



УКРАЇНА  
ЖИТОМИРСЬКА МІСЬКА РАДА  
ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ

РІШЕННЯ

від 03 07 2019 № 639  
м. Житомир

Про затвердження Правил  
приймання стічних вод  
споживачів до системи  
централізованого  
водовідведення м. Житомира

Розглянувши подані комунальним підприємством «Житомирводоканал» Житомирської міської ради Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Житомира, враховуючи пропозиції Житомирського обласного територіального відділення Антимонопольного комітету України, відповідно до законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про забезпечення санітарного та епідеміологічного благополуччя населення», «Про благоустрій населених пунктів», Водного кодексу України, «Про місцеве самоврядування в Україні», виконавчий комітет міської ради

**ВИРІШИВ:**

1. Затвердити Правила приймання стічних вод споживачів до системи централізованого водовідведення м. Житомира, що додаються.

2. Визнати таким, що втратило чинність рішення виконавчого комітету міської ради від 02.09.2015 № 581 «Про затвердження Правил приймання стічних вод споживачів у каналізаційну мережу м. Житомира».

3. Контроль за виконанням цього рішення покласти на заступника міського голови з питань діяльності виконавчих органів ради Кондратюка С.М.

В.о. міського голови

С.Г. Ольшанська

**ПРАВИЛА ПРИЙМАННЯ СТІЧНИХ ВОД  
СПОЖИВАЧІВ У КАНАЛІЗАЦІЙНУ МЕРЕЖУ  
м. ЖИТОМИРА**

Житомир 2019 р.

## ЗМІСТ

**ПРАВИЛА ПРИЙМАННЯ СТІЧНИХ ВОД  
СПОЖИВАЧІВ  
У КАНАЛІЗАЦІЙНУ МЕРЕЖУ м. ЖИТОМИРА**

	стор.
1. Загальні положення	3
2. Права та обов'язки Виробника і Споживачів	6
3. Умови приймання стічних вод споживачів у каналізаційну мережу	13
4. Загальні вимоги до складу та властивостей стічних вод, що скидаються у міську каналізаційну мережу	15
5. Контроль за скидами стічних вод у каналізаційну мережу	17
6. Визначення величини плати за скидання стічних вод у каналізаційну мережу і відповідальність за порушення Правил	22
Додатки:	
Додаток 1. Акт обстеження водного господарства Споживача	27
Додаток 2. Акт відбору проб стічних вод	30
Додаток 3. Протокол результатів виміру показників якості стічних вод	31
Додаток 4. Протокол до розрахунку про скид до системи централізованого водовідведення м. Житомира стічних вод із забрудненнями, концентрації, яких перевищують допустимі норми	32
Додаток 5. Перелік 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	33

## ПРАВИЛА ПРИЙМАННЯ СТІЧНИХ ВОД СПОЖИВАЧІВ У КАНАЛІЗАЦІЙНУ МЕРЕЖУ м. ЖИТОМИРА

### 1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1 Ці 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.

1.2 Ці Правила поширюються на суб'єкт господарювання, який надає послуги з централізованого водовідведення (відведення та очищення стічних вод – комунальне підприємство «Житомирводоканал», далі – Виробник), на юридичних осіб незалежно від форм власності та відомчої належності, фізичних осіб - підприємців, фізичних осіб, які провадять незалежну професійну діяльність і взяті на облік як самозайняті особи у контролюючих органах згідно з Податковим кодексом України та на всі підприємства, установи, організації, незалежно від форм власності й відомчої належності, які скидають свої стічні води в систему каналізації міста Житомира (далі – Споживачі).

1.3 Терміни, використані у цих Правилах, вживаються в таких значеннях:

**Акт** – документ, складений за результатами обстеження об'єкта, локальних каналізаційних мереж та очисних споруд Споживача уповноваженими представниками Виробника;

**Арбітражна проба** - частина відібраної при арбітражному відборі контрольної проби, аналіз якої виконується у арбітражній лабораторії, що здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність».

**Вимоги до скиду стічних вод** – вимоги щодо режиму, кількісного та якісного складу стічних вод, які Споживач скидає у систему централізованого водовідведення міста Житомира, склад і зміст, порядок надання яких визначається цими Правилами приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення;

**Виробник** - суб'єкт господарювання, який надає послуги з централізованого водовідведення (відведення та/або очищення стічних вод);

**Головний каналізаційний колектор** – трубопровід, до якого надходять

стічні води від збірних колекторів та районних насосних станцій;

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

**ДК** - допустима концентрація забруднюючої речовини, г/м<sup>3</sup>;

**Залповий скид у системи централізованого водовідведення** – скид стічних вод з концентраціями забруднюючих речовин, що перевищують більш як у 20 разів допустимі величини показників, визначені в цих Правилах, та/або з перевищенням обсягів стічних вод, визначених для конкретного Споживача;

