалення забруднень на спорудах біологічного очищення згідно із додатком 5 загальнодержавних Правил);

Q – середньодобова витрата стічних вод на вході на ОС (м³/добу);

$\sum_{i=1}^n Q_i$ – середньодобова витрата стічних вод споживачів, які можуть містити це забруднення (м³/добу);

C_j^{gp} – концентрація j -ої забруднюючої речовини в господарсько-побутових стічних водах (г/м³), (приймається за фактичними середніми даними експлуатаційних служб виконавця. За відсутності таких даних приймається: для азоту амонійного – 20 (г/м³); заліза загального – 2 (г/м³); жирів – 30 (г/м³); СПАР – 5 (г/м³); хлоридів – додатково 50 (г/м³) до вмісту в джерелі водопостачання; фосфатів – 10 (г/м³); для інших речовин, регламентованих Державними санітарними нормами та Правилами «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» (ДСанПіН 2.2.4.-171-10), затвердженими наказом Міністерства охорони здоров'я України від 12 травня 2010 року № 400, зареєстрованими у Міністерстві юстиції України 01 липня 2010 року за № 452/17747, - за середньорічним вмістом у водопровідній воді).

4. У разі наявності в стічних водах, які надходять на очисну споруду системи централізованого водовідведення населеного пункту, кількох

забруднюючих речовин першого і другого класів небезпеки, визначених у додатку 5 загальнодержавних Правил, що нормуються за санітарно-токсикологічною ознакою, необхідно зменшити ДК кожної з цих речовин у стільки разів, стільки таких речовин надходить зі стічними водами.

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

$$DK_j^{zl} = \frac{(L_{zag} - L_{gp}) * 10^6}{365 * (1 - K_j) \sum_{i=1}^n Q_i} \text{ (Г/М}^3\text{)},$$

де: DK_j^{zl} – ДК j-ої забруднюючої речовини в стічних водах за величиною загального ліміту на його скид:

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

частка ліміту, яка припадає на господарсько-побутовий стік населеного пункту;
365 – кількість днів у році;

Q_{gp} – середньодобова витрата господарсько-побутових стічних вод на вході на очисну споруду системи централізованого водовідведення (м³/добу);

$\sum_{i=1}^n Q_i$ – середньодобова витрата стічних вод споживачів, які можуть містити це забруднення (м³/добу);

C_j^{gp} – концентрація j-ої забруднюючої речовини в господарсько-побутових стічних водах (г/м³);

K_j – коефіцієнт ефективності видалення j-ої забруднюючої речовини на очисній споруді системи централізованого водовідведення виконавця. Значення коефіцієнта K_j приймають згідно з фактичними даними для конкретних очисних споруд, а за їх відсутності – за додатком 5 загальнодержавних Правил.

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

$$DK_{jvm} = \frac{(C_{jvm} - C_{jvm}^{gp}) * Q}{\sum_{i=1}^n Q_i} + C_{jvm}^{gp} \text{ (Г/М}^3\text{)},$$

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

C_{jvm} – допустима концентрація j-ого важкого металу на вході очисної споруди системи централізованого водовідведення – розраховується за формулою:

$$C_{jvm} = \frac{(q_1 * K_1 + q_2 * K_2) * C_{jvm}^{oc}}{K_j * Q} \text{ (г/м}^3\text{)};$$

де: q_1 – кількість сирого осаду, що затримується у первинних відстійниках (т/добу);

q_2 – кількість активного мулу, що затримується у вторинних відстійниках, (т/добу);

K_1 – коефіцієнт перерахунку сирого осаду первинних відстійників на суху речовину:

$$K_1 = \frac{100 - W_1}{100},$$

де: W_1 – вологість сирого осаду, %;

K_2 – коефіцієнт перерахунку надлишкового активного мулу вторинних відстійників на суху речовину:

$$K_2 = \frac{100 - W_2}{100},$$

де: W_2 – вологість надлишкового активного мулу, %;

C_{jvm}^{oc} – допустимий вміст j-ого важкого металу в осадах, г/т сухої речовини. Приймається за даними додатка 3 загальнодержавних Правил;

K_j – коефіцієнт ефективності видалення j-ого важкого металу на очисній споруді системи централізованого водовідведення.

Приймається за середніми фактичними даними експлуатації очисної споруди системи централізованого водовідведення, а за їх відсутності – за даними, вказаними у додатку 3 загальнодержавних Правил;

Q – середньодобова витрата стічних вод на вході на очисну споруду системи централізованого водовідведення (м³/добу);

$\sum_{i=1}^n Q_i$ – середньодобова витрата стічних вод споживачів, які можуть містити це забруднення (м³/добу);

C_{jvm}^{gp} – концентрація j-ого важкого металу в господарсько-побутових стічних водах (г/м³). Приймається за середньорічним вмістом у водопровідній воді цього населеного пункту.

V. ЗАХОДИ ВПЛИВУ У РАЗІ ПОРУШЕННЯ ВИМОГ ЩОДО СКИДУ СТІЧНИХ ВОД ДО СИСТЕМ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОВІДВЕДЕННЯ

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

2. У разі невиконання споживачами цих місцевих Правил щодо дотримання якості та режиму скиду стічних вод об'єкт споживача може бути відключений від системи централізованого водовідведення після письмового попередження виконавцем не менше ніж за п'ять діб.

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

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

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

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

де: K_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, (м³/добу);

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

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

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

$$V_i = \frac{M_i}{\sum_{i=1}^n M_i} * V_{zag},$$

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

V_{zag} – загальна кошторисна вартість робіт з розміщення осадів і мулів (тис. грн.);

M_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).

Розрахунок участі споживачів у відновленні зруйнованих мереж і споруд каналізації виконує виконавець. Якщо споживач відмовляється від участі в цих роботах, виконавець застосовує до нього заходи, передбачені договором.

VI. ПОРЯДОК КОНТРОЛЮ ЗА СКИДОМ СТИЧНИХ ВОД ДО СИСТЕМ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОВІДВЕДЕННЯ

1. Споживачі здійснюють контроль за кількістю та якістю стічних вод, які вони скидають до системи централізованого водовідведення або безпосередньо на очисні споруди системи централізованого водовідведення виконавця. Перелік забруднень, наявність яких проводиться аналіз, та періодичність контролю встановлюються виконавцем, згідно з додатком 5 до цих місцевих Правил (Методика відбору проб).

За наявності локальних очисних споруд споживачі здійснюють кількісний та якісний контроль стічних вод, що надходять на них, очищених стічних вод та враховують об'єми видалених із стічних вод осадів. На вивіз та утилізацію осадів повинні бути оформлені відповідні документи (акти, накладні, рахунки), які зберігаються у споживачів не менше трьох років.

Контроль за якістю стічних вод споживачів здійснюється в контрольних колодязях, в приймальних відділеннях каналізаційних насосних станцій або ємностях-усереднювачах, які є місцями відбору проб.

Місця відбору проб визначаються на схемі балансового розмежування, яка являється додатком до договору і позначаються як контрольні колодязі (КК).

У разі відсутності на вже функціонуючих об'єктах спеціально обладнаних місць відбору, споживач зобов'язаний обладнати місця відбору проб відповідно до вимог цих місцевих Правил у порядку та строки, визначені окремим приписом виконавця.

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

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

Споживачі систематично у строки, визначені додатком 5 до місцевих Правил, надають виконавцю інформацію про об'єми та якісний склад стічних вод, які вони скидають до системи централізованого водовідведення або безпосередньо на очисні споруди системи централізованого водовідведення виконавців.

У випадку відмови споживача подавати виконавцю інформацію про якісний склад стічних вод, виконавець має право самостійно виконати аналіз стічних вод та виставити споживачу рахунок на оплату вартості лабораторних послуг, такий рахунок має бути оплачений споживачем протягом 10 робочих днів з дати його отримання.

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

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

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

4. Для визначення вмісту забруднень у стічних водах споживачів використовуються дані лабораторії виконавця, в окремих випадках (тимчасове призупинення роботи чи неспроможність лабораторії виконавця або бажання споживача) – інших лабораторій, що здійснюють свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність».

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

6. З метою контролю якості стічних вод споживачів виконавець здійснює відбір контрольних проб. Виявлені в цих пробах перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах є достатньою підставою для нарахування плати за скид понаднормативних забруднень.

Відбір контрольних проб стічних вод споживачів виконує уповноважений представник виконавця, що фіксується у спеціальному журналі або акті, який підписують як представник виконавця, так і представник споживача.

У разі відмови представника споживача поставити свій підпис у журналі або акті представник виконавця зазначає про це в журналі або акті.

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

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

8. У разі виявлення перевищення ДК забруднюючих речовин, встановлених цими місцевими Правилами, виконавець у строк не більше п'яти робочих днів з дати відбору контрольної проби направляє споживачу лист-повідомлення про виявлене перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживача та результати хімічного аналізу.

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

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

10. Питання щодо організації відбору проб стічних вод на аналізі оформлення процедури відбору проб (форми супровідних документів), зокрема:

види проб, місця відбору, пристрої, засоби та посуд для відбору, вимог до зберігання, реєстрації та транспортування проб, техніка безпеки при відборі проб тощо, згідно з вимогами чинних ДСТУ, КНД і Правилами користування, відображені у додатку 9 до цих місцевих Правил.

VII. ВИЗНАЧЕННЯ РОЗМІРУ ПЛАТИ ЗА СКИД СТИЧНИХ ВОД ДО СИСТЕМ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОВІДВЕДЕННЯ ПРИ ПОРУШЕННІ ВИМОГ ЩОДО ЯКОСТІ І РЕЖИМУ ЇХ СКИДАННЯ КОНОТОПСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ

1. Порядок визначення розміру плати, що справляється зі споживачів за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення на території Конотопської міської територіальної громади здійснюється відповідно до 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 від 01.12.2017 року № 316 (зі змінами).

У разі повної відповідності якості та режиму скиду стічних вод цим Правилам приймання та умовам укладеного договору, споживачі сплачують за послуги водовідведення за тарифом, установленим згідно з чинним законодавством для відповідної категорії споживачів.