**Збірний колектор** – трубопровід, для приймання стічних вод з окремих каналізаційних випусків та транспортування їх у головний каналізаційний колектор;

**Каналізаційний випуск Споживача** – трубопровід, для відведення стічних вод від будинків, споруд, приміщень та з території Споживача в каналізаційну мережу; каналізаційний колектор – трубопровід зовнішньої каналізаційної мережі для збирання й відведення стічних вод;

**Каналізаційна мережа** – система трубопроводів, каналів або лотків і споруд на них для збирання й відведення стічних вод;

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

**Контрольний колодезь (КК)** – колодезь на каналізаційному випуску Споживача безпосередньо перед приєднанням до каналізаційного колектора Виробника або в іншому місці за погодженням з Виробником з вільним доступом Виробника до такого колодезя;

**Контрольна проба** – проба стічних вод Споживача (субспоживача), відібрана з контрольного колодезя з метою визначення складу стічних вод, що відводяться у систему централізованого водовідведення Виробника;

**Локальна каналізаційна мережа** – система трубопроводів, каналів та/або лотків і споруд на них для збирання й відведення стічних вод з території Споживача;

**Локальні очисні споруди** - споруди для очищення стічних вод окремого Споживача до відповідних вимог перед скидом їх у міську каналізаційну мережу;

**Межа балансової належності** – лінія розподілу елементів систем водовідведення й споруд на них між власниками за ознакою власності, господарського відання або оперативного управління, тощо;

**Об'єкт господарювання** - промислове підприємство, бюджетна організація, комунально-побутове підприємство, установа та інше, що знаходяться у власності, господарському віданні або оперативному управлінні Споживача;

**Об'єкт Споживача** – окремо розташована територія Споживача з відокремленими системами водопостачання і водовідведення;

**Паралельна проба** – частина відібрана при контрольному відборі проби, аналіз якої виконується в лабораторії Споживача або в іншій лабораторії, що здійснює свою діяльність в галузі відповідно до вимог Закону України «Про

метрологію та метрологічну діяльність»;

**Робоча проба** – частина проби відібраної при контрольному відборі проби, аналіз якої виконується у лабораторії Виробника;

**Розрахунковий період** – період, зазначений у розрахунку, що виставлений Виробником, за який Споживачу нарахована плата за послуги з водопостачання і водовідведення;

**Споживач** – юридичні особи незалежно від форм власності та відомчої належності, фізичні особи - підприємці, фізичні особи, які провадять незалежну професійну діяльність і взяті на облік як самозайняті особи у контролюючих органах згідно з Податковим кодексом України, всі підприємства, установи, організації, незалежно від форм власності й відомчої належності, які скидають свої стічні води в систему каналізації міста Житомира;

**Субспоживач** – суб'єкт господарювання, що скидає стічні води до системи централізованого водовідведення через мережі Споживача за погодженням зі Споживачем і Виробником на підставі договору зі Споживачем та Виробником;

**Стічна вода Споживача** - усі види стічних вод, що утворилися внаслідок діяльності об'єктів господарювання Споживачів (з урахуванням Субспоживачів) після використання води в усіх системах водопостачання (господарсько-питного, технічного, гарячого водопостачання, тощо) із усіх джерел водопостачання, а також поверхневі та дощові води з території Споживача із урахуванням Субспоживачів;

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

**Якість стічних вод** – величини забруднюючих речовин, що містяться у стічних водах та характеризують їх властивості;

Інші терміни, що використовуються у цих Правилах, вживаються у значеннях, наведених у Водному кодексі України, Законі України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», «Правилах користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України», затверджених наказом Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 27 червня 2008 р. № 190 та «Правилах приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення» затверджених наказом міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017р. № 316.

1.4 Дані Правила розроблені на підставі «Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення» затверджених наказом міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017р. № 316 (далі - "Правила приймання").

1.5 Система міської каналізації знаходиться в експлуатації комунального підприємства «Житомирводоканал» Житомирської міської ради.

1.6 Виробник укладає зі Споживачем договір за умови, що каналізаційна мережа та КОС мають резерв пропускнуєї спроможності. Виробник приймає

стічні води Споживача до системи централізованого водовідведення за умови, що показники якості стічних вод Споживача відповідають вимогам Правил приймання, цих Правил та умовам укладеного з Виробником договору.

1.7 Виробник несе відповідальність, передбачену законодавством, за технічний стан мереж і споруд системи каналізації, а також за відповідність якості очищених стічних вод гранично-допустимим скидам (ГДС) забруднень у водний об'єкт.

1.8 Виробник встановлює кожному конкретному Споживачу вимоги до скиду стічних вод на підставі цих Правил та Правил приймання.