Кількість стічних вод споживачів, які підлягають оплаті, визначають за фактичними обсягами згідно показників засобів обліку та Правилами користування.

Додаткові обсяги стічних вод споживачів (не враховані договором), що надходять до системи централізованого водовідведення або безпосередньо на очисні споруди системи централізованого водовідведення виконавця, оплачуються споживачами у п'ятикратному розмірі встановленого тарифу на послугу водовідведення.

2. Споживачі, які здійснюють скид стічних вод за відсутності чинного Договору на централізоване водовідведення, сплачують виконавцю за весь об'єм стічних вод, скинутих за час відсутності такого договору, в п'ятикратному розмірі встановленого тарифу на послугу централізованого водовідведення.

3. Величину плати за скид стічних вод у систему централізованого водовідведення виконавця (P_c), розраховується за формулою:

$$P_c = T \times Q_d + 5T \times Q_{pd} + K_k \times T \times Q_{pz},$$

де: T - тариф, встановлений за надання послуг централізованого водовідведення споживачам, віднесеним до відповідної категорії, грн/м³;

Q_d - об'єм скинутих споживачем стічних вод у межах, обумовлених договором, м³;

- Q_{pd} - об'єм скинутих споживачем стічних вод понад обсяги, обумовлені договором, м³;
- Q_{pz} - об'єм скинутих споживачем стічних вод з понаднормативними забрудненнями, м³;
- K_k - коефіцієнт кратності, який враховує рівень небезпеки скинутих забруднень для технологічних процесів очищення стічних вод та екологічного стану водойми.

4. У разі виявлення залпового скиду забруднюючої речовини застосовується коефіцієнт кратності $K_k = 20$.

5. У разі відхилення показника рН від установлених меж від 0,5 до 1,5 одиниць включно застосовується $K_k = 2$; від 1,5 до 2 одиниць - $K_k = 5$; від 2 та більше одиниць - $K_k = 10$.

6. У разі перевищення відношення ХСК/БСК₅ ≤ 2,5 коефіцієнт кратності визначають за формулою:

$$K_k = \frac{ХСК}{2,5 \times БСК_5} - 1 ,$$

де: ХСК – хімічне споживання кисню;

БСК₅ – біологічне споживання кисню протягом п'яти діб.

Вимоги цього пункту не поширюються на випадки, коли $ХСК \leq 80$ мг/дм³.

7. У разі скиду стічних вод з температурою вище ніж 40°C або скиду тільки мінеральних солей застосовується $K_k = 2$.

8. У разі виявлення факту порушення інших загальних вимог (скид конденсату, дощового та дренажного стоку при роздільній системі каналізації, скид речовин, заборонених до скидання до системи централізованого водовідведення, тощо) застосовується $K_k = 5$.

9. У разі виявлення виконавцем під час контролю якості стічних вод, що скидають споживачі, перевищення фактичної концентрації одного виду забруднення (C_f) понад установлену Правилами користування та цими місцевими Правилами допустимою концентрацією (ДК) коефіцієнт кратності (K_k) для розрахунку плати за скид понаднормативних забруднень визначають за формулою:

$$K_k = \frac{C_f}{ДК} - 1 .$$

Коефіцієнт кратності при перевищенні ДК однієї речовини не може перевищувати 5, крім випадків, передбачених пунктами 4,5 цього розділу.

10. Якщо виконавцем встановлено факт скиду споживачем токсичних або радіоактивних забруднень, приймання яких до системи централізованого водовідведення виконавця не було обумовлено договором, коефіцієнт кратності $K_k = 5$.

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

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

де: C_{fi} – фактична концентрація в стічних водах споживача i -ої речовини;

ДК – допустима концентрація i -ої речовини.

Загальний коефіцієнт кратності з урахуванням перевищення допустимої концентрації 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 4 цього розділу.

12. Плата за скид споживачем стічних вод із перевищенням ДК забруднюючих речовин, що встановлено аналізом контрольної проби та підтверджено актом, стягується за період від попереднього відбору контрольної проби, проведеного виконавцем, до дати зафіксованого порушення, але не більше дев'яноста днів. Підвищена плата стягується за весь обсяг стічних вод, скинутих споживачем за цей період з певного об'єкта.

13. Плата за скид стічних вод до системи централізованого водовідведення, у разі порушення вимог щодо якості і режиму їх скидання, вноситься споживачем на рахунок виконавця у порядку та в строки, що передбачені цими місцевими Правилами та/або договором.

Рахунок, виставлений виконавцем споживачу за скид з перевищенням ДК забруднюючих речовин підлягає оплаті споживачем в повному розмірі на розрахунковий рахунок виконавця, вказаний в рахунку, протягом 30 днів з дати його вручення споживачу.

Претензії чи зауваження з приводу правильності розрахунку та розміру плати за скид щодо конкретного рахунку можуть бути пред'явлені виконавцю споживачем в письмовій формі протягом п'ятнадцяти днів з дати отримання рахунку. Після спливу цього п'ятнадцятиденного терміну, в разі не подання споживачем обґрунтованих заперечень та зауважень, розмір плати за скид стічних вод із перевищенням ДК забруднюючих речовин, що встановлений аналізом конкретної контрольної проби, вважається узгодженим та підлягає обов'язковій оплаті споживачем.

Рахунок вважається врученим, якщо він був направлений за місцем реєстрації суб'єкта господарювання рекомендованим листом, пересиланням Новою Поштою, доставлений вручну під підпис уповноваженого представника чи надісланий на електронну пошту суб'єкта господарювання (з накладенням на документ електронного підпису уповноваженого представника виконавця), що була вказана ним при укладанні договору на послуги виконавця.

14. Середньомісячний об'єм стічних вод, що утворюється внаслідок випадання атмосферних опадів (дощу і танення снігу та льоду) і сніготанення та неорганізовано потрапляє до систем централізованого водовідведення виконавця комунальної послуги, визначається з урахуванням площі стоку атмосферних опадів і сніготанення з території, що займає споживач, або її частини, з якої фактично має місце неорганізоване потрапляння таких стічних вод.

Додаткова кількість стічних вод, що надходить до систем централізованого водовідведення виконавця у період дощів та сніготаненням через люки колодязів централізованого водовідведення та приймачі зливової системи централізованого водовідведення на території споживача розраховується за формулами:

при загальносплавній системі водовідведення - $W_g = 10hgYF$

10 - перевідний коефіцієнт до єдиної системи вимірювання F та hg;

Hg - кількість опадів за звітний місяць, мм, визначається за метеорологічними даними;

Y - загальний коефіцієнт стоку, що враховує кількість стічних вод (шар або об'єм), який може надходити до систем централізованого водовідведення за певний період часу (місяць), від усіх атмосферних опадів, що випали за цей період;

F - загальна площа території споживача, га.

При роздільній системі водовідведення - $W_g = 0,2(10hgYF)$.

Загальний коефіцієнт стоку зливових вод у теплий період року для площ стоку з різним видом поверхні визначається на підставі даних, наведених у пункті 7.3 ДСТУ 3013-95 "ГІДРОСФЕРА. Правила контролю за відведенням дощових і снігових стічних вод з територій міст і промислових підприємств".

Теплий період року, відповідно до ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010 «Будівельна кліматологія. Захист від небезпечних геологічних процесів, шкідливих експлуатаційних впливів, від пожежі», становить з березня по листопад включно, холодний – з грудня по лютий включно.

Середньорічний об'єм поливально-мийних вод, Q_{pm} , що надходить у вуличну мережу водовідведення, у разі відсутності засобу обліку на водопровідному трубопроводі, що подає воду на ці потреби, та у разі використання води для здійснення поливально-мийних робіт з додаткового джерела непитного водопостачання визначається за формулою:

$$Q_{pm} = 10mpYpmFpm,$$

де: 10 - перевідний коефіцієнт до єдиної системи вимірювання F_{pm} та m ;

m - питома витрата води на миття покриттів (приймається 1,35 л/м² на одне миття);

p - середня кількість операцій поливання та миття на рік (складає

близько 150), од.;

F_{pm} - площа твердих покриттів, на яких здійснюється миття, га;

Y_{pm} - коефіцієнт стоку для поливально-мийних вод (приймається рівним 0,5).

Якщо при роздільній системі централізованого водовідведення на території споживача встановлено та зафіксовано актом за участі представника виконавця та споживача наявність провалів ґрунту біля люків колодязів, відсутність кришок люків, а також пряме скидання стічних вод від атмосферних опадів до систем централізованого водовідведення, кількість додаткового обсягу стічних вод визначається у 5-ти кратному розмірі.

Якщо при роздільній системі централізованого водовідведення на території споживача шляхом обстеження встановлено та зафіксовано актом за участі представника виконавця комунальної послуги неможливість потрапляння додаткового обсягу стічних вод від атмосферних опадів до систем централізованого водовідведення зі всієї площі споживача або з її певної частини, кількість додаткового обсягу стічних вод з цієї площі дорівнює 0 (не визначається).

VIII. ПОРЯДОК ДОКУМЕНТАЛЬНОГО ОФОРМЛЕННЯ ПРИЙМАННЯ **СТІЧНИХ ВОД ДО СИСТЕМИ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО** **ВОДОВІДВЕДЕННЯ КОНОТОПСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ** **ГРОМАДИ**

1. Приєднання споживачів до системи централізованого водовідведення.

1.1. Приєднання споживачів до системи централізованого водовідведення здійснюється згідно з вимогами Правил користування.

1.2. Підключення нових споживачів до системи централізованого водовідведення дозволяється лише за наявності проекту приєднання до мережі водовідведення населеного пункту, розробленого у відповідності до чинних норм проектування та узгодженого з виконавцем у встановленому порядку. Приймання стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення здійснюється на підставі Договору.