1.9 Кожен Споживач скидає стічні води до системи централізованого водовідведення через окремий випуск з обов'язковим облаштуванням контрольного колодязя, розташованого у місці, погодженому з Виробником.

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

## **2. ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ ВИРОБНИКА І СПОЖИВАЧІВ**

### **2.1. Виробник має право:**

2.1.1 Контролювати якість, кількість та режим скиду стічних вод Споживачів;

2.1.2 Проводити обстеження водопровідних та каналізаційних систем Споживача та складати Акти за результатами обстежень. Акт підписується уповноваженими представниками Виробника та Споживача. При відмові Споживача від підпису, представники Виробника роблять відповідний запис в Акті. В цьому випадку Акт діє в односторонньому порядку;

2.1.3 Проводити хімічний аналіз проб стічних вод Споживачів. Надавати висновки про фактичні концентрації забруднюючих речовин стічних вод та їх відповідність допустимим, шляхом складання протоколу;

2.1.4 Здійснювати обстеження каналізаційних мереж Споживача, надавати рекомендації щодо їх утримання. При виявленні порушень, встановлювати терміни їх усунення, що оформлюються у виді письмових вимог, які є обов'язковими для виконання та вживати інші заходи;

2.1.5 Вимагати від Споживачів розробки та узгодження з Виробника заходів щодо доведення якості стічних вод до встановлених допустимих концентрацій.

2.1.6 Здійснювати у будь-яку годину доби, заздалегідь не погоджений із Споживачем, відбір проб для контролю за якістю стічних вод, що скидаються. Порядок та періодичність відбору проб визначаються цими Правилами;

2.1.7 Пред'являти Споживачам у встановленому порядку рахунки за скид понаднормативних забруднень в термін, що не перевищує шести місяців після визначення перевищення допустимих концентрацій;

2.1.8 Вимагати від Споживачів, об'єкти яких розгашовані в житлових будинках та мають стічні води технологічного або побутового походження, забезпечення водовідведення стічних вод об'єкта окремо облаштованим каналізаційним випуском з облаштуванням контрольного колодязя;

2.1.9 Вимагати від Споживачів будівництва локальних очисних споруд при систематичному скиді понаднормативних забруднень, установлення на випусках стічних вод у контрольних колодязях (камерах) пристроїв для регулювання режиму скиду і визначення кількості та якості стічних вод;

2.1.10 Відключати Споживачів від системи водовідведення негайно після усного попередження у разі загрози виходу з ладу систем централізованого водовідведення, порушення технологічного режиму роботи КОС та у разі самовільного приєднання Споживачем до систем централізованого водовідведення та/або самовільного скидання стічних вод до систем централізованого водовідведення. При цьому за збитки таких Споживачів Виробник відповідальності не несе. Підключення до систем водовідведення здійснюється після усунення обставин, що спричинили відключення;

2.1.11 У разі невиконання Споживачами цих Правил та Правил приймання щодо дотримання якості та режиму скиду стічних вод об'єкт Споживача може бути відключений від системи централізованого водовідведення після письмового попередження Виробником не менше ніж за п'ять діб.

2.1.12 Відмовляти в прийманні до каналізаційної мережі додаткових об'ємів стічних вод або забруднюючих речовин при роботі комплексу очисних споруд з гідравлічним перевантаженням або перевантаженням щодо забруднень;

2.1.13 Обмежити скидання стічних вод у каналізаційну мережу при невиконанні Споживачем цих Правил, умов Договору та заходів з нормалізації якості та режиму скидання стічних вод, а також несвоєчасній оплаті Споживачем наданих послуг;

2.1.14 Пред'являти Споживачам претензії та позови щодо відшкодування збитків, заподіяних системам комунальної каналізації, а також виставляти рахунки за скид понаднормативних забруднень; вимагати компенсацію, що були

сплачені Виробнику з причини порушення природоохоронного законодавства, за рахунок тих Споживачів, які порушували дані Правила, Правила приймання та умови укладеного договору;

2.1.15 Вибірково контролювати ефективність роботи локальних очисних споруд та погоджувати проектну документацію на їх будівництво та вимагати їх налагодження або реконструкції для дотримання Правил приймання та цих Правил, в разі приєднання таких очисних споруд до системи централізованого водовідведення;

2.1.16 У разі виявлення порушень Споживачами умов скидання стічних вод, вимог цих Правил та умов укладеного з Виробником Договору, вимагати їх усунення в установлені Виробником терміни та застосовувати заходи впливу, передбачені Договором, цими Правилами та Правилами приймання.