1.3. При прийнятті рішення для діючих підприємств та для тих, що реконструюються і будуються, враховується:

- запровадження технологічних процесів, які дозволять зменшити кількість забруднених стічних вод та фактичну концентрацію (СФ) забруднюючих речовин;
- влаштування систем оборотного водопостачання;
- попереднє очищення стічних вод на локальних очисних спорудах системи централізованого водовідведення;
- спільне попереднє очищення стічних вод даного споживача з стічними водами інших споживачів на кушових очисних спорудах системи централізованого водовідведення;

- обробка осадів очисних споруд систем централізованого водокористування і вирішення питання про місце їх захоронення або утилізації.

1.4. При реконструкції, розширенні або будівництві об'єкта споживач зобов'язаний:

- одержати у виконавця ТУ;
- розробити та погодити з виконавцем проектну документацію;
- після закінчення будівництва або реконструкції здати об'єкт в експлуатацію згідно з вимогами Державних будівельних норм;
- отримати Дозвіл на скид;
- укласти Договір на водовідведення з виконавцем.

2. Укладання договорів про приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення.

2.1. Для укладення договору на скид стічних вод до системи централізованого водовідведення споживач зобов'язаний приєднатися до системи централізованого водовідведення відповідно до вимог Правил користування.

2.2. Послуги з централізованого водовідведення надаються виконавцем - споживачам виключно на договірних засадах. Перелік документів, необхідних для укладання договору, які можуть вимагатися виконавцем, визначаються цими місцевими Правилами.

2.3. Договір на приймання стічних вод споживачів укладається одночасно з договором на подачу води з комунального водопроводу чи окремо (в разі відсутності у споживача централізованого водопостачання від виконавця). Договір розробляє виконавець.

Протягом двох місяців після введення в дію цих місцевих Правил, суб'єкти господарювання, на яких поширюється дія Правил, зобов'язані підготувати та подати виконавцю документи, визначені в пункті 2.4 цього розділу та заяву на укладення договору чи оформлення додатку до договору на водовідведення, що вже укладений споживачем та є діючим до кінця поточного року.

2.4. Об'єднана та систематизована технічна документація з даними про склад водопровідно-каналізаційних споруд і мереж споживача, кількісний і якісний склад стічних вод, режими їх надходження в комунальну каналізацію тощо називається паспортом водного господарства (екологічним паспортом) споживача.

Форма паспорта водного господарства (екологічного паспорта) споживача є рекомендованою та визначається виконавцем на підставі цих місцевих Правил в залежності від типу споживача (юридичного статусу) та виду його підприємницької діяльності.

Згідно з «Правилами технічної експлуатації систем водопостачання та водовідведення населених пунктів України», служба експлуатації мереж водовідведення виконавця повинна мати і зберігати паспорти водного господарства (екологічні паспорти) споживачів.

До паспорта водного господарства (екологічного паспорта) додаються :

- лист-заявку про укладення Договору із зазначенням пропонованих до приймання в систему централізованого водовідведення об'ємів стічних вод, графіка їх скиду та характеристики складу стічних вод за кожним із випусків;
- індивідуальні норми водопостачання та водовідведення на одиницю продукції або послуг;
- документ на право власності об'єкта споживача;
- схеми локальних очисних споруд;
- схеми або виконавчі креслення мереж водопостачання та водовідведення споживача, розміщених як у землі, так і всередині будинків із зазначенням діаметрів труб, місць розміщення арматури, санітарних приладів, вузлів обліку та інших приладів (пристроїв), погоджені з виконавцем. Виконавчими можуть бути креслення затвердженого проекту з нанесеними на них змінами, узгоджені з виконавцем;
- генплан об'єкта в масштабі 1:500 (або в іншому масштабі, погодженому з виконавцем), з мережами водовідведення та випусками до системи централізованого водовідведення, з зазначенням місць відбору проб (контрольних колодязів на випуску споживача), погоджених з виконавцем;
- копії технічної документації на установку вузлів обліку води та вузлів обліку стоків, узгодженої з виконавцем;
- копії паспортів заводів виробників встановлених приладів обліку води та стоків, акти введення в експлуатацію вузлів обліку (первісної і після останньої періодичної повірки);
- копії свідоцтв про останню повірку приладів обліку води та стоків (при укладанні договору з застосуванням електронних приладів обліку води та стоків необхідно пред'являти оригінали погоджених проектів на їх установку);
- розрахунок попадання в мережі водовідведення обсягів поверхневих стічних вод (до зміни займаних площ та кількості опадів);
- копія завірених або затверджених індивідуальних норм водоспоживання на одиницю продукції або послуг (індивідуальні норми надаються споживачами з безповоротним водокористуванням);
- схеми балансового розмежування мереж водопостачання та водовідведення з позначенням меж обслуговування, складені та підписані уповноваженими представниками виконавця і споживача, а також завірени печатками сторін, з двосторонніми актами балансового розмежування мереж водопостачання та водовідведення;
- копія санітарного паспорта на кожну вигрібну яму (для споживачів, що мають одну або більше вигрібних ям);
- копія договору з лабораторією на виконання лабораторних досліджень стічних вод або відомості про наявність власної лабораторії, що здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність».

Перелік документів для укладення договору, які встановлені цими Правилами та можуть вимагатися виконавцем, не є вичерпним та може змінюватися в залежності від статусу споживача і виду його підприємницької діяльності (юридичні особи (промислові підприємства, сільгоспвиробники тощо), фізична-особа підприємець, фізична особа, яка проводить належну професійну діяльність та інші) та наявності на балансі водопровідних мереж та мереж водовідведення.

2.5. Договір розробляє виконавець у 30-ти денний термін з моменту подачі споживачем листа-заявки.

Істотними умовами Договору на скид (приймання) стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення є:

- обсяги та режим скиду стічних вод;
- розмір та порядок оплати послуг водовідведення;
- ДК забруднюючих речовин у стічних водах, що скидаються споживачем;
- розмір та порядок плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненнями (з перевищенням ДК забруднюючих речовин);
- права та обов'язки сторін Договору;
- відповідальність сторін Договору;
- підстави розірвання договору.

2.6. Строк дії Договору – 1 рік. Договір вважається щорічно продовженим на тих самих умовах, якщо не пізніше, ніж за один місяць до закінчення строку його дії жодна із сторін не заявить про припинення його дії чи потребу в переукладанні. Кожна зі сторін може заявити про припинення дії договору у зв'язку із закінченням терміну його дії чи відсутність подальшої потреби.

2.7. У виключних випадках, коли споживач не може забезпечити виконання вимог цих місцевих Правил за деякими показниками, він звертається до виконавця з обґрунтованим проханням про приймання понаднормативно забруднених стічних вод із зазначенням їх концентрацій та доданням графіка заходів доведення якості та режиму їх скиду до вимог цих місцевих Правил.

Виконавець розглядає подані матеріали у 15-денний термін і може прийняти рішення про укладення Договору на приймання наднормативно забруднених стічних вод.

В Договорі про приймання понаднормативно забруднених стічних вод встановлюються:

- тимчасово погоджені концентрації забруднюючих речовин (ТДК);
- сумарний коефіцієнт кратності до встановленого нормативу плати за скид понаднормативних забруднень та розраховану вартість приймання 1 м³ стічних вод споживачами;

- розраховану питому вартість приймання стічних вод споживача. При зміні тарифів – плата за послуги здійснюється з вказаним в Угоді коефіцієнтом кратності, застосованим до нових тарифів, без зміни інших умов Угоди.

- Обов'язок виконавця – довести ТДК, видати Умови скиду і прийняти стічні води з урахуванням показників якості, передбачених цією угодою.

- Обов'язок споживача – не перевищувати ТДК і сплачувати за послуги водовідведення з урахуванням коефіцієнту кратності тарифу.

2.8. При виявленні перевищення фактичної концентрації будь-якого показника, над зазначеною в Договорі про приймання понаднормативно забруднених стічних вод додаткова оплата послуг водовідведення здійснюється споживачем з коефіцієнтом кратності, що визначається виконавцем відповідно до Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення, але замість встановлених у цих місцевих Правилах ДК беруть тимчасово погоджені концентрації зазначені в Договорі про приймання понаднормативно забруднених стічних вод.

2.9. Підставами для відмови в укладанні Договору на скид (приймання) стічних вод споживача до системи централізованого водовідведення є:

- забруднення стічних вод речовинами, скид яких до системи централізованого водовідведення заборонений цими місцевими Правилами;

- значне перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах, яке призведе до порушення технологічних процесів очищення стічних вод на очисних спорудах системи централізованого водовідведення;

- перевантаження (вичерпання пропускної спроможності) мережі водовідведення або очисні споруди системи централізованого водовідведення.

2.10. У 10-ти денний строк після отримання проекту Договору від виконавця, споживач зобов'язаний оформити Договір зі свого боку та повернути один його примірник виконавцю.

Договір набуває чинності після досягнення домовленості з усіх його істотних умов та підписання сторонами, якщо в Договорі не передбачено іншого терміну.

2.11. Скидання стічних вод споживачів в систему міської каналізації при відсутності у них чинного Договору не дозволяється.

2.12. Усі майнові спори стосовно виконання сторонами своїх зобов'язань за Договором вирішуються в загальному порядку, згідно чинного законодавством України.

ІХ. ПРАВИЛА ТА ПОРЯДОК ПРИЙМАННЯ СТИЧНИХ ВОД ТА РІДКИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ ВІД СПОЖИВАЧІВ, ЯКІ НЕ ПРИЄДНАНІ ДО СИСТЕМИ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОВІДВЕДЕННЯ

1. До рідких відходів відносяться рідкі нечистоти, помиї, фекалії, сеча та інші побутові стоки, які надходять у систему централізованого водовідведення через зливальні станції від споживачів.

2. Ці місцеві Правила поширюються на всі види рідких відходів, що надходять у міську мережу водовідведення від неканалізованих приватних домоволодінь, підприємств, організацій та установ усіх форм власності.

3. Скидання рідких відходів здійснюється тільки на зливальній станції в місцях встановлених виконавцем та обумовлених Договором на приймання.

4. Улаштування, експлуатація вигрібних ям та збирання рідких відходів з не каналізованих об'єктів здійснюється згідно з вимогами Державних санітарних норм та правил «Утримання територій населених місць», затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 17.03.2011 № 145.

5. Стоки вигрібних ям не повинні містити значні механічні домішки і пісок, БСК₅ не повинно перевищувати 1000 мг/л.

6. Скидати стічні води від вигрібних ям, використовуючи рельєф місцевості, забороняється.

7. Забороняється скидати у вигрібні ями і на очисні споруди дощові і розталі води, осади із шламонакопичувачів, жируловлювачів та нафтоуловлювачів

8. Обсяги водовідведення для споживачів, об'єкти яких мають вигрібні ями, визначаються згідно Правил користування.

9. Перевезення стічних вод та рідких відходів від місця їхнього скидання до місця приймання у комунальну систему каналізації, встановленого виконавцем, здійснюється тільки спеціалізованими транспортними засобами (асенізаційними машинами), які унеможливають їх розливання та розпилення, а також забезпечують зручність під час їх завантаження та вивантаження.

10. Перевізник сплачує виконавцю за злив рідких нечистот згідно укладеного договору.

11. Перевізник перед початком здійснення діяльності з перевезення рідких відходів зобов'язаний укласти договір з виконавцем. При заключенні договору перевізник зобов'язаний надати виконавцю відомості про об'єм і якісний склад стоків споживача.

12. Перевізник несе відповідальність за якісний склад скинутих стоків.

13. Перевізник зобов'язаний, у разі вимоги виконавця, облаштувати спеціалізовані машини терміналами автомобільної навігації із виведенням даних на пульт диспетчерської служби виконавця.

14. За скид рідких відходів без укладення договору з виконавцем чи після закінчення терміну дії договору, а також, за скид рідких відходів не на зливальній станції, перевізник та інші особи, які проводили скид рідких відходів, оплачують об'єм скинутих з порушенням рідких відходів по

встановленому тарифу, з коефіцієнтом кратності $K_k=100$ та несуть відповідальність, передбачену чинним законодавством України.

У разі, якщо особа, що проводила скид рідких відходів не на зливальній станції є перевізником, з яким укладено Договір на скид рідких відходів, виконавець має право розірвати договір.

15. Перевізник зобов'язаний надавати виконавцю інформацію про кількість машиновіздів у звітному періоді, про об'єми доставлених і скинутих стоків, про найменування та адреси об'єктів юридичних і фізичних осіб, звідки проводився вивіз стічних вод і дані про якісний, хімічний склад і обсяг їхніх стоків. Перевізник зобов'язаний забезпечити доступ виконавця до моніторингу GPS пристроїв, встановлених на спеціалізованих машинах.

У разі невиконання вказаних вище зобов'язань перевізником, виконавець розраховує об'єм скинутих перевізником рідких відходів за звітний період за встановленим тарифом, з коефіцієнтом кратності $K_k=20$ та має право припинити дію договору на скид рідких відходів.

16. Система обліку та контролю за об'ємами та скидом рідких відходів через зливальні станції визначається виконавцем та є обов'язковою до виконання споживачами та перевізниками.

17. На зливних станціях та пунктах відношення кількості води, що додається до кількості рідких відходів, слід приймати 1:1. Рідкі відходи, що скидаються на зливних станціях або пунктах, після розбавлення, по якості повинні відповідати вимогам цих місцевих Правил.

18. Об'єм стоків, які підлягають транспортуванню від зливальної станції до очисних споруд та очищенню на очисних спорудах системи централізованого водовідведення, визначається договором на очистку та транспортування стічних вод між споживачем, перевізником та виконавцем.

19. При вивезенні рідких відходів виконавцем безпосередньо, споживач несе відповідальність за якість стоків.

20. Визначення якісних характеристик стічних вод, що скидаються асенізаційним транспортом у зливальні станції, здійснюється виконавцем вибірково в будь-який час при зливі.

21. Споживачі зобов'язані забезпечити вільний проїзд до вигрібної ями. Якщо проїзд відсутній, виконавець або перевізник не несуть відповідальності за неможливість вивозу рідких відходів.

22. Виконавець має право проводити обстеження вигрібних ям споживачів щодо відповідності вимогам цих місцевих Правил та здійснює технічний і санітарний контроль за виконанням вимог цього розділу.

Міський голова

Артем СЕМЕНІХІН

Додаток 1
до місцевих Правил
приймання стічних вод до
систем централізованого
водовідведення
Конотопської міської
територіальної громади

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 безалкогольного пива (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/дм³, за винятком випадків введення на об'єкті водовідведення санітарного карантину, радіонукліди.

Додаток 2
до місцевих Правил
приймання стічних вод до
систем централізованого
водовідведення
Конотопської міської
територіальної громади

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

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

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

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

Додаток 3
до місцевих Правил
приймання стічних вод до
систем централізованого
водовідведення
Конотопської міської
територіальної громади

Вимоги до складу та властивостей стічних вод споживачів, що
приймаються до систем централізованого водовідведення Конотопської
міської територіальної громади

№ з/п	Показники якості стічних вод	Одиниця виміру	Допустимі концентрації, не більше
1	2	3	4
1	Реакція середовища (рН)	од.	6,5 - 9,0
2	Температура	°С	не вище 40
3	Завислі речовини	г/м ³	140,02
4	Сухий залишок	г/м ³	265,04
5	Азот амонійний	г/м ³	7,92
6	Нітрити	г/м ³	0,67
7	Нітрати	г/м ³	10,75
8	Хлориди	г/м ³	32,67
9	Сульфати	г/м ³	47,16
10	Фосфати	г/м ³	5,68
11	БСК ₅	г/м ³	21,84
12	СПАР	г/м ³	0,12
13	ХСК	г/м ³	53,60
14	Залізо загальне	г/м ³	0,41
15	Нафтопродукти	г/м ³	0,011

*Ці показники зростають відповідно до вмісту зазначених солей у воді місцевого водопроводу.

Перелік забруднюючих речовин, що заборонені до скидання до системи централізованого водовідведення встановлено додатком 2 до цих місцевих Правил.

Додаток 4
до місцевих Правил
приймання стічних вод до
систем централізованого
водовідведення
Конотопської міської
територіальної громади

Коефіцієнти ефективності видалення забруднюючих речовин
на очисних спорудах Конотопської міської територіальної громади

Показники	Вхідні, мг/дм ³	Вихідні, мг/дм ³	Коефіцієнт ефективності очистки, К
Завислі речовини	610	26	0,957
БСК ₅	76,5	28,1	0,632
ХСК	190	67	0,647
Азот амонійний	32,1	16,3	0,492
Сухий залишок	890,2	461	0,482
Хлориди	149,5	43	0,712
Сульфати	61,9	27	0,563
Залізо загальне	0,54	0,30	0,444
Фосфати	12,0	8,1	0,325
СПАР	0,093	0,049	0,473
Нафтопродукти	0,54	0,12	0,777
Нітрити	0,401	0,154	0,615
Нітрати	1,49	0,92	0,382

Додаток 5
до місцевих Правил
приймання стічних вод до
систем централізованого
водовідведення
Конотопської міської
територіальної громади

Перелік показників і періодичність надання інформації
споживачами, які скидають стічні води до систем централізованого
водовідведення Конотопської міської територіальної громади

Обсяг стічних вод, що скидаються споживачами до системи централізованого водовідведення, м ³ /місяць	Періодичність надання споживачами інформації про кількісний та якісний склад стічних вод в КП ВУВКГ	Перелік показників якості стічних вод споживачів, що включаються в інформацію для передачі в КП ВУВКГ
500-1500	Щомісяця	рН, завислі речовини, БСК ₅ , ХСК, іони амонію, нітрати, нітрити, фосфати, хлориди, сульфати, сухий залишок, залізо загальне, нафтопродукти, СПАР, а також, характерні специфічні показники для окремих галузей промисловості і видів діяльності (згідно з таблицею 2)
100-500	1 раз в квартал	рН, завислі речовини, БСК ₅ , ХСК, іони амонію, а також, характерні специфічні показники для окремих галузей промисловості і видів діяльності (згідно з таблицею 2)
10-100	1 раз на 6 місяців	рН, завислі речовини, БСК ₅ , іони амонію, а також характерні специфічні показники для окремих галузей промисловості і видів діяльності (згідно з таблицею 2)

Додаток 6
до місцевих Правил
приймання стічних вод до
систем централізованого
водовідведення
Конотопської міської
територіальної громади

Характерні показники забруднень стічних вод за галузями промисловості

№п/п	Галузь промисловості, підприємства	Показники
1.	Хімічна промисловість: - лакофарбові заводи та виробництва;	рН, ХСК, БСК ₅ , залізо загальне, жири та масла, нафтопродукти;
2.	Деревообробна промисловість: - меблеві фабрики, заводи фанери;	Завислі речовини, ХСК, БСК ₅ ;
3.	Легка промисловість: - трикотажні і швейні фабрики; - шкіряні фабрики;	рН, ХСК, СПАР, завислі речовини; рН, ХСК, БСК ₅ , іони амонію, хлориди, сульфати, сірководень і сульфідиди, хром, феноли, СПАР, жири та масла;
4.	Харчова промисловість: - підприємства переробки зерна; - хлібзаводи та макаронні фабрики; - кондитерські та харчосмакові фабрики; - молокозаводи; - м'ясокомбінат; - рибокомбінат;	рН, завислі речовини, ХСК, БСК ₅ , залізо загальне, сірководень і сульфідиди; рН, завислі речовини, ХСК, БСК ₅ , залізо загальне, хлориди, іони амонію, фосфати, сірководень і сульфідиди; рН, завислі речовини, БСК ₅ , сірководень і сульфідиди, залізо загальне, іони амонію, нітритиди; рН, завислі речовини, ХСК, БСК ₅ , фосфати, залізо загальне, іони амонію, нітритиди, сірководень і сульфідиди; рН, завислі речовини, ХСК, БСК ₅ , залізо загальне, нітритиди, сірководень і сульфідиди; рН, завислі речовини, ХСК, БСК ₅ , іони амонію, жири та масла, сухий залишок, хлоридиди, фосфати, залізо загальне,