## **2.2 Виробник зобов'язаний:**

2.2.1 Забезпечити приймання, відведення і очищення стічних вод Споживача згідно з умовами укладеного Договору на послуги водовідведення у разі відповідності якості і режиму скиду стічних вод Споживача умовам укладеного Договору на послуги водовідведення, цих Правил та за умови відсутності заборгованості за послуги водовідведення;

2.2.2 Встановлювати Споживачу режим, кількісні та якісні показники скиду стічних вод до міської каналізації з урахуванням діючих вимог водокористування при укладанні Договорів з Споживачами на послуги водовідведення;

2.2.3 Повідомити Споживачу, протягом місячного терміну, про прийняті зміни, що пов'язані з змінами лімітів на скид забруднюючих речовин у водні об'єкти та якісних показників стічних вод;

2.2.4 Здійснювати нагляд за технічним станом систем каналізації населеного пункту, умовами скиду стічних вод Споживачів та за виконанням Споживачами цих Правил, вимог договору та інших нормативно-правових актів в сфері водовідведення;

2.2.5 Проводити відбір проб для хімічного аналізу стічних вод Споживачів з ціллю визначення відповідності фактичних концентрацій забруднюючих речовин в стічних водах Споживачів встановленим допустимим концентраціям;

2.2.6 Встановлювати кожному конкретному Споживачу вимоги до скиду стічних вод з урахуванням пропускнуої спроможності та проектних показників системи;

2.2.7 При виявленні перевищень встановлених допустимих концентрацій або

інших порушень, у встановленому порядку виставляти Споживачу рахунки, а у випадку відмови оплати рахунків - звертатися до господарського суду з позовом про примусове стягнення.

### **2.3 Споживачі мають право:**

2.3.1 Користуватися послугами міської каналізації з приймання, відведення і очищення стічних вод після виконання ними вимог щодо приєднання Споживачів до комунальної або відомчої каналізації відповідно до даних Правил, Правил користування та укладеного договору на послуги водовідведення;

2.3.2 Ознайомитись з нормативною документацією щодо приймання стічних вод Споживачів в систему каналізації м. Житомира;

2.3.3 Перевіряти розрахунки допустимих концентрацій забруднюючих речовин в стічних водах свого підприємства та оскаржувати їх;

2.3.4 Звертатися до Виробника з обґрунтованим запереченням неправомірно (на їх погляд) виставлених рахунків. У разі відмови, звертатися до суду з оскарженням дій Виробника;

2.3.5 Виконувати аналізи якості своїх стічних вод у лабораторіях, що здійснюють свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність» і мають право на проведення аналізів якості стічних вод підприємств;

2.3.6 Споживачі можуть розробити для власного підприємства вимогу до скиду стічних вод у систему централізованого водовідведення з урахуванням пропускної спроможності та розрахункових проєктних показників такої системи, на підставі та у порядку, встановленому цими Правилами.

### **2.4 Споживачі зобов'язані:**

2.4.1 Укласти з Виробником договір про надання послуг з питного водопостачання та/або водовідведення;

2.4.2 Виконувати в повному обсязі вимоги цих Правил, Договору та сплачувати надані Виробником послуги з водопостачання і водовідведення та скид понаднормативних забруднень у термін визначений Договором;

2.4.3 Своєчасно сплачувати за додаткову кількість стічних вод, що надходить до систем централізованого водовідведення Виробника у період дощів та сніготанення через люки каналізаційних колодязів та приймачі дощової каналізації на території Споживача. Об'єм таких стічних вод визначається згідно

п.п.4.10.-4.13. "Правил користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України", затверджених наказом Мінжитлокомунгоспу № 190 від 27.06.2008 р.;

2.4.4 Дотримуватись установлених Виробником кількісних та якісних показників стічних вод на каналізаційних випусках. При порушенні цих Правил вживати необхідні заходи для їх усунення та інформувати про це Виробника;

2.4.5 Виконувати попереднє очищення забруднених стічних вод на локальних очисних спорудах з обов'язковою утилізацією або вивозом утворених при цьому осадів, якщо стічні води Споживача не задовольняють вимогам даних Правил;

2.4.6 У разі зміни у своєму водовідведенні (передача будівель та каналізаційних мереж іншим власникам/користувачам, зміна технологічних процесів або зміна на 30% і більше попередніх обсягів водовідведення, виконання будівельних робіт на території об'єкта (у разі якщо воно впливає чи може вплинути на виконання Споживачем вимог до скиду, виданих Виробником), приєднання субспоживача тощо) повідомляти Виробника у семиденний строк про виникнення таких змін, в установленому порядку отримувати у Виробника технічні умови на водопостачання і водовідведення об'єкта та вносити відповідні зміни до договору;

2.4.7 Надавати працівникам Виробника необхідну інформацію щодо своєї системи каналізації, допомогу при відборі проб стічних вод, вивченні режиму їх скидання, обстеженні системи каналізації підприємства та локальних очисних споруд;