	<ul style="list-style-type: none"> - підприємства олійно-жирової промисловості; - пивоварні заводи і заводи безалкогольних напоїв; 	<p>нітрити, сірководень і сульфіді; рН, завислі речовини, ХСК, БСК₅, жири та масла, сухий залишок, СПАР, іони амонію, нітрити, хлориди, залізо загальне, сірководень і сульфіді; рН, завислі речовини, ХСК, БСК₅, сухий залишок, іони амонію, нітрити, хлориди, залізо загальне, сірководень і сульфіді;</p>
5.	<p>Машинобудівна промисловість:</p> <ul style="list-style-type: none"> - машинобудівні і ремонтно-механічні заводи; - ремонтно-авіаційні заводи; 	<p>рН, завислі речовини, сухий залишок, нафтопродукти, залізо загальне, хром, мідь, цинк;</p> <p>рН, завислі речовини, сухий залишок, нафтопродукти, залізо загальне, хром, мідь, цинк;</p>
6.	<p>Будівельна промисловість:</p> <ul style="list-style-type: none"> -цементні заводи; -скляні заводи; 	<p>рН, завислі речовини, нафтопродукти, сухий залишок, хлориди;</p>
7.	<p>Інші галузі промисловості:</p> <ul style="list-style-type: none"> - залізничні станції та підприємства; - автотранспортні і авторемонтні підприємства (СТО, заправки, авто мийки); - зберігання нафти і нафтопродуктів (нафтобази); - підприємства побутового обслуговування (пральні, перукарні, фотосалони, хімчистки і т.п.); - котельні 	<p>рН, завислі речовини, ХСК, БСК₅, іони амонію, сухий залишок, хлориди, залізо загальне, нафтопродукти, СПАР;</p> <p>рН, завислі речовини, ХСК, хлориди, залізо загальне, сухий залишок, нафтопродукти, фосфати, СПАР;</p> <p>рН, завислі речовини, ХСК, нафтопродукти;</p> <p>рН, ХСК, БСК₅, СПАР, завислі речовини, іони амонію, цитрити, фосфати;</p> <p>рН, завислі речовини, хлориди, сухий залишок</p>

Примітки :

1. У випадку використання споживачами технічної води або підземних джерел в перелік характерних показників необхідно включити: хлориди, сульфати, сухий залишок, нітрати, залізо загальне.

2. Перелік забруднень, на наявність яких споживачі повинні подавати до КП ВУВКГ інформацію, визначається з урахуванням вищевказаних рекомендацій, а також накопиченого практичного досвіду.

Додаток 7
до місцевих Правил
приймання стічних вод до
систем централізованого
водовідведення
Конотопської міської
територіальної громади

Комунальне підприємство виробничого управління
водопровідно-каналізаційного господарства

АКТ
обстеження каналізаційних випусків та мереж

м. Конотоп

« ____ » _____ 20 ____ р.

Нами, представниками Комунального підприємства виробничого управління водопровідно-каналізаційного господарства (виконавець):

в присутності представника Споживача:

в порядку, передбаченому Правилами приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, що затверджені Наказом Мінрегіону №316 від 01.12.2017р. (зі змінами) та місцевими Правилами обстежено стан мереж каналізації

(Найменування суб'єкта господарювання, його адреса)

Водопостачання здійснюється _____

Облік водопостачання _____

Наявність каналізаційного випуску _____

(місцевий вигріб, підключення до міської каналізаційної системи)

Кількість випусків до системи централізованого водовідведення _____

Об'єм стоків визначається _____

Середній місячний об'єм стоків складає _____

Система каналізації _____

Наявність локальних очисних споруд (рекомендації щодо їх обладнання або вжиття додаткових заходів для попереднього очищення стічних вод перед їх

скиданням до централізованої системи водовідведення) _____

Лабораторний контроль стічних вод: *потребує/не потребує*.

Комісією проведено фотофіксування наявних каналізаційних випусків та каналізаційних мереж.

Висновки: _____

Представники виконавця

Представник Споживача

Відмітка про відмову споживача підписати акт

Додаток 8
до місцевих Правил
приймання стічних вод до
систем централізованого
водовідведення
Конотопської міської
територіальної громади

Комунальне підприємство виробничого управління
водопровідно-каналізаційного господарства

м. Конотоп

ПОВІДОМЛЕННЯ

про перевищення показників гранично допустимих концентрацій
забруднюючих речовин в стічних водах

Суб'єкт господарювання _____

Місце відбору проби _____

Акт відбору проби № _____ від _____ р.

Комунальне підприємство виробничого управління водопровідно-каналізаційного господарства доводить до Вашого відома, що за результатами лабораторного дослідження контрольної проби стічної води, що був проведений відомчою лабораторією КП ВУВКГ, встановлено перевищення гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин у пробі стічної води, відібраній на каналізаційного випуску належного Вам об'єкту.

Перевищення встановлено по наступним показникам:

№ п/п	Назва показника якості стічних вод, що підлягав вимірюванню	Фактичний показник забруднюючої речовини в відібраній пробі,	Максимально допустиме значення показника та/або концентрація в пробі стічної води. <i>(згідно Додатку 4 до місцевих Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади)</i>		Перевищення нормативного значення	
			мг/дм ³	мг/дм ³	мг/дм ³	%

ПОВІДОМЛЕННЯ надається в порядку передбаченому Правилами приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджених наказом Мінрегіону від 01.12.2017 року № 316 зі змінами та місцевих Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади, що затверджені _____

Відповідно до Правил, з метою контролю якості стічних вод споживача, виробник здійснює відбір контрольних проб.

Виявлені в цих пробах перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах є достатньою підставою для нарахування плати за скид понаднормативних забруднень.

Плата за скид споживачем стічних вод із перевищенням ДК забруднюючих речовин, що встановлено аналізом контрольної проби, стягується за період від попереднього

відбору контрольної проби, проведеного виробником, до дати зафіксованого порушення, але не більше дев'яноста днів.

Підвищена плата стягується за весь обсяг стічних вод, скинутих споживачем за цей період з певного об'єкта.

Представник виробника _____ (підпис) _____ (ПБ)
МП

Додаток 9
до місцевих Правил
приймання стічних вод до
систем централізованого
водовідведення
Конотопської міської
територіальної громади

МЕТОДИКА ВІДБОРУ ПРОБ СТІЧНИХ ВОД СПОЖИВАЧІВ, ЩО
ПРИЙМАЮТЬСЯ ДО СИСТЕМ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО
ВОДОВІДВЕДЕННЯ КОНОТОПСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ
ГРОМАДИ

1.СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Методика відбору проб стічних вод споживачів, що приймаються до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади (далі – Методика відбору проб) встановлює вимоги до відбору проб з метою подальшого визначення відповідного їх складу вимогам, встановленим загальнодержавними Правилами та цими місцевими Правилами.

Виявлені в цих пробах перевищення ДК забруднюючих речовин є достатньою підставою для нарахування плати за скид понаднормативних забруднень.

Методика відбору проб містить вимоги до: організації відбору, видів проб, місць відбору, пристроїв, засобів та посуду для відбору, вимог до зберігання, реєстрації та транспортування проб, техніки безпеки при відборі проб згідно з діючими керівними нормативними документами.

2. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ

Методика відбору проб розроблена на підставі наступних нормативних документів:

- Правил користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України, затверджені наказом Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 27.06.2008 року № 190, в редакції наказу Міністерства розвитку громад та територій України [від 19 квітня 2021 року № 97](#);

- Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджені наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 року № 316;

- ДСТУ ISO5667-2:2003 «Якість води. Відбирання проб. Частина 2. Настанови щодо методів відбирання проб»;

- ДСТУ ISO5667-3:2003 «Якість води. Відбирання проб. Частина 3. Настанови щодо зберігання та поводження з пробами»;

- ДСТУ ISO5667-10:2005 «Якість води. Відбирання проб. Частина 10. Настанови щодо відбирання проб стічних вод»;

- КНД 211.1.0.009-94 «Гідросфера. Відбір проб для визначення складу і властивостей стічних та технологічних вод»;

- КНД 211.1.4.017-95 – КНД 211.1.4.043-95 (методики визначення складу, властивостей і забруднюючих речовин у стічних водах), Київ, 1997;

- РНД 01-05-2002 – РНД 27-05-2002 (збірник виконання вимірювань показників забрудненості в стічних водах), Київ, 2004.

3. ПОРЯДОК КОНТРОЛЮ ЗА СКИДОМ СТІЧНИХ ВОД ДО СИСТЕМ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Контроль складу і властивостей стічних вод, що скидаються до систем централізованого водовідведення повинен систематично виконуватись споживачем безпосередньо або шляхом залучення інших уповноважених лабораторій на право виконання вимірювань показників якості стічних вод відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність». Інформація щодо складу стічних вод, які поступають до систем централізованого водовідведення, повинна надаватися виконавцю за підписом керівника споживача і печаткою (в разі наявності). Перелік показників контролю, а також періодичність надання інформації споживачем щодо складу стічних вод, які скидаються до систем централізованого водовідведення, визначено у додатку 5 до цих місцевих Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади.

Виконавець повинен контролювати якість скидання стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення шляхом відбору з контрольного колодязя контрольної проби. Цей контроль проводиться раптово (в будь-який час доби), без узгодження зі споживачем заздалегідь з метою забезпечення приймання та очищення стічних вод споживачів на очисних спорудах системи централізованого водовідведення до встановлених нормативних вимог.

Перелік показників контролю встановлюється виконавцем згідно дозволу на спеціальне водокористування та додатковими показниками, характерними для окремих галузей промисловості. Частота контрольних відборів проб залежить від якості та обсягів стічних вод споживача та затверджується керівником виконавця. Для споживачів, які мають стабільний склад стічних вод, що підтверджується результатами спостережень протягом декількох років, виконавець може здійснювати лабораторний контроль за скороченою схемою.

Цими місцевими Правилами передбачено відбір арбітражної проби. Відбір арбітражної проби проводиться виконавцем у присутності споживача одночасно при відборі контрольної проби з контрольного колодязя, яка поділяється при постійному перемішуванні на дві паралельні проби: контрольну та арбітражну.

Аналіз контрольної проби проводить виконавець.

Арбітражна проба пломбується або опечатується представником виконавця, що фіксується у акті відбору проби, а також складається акт передачі прийому пломбованої проби до незалежної лабораторії. Аналіз арбітражної проби повинен виконуватися у незалежній лабораторії, що здійснює свою діяльність у галузі контролю якості стічних вод відповідно до вимог закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність». При відмові споживача від відбору арбітражної проби, виконавець робить відповідний запис в акті відбору проб.

Контрольна проба аналізується виконавцем відразу після відбору, а її частина – арбітражна проба, після консервування згідно з додатком 1 до цієї Методики відбору проб, знаходиться у споживача. При аналізуванні

контрольної та арбітражної проби необхідно виконувати вимоги щодо консервування та допустимих строків зберігання згідно з додатком 1 до цієї Методики відбору проб.

Результати вимірювань показників якості стічних вод фіксуються у робочих журналах як виконавців так і незалежних лабораторій та зберігаються 5 років. За потреби оформлюються протоколи результатів дослідження згідно з додатком 3 цієї Методики відбору проб.

Якщо споживач не згоден з отриманими від виконавця у 5-денний термін результатами, він організує доставку арбітражної проби у незалежну лабораторію на дослідження.

Результати аналізу стічних вод, що виконані незалежною лабораторією, разом з копією акта прийому пломбованих проб повинні бути передані споживачем до виконавця в десятиденний термін з моменту відбору проб.

У разі отримання значних розходжень результатів паралельних вимірювань показників якості стічних вод, при наступному відборі контрольних та арбітражних проб, відбір, транспортування та аналіз арбітражних проб повинен виконуватися у присутності компетентного спеціаліста виконавця.

У випадку звернення споживачів до виконавця з проханням додаткового контролю якості стічних вод, що скидаються до систем централізованого водовідведення, відбір проб і виконання аналізу виконується за рахунок споживача.

4. ОРГАНІЗАЦІЯ ВІДБОРУ ПРОБ

Відбір контрольних проб стічних вод, що скидаються споживачем до систем централізованого водовідведення, здійснюється уповноваженим представником виконавця в присутності представника споживача. При цьому складається акт відбору проб у 2-х примірниках, які підписують як представник виконавця, так і представник споживача. Форма акта відбору проб надана у додатку 2 до цієї Методики відбору проб.

Споживачі, які скидають стічні води до системи централізованого водовідведення або безпосередньо на очисні споруди системи централізованого водовідведення виконавця, повинні забезпечити можливість проведення виконавцем у будь-який час доби контролю за скидом стічних вод, забезпечують при цьому надання необхідних відомостей щодо своєї системи водовідведення, вільний доступ до неї, а також допомогу під час відбору проб стічних вод.

Уповноваженими представниками споживача під час відбору проб стічних вод з правом підпису акта відбору проб (уповноважені представники споживача) можуть бути особи, призначені відповідним документом (наказ, розпорядження, доручення, довіреність).

Відмова споживача виділити уповноваженого представника для відбору проб фіксується в акті за підписом представника виконавця, виконавець виставляє споживачу рахунок за понаднормативний скид забруднень з

коефіцієнтом кратності $K_k = 2$ за розрахунковий місяць, у якому було вчинено це порушення.

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

5. МІСЦЯ ВІДБОРУ ПРОБ

З метою визначення складу стічних вод споживачів, що відводяться до системи централізованого водовідведення, виконавцем виконується відбір контрольних проб з контрольних колодязів, що знаходяться на випусках водовідведення споживача безпосередньо перед приєднанням до колектора водовідведення виконавця, або в іншому місці за погодженням з виконавцем з вільним доступом виконавця до такого колодязя.

Контрольні колодязі мають бути зазначені на генплані об'єкта споживача та позначені ідентифікаційними табличками ($KK_1, KK_2..$), на яких вказуються назва підприємства із зазначенням відстані до KK у метрах (якщо табличка не міститься безпосередньо біля KK).

Контрольні колодязі повинні бути завжди доступними для огляду та відбору проб, очищені від забруднюючих речовин.

Контрольні колодязі облаштовуються і експлуатуються споживачами згідно вимог ДБН В.25-75:2013 «Каналізація. Зовнішні мережі та споруди» та загальнодержавних Правил.

У випадку наявності двох і більше контрольних колодязів, споживачем надається виконавцю інформація про обсяги стічних вод, що скидаються, або їх відсотковому співвідношенню індивідуально для кожного колодязя.

6. ВИДИ ТА ОБСЯГИ ПРОБ

Контрольна проба відбирається пробовідбірниками ємністю 0,5-1,0 дм³ декілька разів з рівними інтервалами часу – 5-10 хвилин, та зливаються до однієї ємності для забезпечення їх змішання. При цьому кількість відборів не може бути менше 3-х разів. Вода у місці відбору повинна добре перемішуватися, якщо це не виконується, то проба відбирається у різних по глибині місцях.

Обсяг контрольної проби залежить від кількості та виду інгредієнтів, що визначаються, та має бути у три рази більшим за об'єм, який необхідний для одного визначення усіх показників.

Для виконання вимірювань окремих показників, у тому числі нафтопродуктів, жирів, сульфідів згідно вимог НД необхідно виконувати індивідуальний відбір та транспортування проб безпосередньо у ємності для виконання аналізу усього відібраного об'єму.

Строки, умови зберігання, обсяги контрольних та арбітражних проб повинні відповідати нормативним вимогам, встановленим у відповідних методиках визначення контрольних показників складу стічних вод та нормативних документах: КНД 211.1.0.009-94, ДСТУ ISO 5667 ч. 2,3,10 згідно з додатком 1 до цієї Методики відбору проб.

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

7. ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ВІДБОРУ ПРОБ

Для відбору контрольних проб стічних вод використовують пробовідбірники, які повинні відповідати таким вимогам:

- повинні виготовлятися з матеріалів, які виключають забруднювання проби та взаємодію з її компонентами;
- не повинні змінювати склад і властивості проби через адсорбцію і леткість;
- виключити можливість забруднення сторонніми речовинами;
- зводити до мінімуму час контакту між пробкою і пробовідбірником;
- мати просту конструкцію із гладкими поверхнями, щоб забезпечити легкість очищення;
- бути придатними до огляду перед відбором проб на предмет наявності сторонніх забруднень;
- бути стійкими до критичних температур, до поломки.

Найпростішим обладнанням для відбору проб є посудина з нержавіючої сталі, скляна або пластмасова пляшка з широким горлом ємністю 0,5-1,0 дм³, які відповідають вищезазначеним вимогам.

Допускаються автоматичні пристрої для відбору проб різноманітної конструкції, які встановлюються з ініціативи споживача та за його кошти.

Відібрані проби для зберігання та транспортування поміщають в посуд, який повинен відповідати наступним вимогам:

- не бути причиною забруднення проби;
- не адсорбувати компоненти, які потрібно визначати;
- не реагувати із конкретними елементами проби.

Проби, відібрані з метою визначення фізичних та хімічних параметрів, поміщають у посуд, виготовлений з хімічно стійких матеріалів (поліетилен, скло, боросілікатне скло), який надійно закривається пробками. Посуд із різьбовими ковпачками повинен бути обладнаний пробками з інертної пластмаси, скляний – пришліфованими скляними пробками. Для запобігання розхитування пробки, яке могло б призвести до розливання та забруднення проби, при транспортуванні використовують ящики з кришками.

Посуд для зберігання проб треба старанно очищати, щоб звести до мінімуму можливе забруднювання проби, спосіб очищування залежить від речовини, що підлягає аналізуванню.

У більшості випадків нові скляні посудини треба мити водою з миючим засобом для видалення пилу та залишків пакувального матеріалу. Після цього їх промивають хромовою сумішшю, декілька раз споліскують водопровідною, а потім дистильованою або деіонізованою водою.

Поліетиленові посудини, за звичай, наповнюють розчином азотної або соляної кислоти концентрацією 1 моль/дм³, залишають вимочуватися на добу, далі промивають декілька раз водопровідною, а потім дистильованою або деіонізованою водою.

Посудини для зберігання та аналізування проб на визначення фосфатів, СПАР не можна мити мийними засобами. Не можна використовувати хромову суміш для очищення посудин на визначення сульфатів та хрому.

Посудини з пробами повинні бути чітко маркіровані, що дозволяє ідентифікувати пробу в лабораторії. Маркування повинно бути міцним, не змиватися.

Настанови щодо типів посудин, які використовують для відбирання, транспортування та зберігання проб, встановлюють відповідним методиками щодо аналітичної процедури та КНД 211.1.0.009-94, ДСТУ ISO 5667 ч. 2,3,10.

8. ТЕХНІКА ВІДБОРУ ПРОБ

Перед виїздом на відбір проб пробовідбірник повинен перевірити наявність бланків актів відбору проб (додаток 2 до цієї Методики відбору проб), необхідного для відбору проб обладнання та його придатність до використання. При перевірці обладнання необхідно переконатися:

- у відсутності глибоких подряпин, ознак зношуваності, чистоті пробовідбірників, лійок;

- у відсутності ознак зношуваності та належності кріплень мотузки, ланцюга, ручки обладнання для відбору проб;

- у наявності необхідної кількості корзин, ящиків для пересування проб, у відсутності їх пошкоджень та ознак зношуваності;

- у тому, що ємності для транспортування проб не пошкоджені, закриті кришками та забезпечена їх максимальна чистота;

- слід промити все обладнання для відбору проб: ємності для проб, прилад для відбирання проб, а також останній метр мотузки, ланцюга або ручки обладнання для відбирання проб стічної води, при необхідності обробки їх дезінфікуючою сумішшю. Необхідно простежити, щоб не відбулося повторного забруднення цієї частини мотузки, наприклад, при контакті з землею.