2.4.8 У разі засмічення каналізаційних мереж забрудненнями стічних вод Споживачів (жирами, осадами, грубодисперсними зависями), які призводять до обмеження пропускної спроможності каналізаційної мережі Виробника, Споживачі відшкодовують витрати, які повинні бути документально підтверджені Виробником, на проведення робіт з відновлення пропускної спроможності трубопроводів та колекторів;

2.4.9 Компенсувати збитки, заподіяні стічними водами системам міської каналізації, водному об'єкту або іншим Споживачам міської каналізації;

2.4.10 Брати участь у ліквідації аварій і заміні аварійних мереж своїми силами та засобами, а також у відшкодуванні капітальних витрат на відновлення системи міської каналізації у разі погіршення технічного стану та аварійних руйнувань системи міської каналізації з вини Споживача;

2.4.11 Здійснювати регулярний контроль за якістю, кількістю, режимом

скидання стічних вод та надавати Виробнику відповідні звітні дані;

2.4.12 Забезпечити у термін не пізніше 30 хвилин з моменту повідомлення можливість проведення службами Виробника у будь-який час доби контрольного відбору проби стічної води, включаючи надання відповідного персоналу. Представник Споживача зобов'язаний бути присутнім при відборі проб стічних вод свого підприємства;

2.4.13 Забезпечити у будь-який час, крім вихідних, святкових днів та неробочого часу протягом двох годин доступу персоналу Виробника для обстеження системи водовідведення Споживача, у тому числі роботи локальних очисних споруд, каналізаційних насосних станцій та умов скидання, включаючи надання відповідного експлуатаційного персоналу та необхідних документів, обумовлених цими Правилами та Правилами користування;

2.4.14 Визначати не менше двох представників, уповноважених представляти Споживача під час відбору проб стічних вод, про що у триденний строк повідомляють Виробника у письмовій формі та забезпечують присутність уповноваженого представника безпосередньо під час відбору проб стічних вод Виробником;

2.4.15 Письмово повідомляти Виробника про усунення порушень в терміни, що встановлені Виробником;

2.4.16 Утримувати контрольні колодязі в належному стані, у разі необхідності обгородити їх та забезпечити доступ до них (очищувати колодязі від снігу, льоду та не захарашувати сміттям, будівельними матеріалами, транспортом, тощо);

2.4.17 За вимогою Виробника реконструювати, розробляти і будувати локальні очисні споруди, установки по доведенню якості стічних вод до встановлених допустимих концентрацій, встановлювати прибори обліку, контролю та регулювання скидання стічних вод;

2.4.18 При будівництві або реконструкції локальних очисних споруд узгодити технологію очищення із Виробником;

2.4.19 У випадку перевищення ДК жирів в скидах стічних вод Споживача встановити перед скиданням у міську каналізацію уловлювачі жиру (для підприємств громадського харчування, харчової промисловості та Споживачів, що мають на своїй території пункти харчування);

2.4.20 У 7- денний термін повідомити Виробника про зміни на об'єкті господарської діяльності Споживача, що впливають на стосунки з Виробником

(зміни власника об'єкта, зміни статусу платника податків, зміни юридичної адреси, передачі з балансу на баланс будівель та каналізаційних мереж, зміни технологічних процесів або суттєвих змін в обсягах водовідведення, виконання будівельних робіт на території об'єкта, тощо) і в установленому порядку переоформити Паспорт водного господарства та документи, що регламентують відносини Споживача та Виробника;

2.4.21 Терміново інформувати Виробника про всі випадки погіршення якості стічних вод, аварійних (залпових) скидів забруднюючих речовин, про початок проведення аварійно-відновлювальних робіт;

2.4.22 Укладати новий договір з Виробником у разі зміни власника об'єкта;

2.4.23 Виконувати вимоги Виробника щодо усунення порушень цих Правил або умов Договору в терміни, що встановлені Виробником;

2.4.24 Нести відповідальність, передбачену законодавством за недотримання вимог Правил приймання, цих Правил, умов укладеного договору та інших нормативно-правових актів, що регулюють питання водовідведення, за виникнення аварій, нещасних випадків та заподіяння збитків Виробнику і водному об'єкту, які сталися внаслідок порушення Споживачем діючого законодавства;

2.4.25 Щомісячно, не пізніше 10-го числа наступного місяця, подавати до Виробника інформацію про режим, об'єми та якісний склад скидів їх стічних вод до міської каналізації. Інформацію підписує посадова особа або власник об'єкту господарської діяльності, які несуть відповідальність за достовірність інформації. При погіршенні якості стічних вод — негайно подавати до Виробника інформацію про режим, об'єми та якісний склад скидів їх стічних вод до міської каналізації. В окремих випадках періодичність надання звітних відомостей залежить від характеру виробничої діяльності Споживача, визначається Виробником, але не менше одного разу в квартал;

2.4.26 Подавати Виробнику документ про здійснення та відновлення пропускної здатності трубопроводів та колекторів із залученням технічних засобів не рідше одного разу на рік, суб'єктам господарювання, діяльність яких пов'язана з послугами громадського харчування – не менше двох разів на рік. При засміченні каналізаційних мереж забруднюючими речовинами, що призводять до обмеження пропускної спроможності міської каналізаційної мережі, – негайно;

2.4.27 Мати та своєчасно оновлювати технічну документацію, яка характеризує стан систем водопостачання та водовідведення Споживача, а саме відомості про системи водопостачання та водовідведення Споживача,

характеристику їх технічних параметрів і фактичного стану, графічний матеріал (генеральний (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 цими Правилами.

### **3. УМОВИ ПРИЙМАННЯ СТІЧНИХ ВОД СПОЖИВАЧІВ У КАНАЛІЗАЦІЙНУ МЕРЕЖУ**

3.1. Виробник приймає стічні води Споживачів до комунальної каналізації м. Житомира за умови, якщо каналізаційна мережа та очисні споруди каналізації мають резерв пропускної спроможності, показники якості стічних вод Споживачів відповідають вимогам цих Правил та умовам укладеного з Виробником Договору на послуги водовідведення.

3.2. Договір на послуги водовідведення укладається на підставі наданих суб'єктом господарської діяльності документів або завірених копій документів. Документи подаються не менш, ніж за місяць до початку скиду стічних вод або до закінчення терміну дії попереднього Договору.

3.3. Для об'єктів господарської діяльності, що вперше приєднуються до каналізаційної мережі або що вводяться в експлуатацію після реконструкції, надаються документи згідно "Правил приєднання до комунальних мереж централізованого водопостачання та водовідведення м. Житомира", затверджених рішенням виконавчого комітету Житомирської міської ради від 17 серпня 2016 року №744.

3.4. Підставами для відмови в укладенні Договору є:

- забруднення стічних вод речовинами, скидання яких у каналізаційні мережі заборонено розділом 4 цих Правил;
- значне перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах, яке призведе до порушення експлуатації каналізаційної мережі (наприклад через загазованість колекторів) або технологічних процесів очищення стічних вод;
- перевантаження (зниження пропускної спроможності) каналізаційної мережі або очисних споруд.

3.5. До систем централізованого водовідведення приймаються стічні води Споживачів, які не призводять до порушення роботи каналізаційних мереж та очисних споруд, безпеки їх експлуатації та можуть бути очищені на КОС виробників відповідно до вимог Правил охорони поверхневих вод від

забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25 березня 1999 року № 465.

3.6. Кожен об'єкт Споживача скидає стічні води в каналізаційну мережу м. Житомира через окремий випуск з обов'язковим улаштуванням контрольних колодязів (далі КК), розташованих за межами об'єкту в місцях, що мають під'їзні дороги. У випадку відсутності технічної можливості улаштування КК за межами території підприємства, його місце розташування в межах території підприємства погоджується із Виробником.

3.7. Забороняється скидання стічних вод декількох Споживачів в один випуск.

3.8. Об'єднання випусків стічних вод від кількох Споживачів дозволяється тільки після контрольного колодязя на випуску кожного Споживача.

3.9. Приєднання каналізаційної мережі Споживача до міської комунальної системи водовідведення і обладнання контрольного колодязя виконується за рахунок Споживача.

3.10. Контрольні колодязі, а також колодязі, що встановлені на каналізаційній мережі Споживача або на мережі міської каналізації, повинні завжди бути доступні для огляду, вільні від завалів ґрунтом, будівельним сміттям. Забороняється залишати колодязі з нещільно прикритими, розбитими або зсуненими кришками. Взимку кришки колодязів необхідно очищувати від снігу та льоду. Місце розташування колодязів повинно бути позначено спеціальними табличками з прив'язкою на місцях. При зникненні або поломці кришок колодязів Споживач зобов'язаний встановити нові.

3.11. Відповідальність за кількісний і якісний склад стічних вод Субспоживача та орендаторів нежитлових та виробничих приміщень несе Споживач, який має укладений Договір з Виробником.

3.12. У випадку стихійного лиха, відключення електроенергії, аварії на мережах або незалежних спорудах каналізації, Виробник відключає Споживачів від міської каналізації без попередження. У цих випадках за збитки Споживачів Виробник відповідальності не несе.

3.13. У випадку загрози виходу з ладу мереж або споруд міської каналізації та порушення технологічного режиму міських каналізаційних очисних споруд внаслідок порушення цих Правил, каналізаційна мережа Підприємства відключається від мереж каналізації негайно після усного попередження. При цьому за збитки Споживачів-порушників Виробник відповідальності не несе.