При заповненні посуду пробою слід запобігати сильному переміщуванню, розриву струменя або захоплення повітря пробою. Необхідно заповнювати посудину до самого верху і закривати її пробкою так, щоб не залишалось місця для повітря над пробою. Це обмежує можливість змішування

проби з повітрям при транспортуванні і унеможливило деякі зміни складу проби.

Відбір проб для визначення нафтопродуктів, жирів та масел повинен проводитися сухими скляними широкогорлими банками з протертою пробкою шляхом одноразового наповнення без переливу. При цьому банки для відбору проб ретельно ополіскують розчинником, що використовується при екстракції згідно методики виконання вимірювання. Ці ж банки з відібраною пробкою доставляються в лабораторію, при виконанні аналізу відібраний об'єм проби використовується повністю.

Особливу увагу звертають на правильність відбору проб при вимірюванні сірководню. Кожну таку пробу відбирають в окремий посуд ємністю 250-500 см³, в який заздалегідь додають 1-2 см³ натрію гідроксиду або 6-10 см³ розчину ацетату кадмію. Пробу води наливають під пробку, щоб у ємності не залишалось бульбашок повітря.

9. РЕЄСТРАЦІЯ, ЗБЕРІГАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ ПРОБ

Відібрана проба повинна з достатньою повнотою репрезентувати показники складу та властивостей стічних вод на момент її відбору та своєчасно бути доставлена у лабораторію.

Посудини, що містять проби, треба маркувати у ясній і зрозумілій формі для того, щоб сприяти ідентифікації у лабораторії без виникнення різночитань.

На відібрану пробу (проби) складається супровідний документ (акт), наведений у додатку 2 до цієї Методики відбору проб, в якому має бути наведена така інформація:

- назва та адреса споживача;
- розташування контрольного колодязя для відбору проб;
- дата, час відбирання;
- мета відбору;
- маркування посудини у ясній і зрозумілій формі (без виникнення різночитань), маркування повинно бути міцним, не змиватися;
- вид проби (контрольна проба);
- спосіб відбору (ручний, автоматичний);
- дані про обробку проби (фільтрування, відстоювання, консервування тощо);
- візуальна, органолептична характеристика проби;
- умови транспортування проби;
- відомості про осіб, які проводили відбір проби (посада, ім'я та прізвище представників виконавця та споживача).

Строки, умови зберігання, обсяги контрольних та арбітражних проб повинні відповідати нормативним вимогам, встановленим у відповідних методиках визначення конкретних показників складу стічних вод та нормативних документах: КНД 211.1.0.009-94, ДСТУ ISO 5667 ч. 2,3,10. Зведена інформація щодо вибору проб, способів зберігання та консервування стічних проб наведені у додатку 1 до цієї Методики відбору проб.

Зберігання проб припустиме лише у випадку неможливості проведення аналізу відразу після відбору. При цьому необхідно враховувати можливі зміни у складі та властивостях проби.

Пробу треба транспортувати та зберігати при температурі від 2 до 5°C у відносно короткий строк до початку аналізування.

Для збільшення строку зберігання проби її консервують, додаючи хімікати безпосередньо після відбирання проби або в порожній посуд, враховуючи такі вимоги:

- консерванти даного компонента або групи компонентів не повинні перешкоджати визначенню інших показників;

- конкретні засоби консервування та строки зберігання проби приймають у відповідності з методиками виконання вимірювань.

Пропонують різні хімічні компоненти, які у необхідних концентраціях додають у пробу. Найчастіше у якості консервантів використовуються кислоти та розчини лугів. Бажано додавати достатньо концентровані розчини консервантів у невеликих об'ємах. Це дозволяє в більшості випадків не брати до уваги ступінь розведення проби під час розрахунку результатів аналізування.

Велика увага повинна приділятися транспортуванню порожньої тари для проб до міста відбору та наповненої, яка направляється до лабораторії.

Посуд, у якому зберігають відібрані проби, треба захищати і закривати так, щоб не погіршувався їх вміст та не відбувалася втрата її частини під час транспортування. Посуд пакують у тару, яка охороняє його від руйнації та від можливих зовнішніх забруднень, а також сама не повинна бути джерелом забруднення. Тара для транспортування може виготовлятися з пластмаси, дерева, пінопласту, картону та повинна мати перегородки. Кришки ящиків не повинні впливати на пробки посуду з пробами.

Проби транспортують службовим автотранспортом з метою забезпечення безпечної та своєчасної доставки проб у лабораторію, виконання негайного охолодження проби за допомогою холодильної камери.

9. ОХОРОНА ПРАЦІ ПРИ ВІДБОРІ ПРОБ

Персонал виконавця та представники споживача згідно із законодавством України зобов'язані знати та виконувати вимоги нормативних актів про охорону праці, правила поведіння з засобами відбору проб, вміти користуватися засобами індивідуального захисту.

До відбору проб допускається персонал, який має документально підтвержені повноваження (службове посвідчення, наряд) та пройшов інструктаж з охорони праці при відборі проб стічних вод.

Персонал, який допускається до відбору проб, повинен вміти надавати першу медичну допомогу при травмах, отруєннях.

Перед відбором проб персонал повинен ознайомитися з особливостями устрою контрольного колодязя, із можливими небезпечними факторами, що можуть виникнути при контролі.

Місця, призначені для відбору проб, повинні бути доступними. Якщо шлях до контрольного колодязя захищений сторонніми предметами, засипаний снігом або ґрунтом, заболочений або підтоплений, персонал повинен вимагати від відповідальних осіб споживача забезпечити вільний доступ до місця відбору проб.

Відбір контрольних проб виконавцем повинен виконуватися у присутності уповноваженого представника споживача. Проведення відбору при відсутності уповноваженого представника споживача може здійснюватися групою працівників виконавця щонайменше з двох осіб, які забезпечені засобами індивідуального захисту, засобами страхування та рятування. Перед відбором проб необхідно провести вентиляцію контрольного колодязя протягом 30 хв.

Контрольна проба стічної вод звичайно відбирається уручну за допомогою пробовідбірника, опущеного в контрольний колодязь та витягнутого після наповнення за допомогою мотузки, ланцюга або ручки обладнання для відбирання проб. При цьому безпосереднє опущення працівників у колодязь не допускається.

При відборі стічних вод необхідно пам'ятати, що конкретні консерванти, що додаються у пробу (луги, кислоти, хлороформ та інші) треба використовувати обережно, беручи до уваги їх негативний вплив на здоров'я. Персонал треба інформувати про можливу небезпечність і заходи індивідуального захисту від них.

При виявленні порушень, які зменшують безпеку праці при контрольному відборі проб виконавцем складається акт про неможливість відбору з визначенням терміну усунення порушень.

Відбір проб у цьому випадку може здійснюватися лише після виконання споживачем заходів, необхідних для створення безпечних умов праці персоналу. Споживач повинен повідомити виконавця про вжиті заходи.

Додаток 1
до Методики відбору проб

Інформація щодо об'ємів, строків та умов зберігання, способів консервування проб стічних вод

Показники	Тип посудини	Строки зберігання проб при t= 2/5 °C без консервування	Рекомендовані об'єм проби*	Спосіб консервування, строки зберігання проб t= 2/5 °C	Рекомендований об'єм проби*
Амоній-іони, нітрити, нітрати, рН, завислі речовини, БСК ₅ , сухий залишок, хлориди, сульфати, хром (VI)	пластики або скло	амоній-іони – у день відбору; нітрити – у день відбору; нітрати – у день відбору; рН – не > 24 годин; завислі речовини – не > 24 годин; БСК ₅ – не > 24 годин; сухий залишок – не > 24 годин; хлориди – 1 місяць; сульфати – 1 тиждень; хром (VI) – не > 24 годин	3,0 – 5,0 дм ³ заповнити посудину до самого верху	NH ₄ ⁺ - 1 см ³ H ₂ SO ₄ на 1 дм ³ проби, не > 48 годин; NO ₂ ⁻ - 1 см ³ H ₂ SO ₄ на 1 дм ³ проби, не > 24 годин; NO ₃ ⁻ - 1 см ³ H ₂ SO ₄ на 1 дм ³ проби, не > 48 годин;	1,0 – 1,5 дм ³
				Консервування показників: рН, завислі речовини, БСК ₅ , сухий залишок, хлориди, сульфати, хром (VI) не передбачено	
ХСК, фосфати, СПАР, феноли	скло	ХСК – не > 24 годин; фосфати – не > 24 годин; СПАР – у день відбору; феноли – у день відбору	0,5 – 3,0 дм ³ заповнити посудину до самого верху	ХСК – 1 см ³ H ₂ SO ₄ на 1 дм ³ проби, не > 5 діб;	не < 0,5 дм ³
				PO ₄ ³⁻ - 2/4 см ³ хлороформу 1 дм ³ фільтрованої проби, не > 3 діб;	не < 0,2 дм ³
				СПАР – 2 см ³ хлороформу на 1 дм ³ , не > 7 діб;	0,5 - 1,0 дм ³
				Феноли 4г NaOH на 1 дм ³ , не > 3 діб;	1,0 – 2,0 дм ³
Залізо загальне	пластики	відбір без консервування не допускається		Fe – 2,0 см ³ HCl (або 2,5 см ³ HNO ₃) на 100 см ³ , не > 1 місяця;	0,1 – 0,25 дм ³
Цинк, мідь, хром загальний				Zn, Cu, Cr – 5 см ³ HNO ₃ на 1 дм ³ , не > 1 місяця;	не < 1,0 дм ³
Нафтопродукти	скло з широким горлом, промити розчинником, що використовують для екстракції	у день відбору	3 – 3,5 дм ³ одноразовим наповненням без переливу	Консервування нафтопродуктів не передбачено	
Жири та масла	Скло промити розчинником що використовують для екстракції	не > 24 годин	1 – 3 дм ³ (залежно від змісту) одноразовим наповненням без переливу	Консервування жирів та масел не передбачено	
Сірководень (сульфіди)	пластики або скло відомого об'єму	відбір без консервування не допускається		Фіксація на місці відбору розчином натрію гідроксиду (або ацетату кадмію). Заповнювати повністю виключаючи попадання повітря.	0,25 – 0,5 дм ³ одноразовим наповненням під пробку

* - Об'єм проби води визначається в залежності від кількості показників.