#### 4. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ ДО СКЛАДУ ТА ВЛАСТИВОСТЕЙ СТІЧНИХ ВОД, ЩО СКИДАЮТЬСЯ У МІСЬКУ КАНАЛІЗАЦІЙНУ МЕРЕЖУ

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

4.2 Стічні води, що приймають до системи централізованого водовідведення не повинні:

- мати температуру вище 40°;
  - мати рН нижче 6,5 або вище 9,0;
  - мати ХСК вище БСК<sub>5</sub> більш ніж у 2,5;
- створювати умови для заподіяння шкоди здоров'ю персоналу, що обслуговує системи централізованого водовідведення;
- унеможливити утилізацію осадів стічних вод із застосуванням методів, безпечних для навколишнього природного середовища.

Не повинні містити:

- забруднюючі речовини з перевищенням допустимих концентрацій, установлених для Споживача Договором з Виробником;
- речовини, що спроможні засмічувати труби, колодязі, ґрати або відкладатися на стінках труб, колодязів, поверхні ґрат (будівельне сміття, мачулу, солому, харчові і тверді виробничі відходи, абразивні порошки та інші абразивні грубодисперсні зависі, окалина, вапно, пісок, гіпс, смола, мазут, канига, осад від обробки шкір);
- речовини, що чинять руйнуючу дію на матеріал труб, елементи споруд каналізації та отруйний вплив на працюючий персонал, а саме:
  - горючі домішки і розчинені газоподібні речовини, здатні утворювати вибухонебезпечні суміші;
  - агресивні гази з руйнуючим корозійним впливом на каналізаційні мережі і споруди та небезпечні для життя людини;
  - речовини, для яких не встановлені гранично допустимі концентрації (ГДК) у воді водойм рибогосподарського та інших видів водокористування, а також речовини, для визначення яких не розроблено методів аналітичного контролю;
  - токсичні речовини, що перешкоджають біологічному очищенню стічних вод;
  - небезпечні бактеріальні, вірусні, токсичні та радіоактивні забруднення;
  - нерозчинні олії;
  - біологічно жорсткі синтетичні поверхнево-активні речовини, рівень первинного біологічного розпаду яких становить менше 80%;
  - тільки неорганічні речовини або речовини, що не піддаються

біологічному розкладу.

4.3 Категорично забороняється скидати у міську каналізаційну мережу:

- кислоти, розчинники, розчини, речовини, які містять або утворюють при змішуванні зі стічними водами сірководень, сірковуглець, оксид вуглецю, ціаністі сполуки, легколеткі вуглеводні та інші токсичні, горючі та вибухонебезпечні речовини (бензин, дістиловий ефір, дихлоретан, бензол та їхні похідні, тощо);
- концентровані маточні та кубові розчини;
- дренажні води, конденсати і нормативно-чисті виробничі стічні води;
- організований скид поверхневих (зливових) вод з територій промислових підприємств;
- осади після локальних очисних споруд;
- ґрунт, будівельне і побутове сміття, відходи виробництва;
- понадлімітні (перевищуючі договірні ) об'єми стічних вод;
- стічні води, у яких містяться радіоактивні, токсичні речовини, барвники, солі важких металів і бактеріальні забруднення, у тому числі стічні води інфекційних лікувальних закладів і відділень;
- промислові стічні води, взаємодія з якими може привести до утворення емульсій, токсичних або вибухонебезпечних газів, а також великої кількості нерозчинних речовин.

4.4 Для стічних вод Споживачів, що приймаються в міську каналізаційну мережу, встановлюються загальні допустимі величини показників (ДВП) якості стічної води з допустимими концентраціями (далі ДК) забруднюючих речовин, що наведені у таблиці 1 цих Правил.

Таблиця 1

№ з/п	Показники якості стічних вод	Одиниця виміру	Допустима концентрація
1	pH	одиниць pH	6,5-9,0
2	ХСК	мг/л	480,0
3	БСК <sub>5</sub>	мг/л	240,0
4	Завислі речовини	мг/л	220,0
5	Нафта та нафтопродукти	мг/л	2,8
6	Жири	мг/л	7,4
7	Азот амонійний	мг/л	20,0
8	Сульфати	мг/л	190,0
9	Хлориди	мг/л	280,0
10	Фосфати	мг/л	8,4
11	СПАР	мг/л	0,5
12	Залізо	мг/л	1,74
13	Мідь	мг/л	0,5
14	Хром	мг/л	1,4

15	Цинк	мг/л	1,43
16	Нікель	мг/л	0,46
17	Кобальт	мг/л	0,3
18	Сухий залишок	мг/л	700,0
19	Сульфіди	мг/л	1,5

**Примітка:**

Розрахунок допустимих величин забруднень, що не увійшли у даний перелік, повинен бути виконаний на основі гранично-допустимої концентрації (ГДК) цих речовин у водоймі господарсько-питного водокористування і за рахунок Споживача та узгоджений з Виробником.