«Інформація щодо об'ємів, строків та умов зберігання, способів консервування проб стічних вод»

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИРОБНИЧОГО УПРАВЛІННЯ
ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА**

_____ (місцезнаходження установи)

Телефон _____

**А К Т
відбору проб стічних вод**

Від «_____» _____ р. № _____ М. _____

Нами, _____
(посади, прізвища, імена, по батькові, телефони)

в присутності представника _____
(найменування суб'єкта господарювання, посада, прізвище, ім'я, по батькові, телефон)

з метою _____

на виконання _____
виконано відбір проб стічних вод _____
(найменування суб'єкта господарювання, відомча підпорядкованість,
місцезнаходження)

_____ (посада, прізвище, ім'я, по батькові, телефон керівника суб'єкта господарювання)

_____ (посада, прізвище, ім'я, по батькові, телефон відповідального за природоохоронну діяльність суб'єкта господарювання)

1. Відбір проб проведено відповідно до вимог чинних нормативних документів (далі – НД):
- ДСТУ ISO 5667-10:2005 Якість води. Відбирання проб. Частина 10. Настанови щодо відбирання проб стічних вод;

Процедури щодо зберігання та поводження з пробами проведено відповідно до вимог ДСТУ ISO 5667-3-2001 Якість води. Відбирання проб. Частина 3. Настанови щодо зберігання та поводження з пробами.

- КНД 211.1.0.0.009-94 «Гідросфера. Відбір проб для визначення складу і властивостей стічних та технологічних вод».

2. Засоби вимірювальної техніки (далі – ЗВТ) та допоміжне обладнання, що застосовувались при відборі проб _____

(назва ЗВТ та обладнання, заводський номер, відомості про повірку ЗВТ)

3. Паспорт проби

Акт відбору проб вод від _____ № _____,
арк. _____ (стор. _____)

Дата, час відбору	Номер проби	Точка і місце відбору (прив'язка до місцевості); глибина відбору, м	Вид проби: разова, об'єднана (усереднена)	Показники, що підлягають вимірюванню	Посудина для проби		Показники, що визначались на місці		Відомості про попередню обробку проби
					номер, тип	об'єм, дм ³	температура, °С	водневий показник, од. рН	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Зав. речовини, сухий залишок, амоній, нітрити, нітрати, сульфати, залізо загальне, рН, БСК ₅ , хлориди, ХСК, нікель, хром	п				
				Нафтопродукти, жири	с				
				Ортофосфати, АПАР	с				

4. Додаткові відомості стосовно умов відбору та відібраних проб:

4.1. Метеорологічні спостереження відбору

4.2. Інше

Акт : _____ складено на _____ арк.

Виконавці
відбору проб

(підписи, прізвища та ініціали)

Представник
суб'єкта господарювання

(підпис, прізвище та ініціали)

Проби доставлені для проведення вимірювань

(дата, час)

Зауваження щодо стану проб і
записів _____

Висновок щодо придатності проб для проведення вимірювань:

1. Придатні всі проби _____
2. Не придатні проби № _____

(підпис, прізвище та ініціали)

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИРОБНИЧОГО УПРАВЛІННЯ
ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА**

Телефон _____

_____ (місцезнаходження установи)

ПРОТОКОЛ № _____

вимірювань показників складу та властивостей стічних вод

від «_____» _____ р.

Відповідно до Акта відбору проб стічних вод від _____ № _____

Вимірювальна лабораторія Комунального підприємства виробничого управління водопровідно-каналізаційного господарства, що атестована на право виконання вимірювань (Свідоцтво про атестацію № _____ від _____, видане _____),

проведено вимірювання показників складу та властивостей стічних вод _____

_____ (найменування суб'єкта господарювання, місцезнаходження)

1. Відбір проб вод проведено відповідно до чинних нормативних документів (далі – НД), перелік яких наведений в Акті відбору проб вод.

2. Вимірювання проведені відповідно до методик виконання вимірювань (далі – МВ):

3. При вимірюванні застосовані такі основні засоби вимірювальної техніки та обладнання:

4. Назва документа, який регламентує нормовані значення вмісту показників, що наведені в розділі 5 цього протоколу: місцеві Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади, що затверджені _____.

5. Результати вимірювань

Дати відбору та вимірювання	Номер проби		Точка і місце відбору (прив'язка до місцевості)	Показник							Відомості про МВВ		
	за актом відбору	реєстраційний		Назва	позначення одиниці вимірювання	результат вимірювання	нормоване значення				шифр	похибка вимірювання, δ %, (Δ), U*, $P = 0,95$ *	
							ГДК		C_d				
							за 4.1.1	за 4.1.2	за 4.2	за 4.3			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
				Температура	$^{\circ}\text{C}$								
				Водневий показник	од. рН								
				Завислі речовини	мг/дм ³								
				Сухий залишок	мг/дм ³								
				Амоній (азот амонійний)	мг/дм ³								
				Нітрити	мг/дм ³								
				Нітрати	мг/дм ³								
				ХСК	мгО/дм ³								
				БСК	мгО/дм ³								
				Хлориди	мг/дм ³								
				Сульфати	мг/дм ³								
				Ортофосфати, фосфати	мг/дм ³								
				Залізо	мг/дм ³								
				Нафтопродукти	мг/дм ³								
				АПАР	мг/дм ³								
				Жири	мг/дм ³								

* δ – позначення характеристики відносної похибки, (Δ) – позначення характеристики абсолютної похибки.

Начальник лабораторії

Виконавці

(підпис, прізвище та ініціали)

(посади, підпис, прізвище та ініціали)

Додаток 4
до Методики відбору проб

ФОРМА
журналу - акту відбору проб стічних вод

Дата відбору проб	№ п/п	Назва споживача	Адреса споживача	Номер контрольного колодязя
--------------------------	--------------	------------------------	-------------------------	------------------------------------

Продовження таблиці

Місце відбору проб	Проба відібрана у присутності			
	Посада П.І.Б.	Підпис за арбітражну пробу	Підпис за контрольну пробу для виконавця	Час відбору проб

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ВИРОБНИЧОГО УПРАВЛІННЯ
ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА**

АКТ

на збереження арбітражного зразка проби стічних вод

від « ____ » _____ 20__ року

Я, _____
(посада, ПІБ)

отримав(ла) на збереження арбітражний зразок проби стічних вод, що була
відібрана _____

_____ (місце відбору)

Відомості про попередню обробку проби

№ арбітраж-ного зразка	Тип консерву-вання/тара, об'єм	Перелік показни-ків, що підляга-ють контролю	Умови збері-гання арбі-тражного зразка	Термін зберіган-ня арбітраж-ного зразка	Приміт-ка

Акт складений на _____ арк. у _____ примірниках

Особа, яка отримала арбітражний зразок проб на збереження _____
(підпис)

Від виконавця

(підпис)

Від споживача

(підпис)

АКТ
відкриття арбітражної проби стічних вод
від « _____ » _____ 20__ року

Комісією у складі:

Представника виконавця _____

(назва підприємства /організації, посада, прізвище, ім'я, по батькові, телефон)

у присутності уповноваженого представника споживача _____

(назва підприємства /організації, посада, прізвище, ім'я, по батькові, телефон)

у присутності представника лабораторії

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

Відповідно до місцевих Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення Конотопської міської територіальної громади, що затверджені _____, проведено розпечатування проб для проведення арбітражних вимірювань

№ проби	Позначка про стан опечатування проби для аналізу	Час	Перелік показників для аналізу

Проби передано до лабораторії _____

для проведення арбітражних вимірювань проб стічних вод.

Представник виконавця

(підпис)

Представник споживача

(підпис)

АКТ
про недопущення на об'єкт споживача для проведення
відбору проб для контролю якості стічних вод
від « _____ » _____ 20__ року

Мною: _____

(посада, П.І.Б.)

складено Акт про те, що « _____ » _____ 20__ року о _____ год. _____ хв. для проведення відбору проб для контролю якості стічних вод:

а) мене (нас), представників _____ не допущено на територію споживача (суб'єкта господарювання) _____;

(повна адреса суб'єкта господарювання, адреса об'єкту)

б) споживачем _____ в особі _____ відмовлено у виділенні уповноваженого представника для відбору проб;

в) представник споживача _____ в особі _____ допустив уповноваженого представника для відбору проб на територію споживача через _____ хвилин після прибуття уповноваженого представника;

г) представник споживача _____ в особі _____ створив перешкоди для відбору проб на території споживача, а саме:

(при складанні акта заповнити необхідне, пункти які не застосовуються викреслити).

Інформування споживача (суб'єкта господарювання) _____ про проведення відбору проб для контролю якості стічних вод проведено _____ об _____ год. _____ хв. « _____ » _____ 20__ р.

Повідомлення про проведення відбору проб для контролю якості стічних вод споживач _____ отримав об _____ год. _____ хв. « _____ » _____ 20__ р.

Станом на _____ год _____ хв. « _____ » _____ 20__ р. представник _____ на територію споживача (суб'єкта господарювання) _____ не допущений, представник суб'єкта господарювання для проведення відбору проб контролю якості стічних вод не прибув.

На територію споживача (суб'єкта господарювання) не допущено з причин:

_____ (вказати причину)

Особа (особи), яку (яких) було не допущено

_____ (підпис)

_____ (прізвище та ініціали)

_____ (підпис)

_____ (прізвище та ініціали)

При недопущенні на територію споживача (суб'єкта господарювання) був присутній

_____ (посада, прізвище, ім'я та по батькові, підпис)

Пояснення представника домоволодіння (суб'єкта господарювання) про причину недопущення _____ на _____ об'єкт _____

З актом ознайомлений, другий примірник акта отримав _____

(підпис)
Підпис: представник підприємства

(підпис)

(прізвище та ініціали)

(прізвище та ініціали)