4.5 При скиді Споживачем забруднюючих речовин, які не увійшли у цей перелік, ДК на них встановлюють згідно з Правилами приймання і вказують їх в Договорі.

4.6 Споживачі несуть встановлену законодавством відповідальність за порушення цих Правил, укладеного з Виробником Договору і за аварійні ситуації, що можуть виникнути на міських каналізаційних мережах і очисних спорудах внаслідок скидання Споживачем у каналізацію забруднень, що кількісно і якісно не відповідають вимогам цих Правил.

## **5. КОНТРОЛЬ ЗА СКИДАМИ СТИЧНИХ ВОД У КАНАЛІЗАЦІЙНУ МЕРЕЖУ**

### **5.1. Порядок контролю за скидом стічних вод:**

5.1.1 Споживачі зобов'язані здійснювати контроль за кількістю та якістю стічних вод, які вони скидають до системи міської каналізації.

При наявності локальних очисних споруд, Споживачі повинні здійснювати кількісний та якісний контроль стічних вод, що надходять, очищених стічних вод та вираховувати об'єми виділених із стічних вод осадів. На вивіз та утилізацію осадів повинні бути оформлені відповідні документи (акти, накладні, рахунки), які зберігаються на підприємстві не менше трьох років.

Місця і періодичність відбору проб погоджуються із Виробником.

При наявності у Споживача лабораторії з контролю якості стічних вод, вона повинна здійснювати свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність».

Результати аналізів стічних вод і замірів їх витрат повинні фіксуватися у робочих журналах, які зберігаються на підприємстві безстроково;

5.1.2 Споживачі зобов'язані подавати до Виробника інформацію про режим, об'єми та якісний склад скидів їх стічних вод до міської каналізації в термін, що визначено в п. 2.4.25 цих Правил;

5.1.3 З метою контролю за якістю стічних вод Споживача Виробник здійснює відбір і аналіз контрольної проби, що характеризує склад та властивості стічної води у даному місці на момент відбору;

5.1.3 Споживач повинен забезпечити можливість проведення Виробника у будь-який час доби контролю за скидом стічних вод, включаючи надання необхідних відомостей та експлуатаційного персоналу;

5.1.4 Роботи щодо відбору контрольних проб, їх зберіганню та доставці здійснюється Виробником, який має необхідне технічне забезпечення та несе відповідальність за відбір контрольних проб стічних вод, їх доставку і зберігання, оформлення документів, дотримання правил техніки безпеки при доставці проб до лабораторії;

5.1.5 Відбір контрольних проб стічних вод Споживача виконується уповноваженими представниками Виробника в присутності уповноваженого представника Споживача, що фіксується у Акті відбору проб, який підписують як представники Виробника, так і представник Споживача;

5.1.6 При відмові Споживача виділити уповноваженого представника для відбору проб фіксується в акті за підписом представника Виробника, Виробник виставляє Споживачу рахунок за понаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності  $K_K=2$  за розрахунковий місяць, у якому було вчинено це порушення;

5.1.7 При зволікання з допуском уповноваженого представника Виробника 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 Виробника. Виробник виставляє Споживачу рахунок за понаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності  $K_K=5$  за розрахунковий місяць, у якому було вчинено це порушення;

5.1.8 У разі виявлення перевищення ДК забруднюючих речовин, встановлених цими Правилами, Виробник в строк п'яти робочих днів з дати відбору контрольної проби направляє Споживачу лист-повідомлення про виявлене перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах Споживача, а в термін, що не перевищує шість місяців - відповідний рахунок на оплату;

5.1.9 Результати аналізів контрольних проб стічних вод у Виробника зберігаються три роки;

5.1.10 Для визначення вмісту забруднень у стічних водах Споживачів використовуються як дані лабораторії Виробника, так і результати вибіркового

контролю, виконаного лабораторіями, що здійснюють свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність»;

5.1.11. Результати аналізів стічних вод Споживачів виконаних Виробником, вважаються дійсними від попереднього відбору проб до моменту зафіксованого порушення, але не більше 3-х (трьох) календарних місяців (місяця, у якому відібрана проба, та двох попередніх місяців) і поширюються на весь об'єм стічних вод Споживача за цей період.

У разі декількох контрольних відборів проб стічних вод Споживача на протязі одного місяця результати аналізу останньої відібраної контрольної проби розповсюджуються на весь об'єм стічних вод за період від попереднього відбору проби до кінця місяця в якому була відібрана остання проба.

## **5.2. Порядок відбору, оформлення і проведення аналізу проб**

5.2.1. Періодичність відбору проб встановлює Виробник виходячи з потреби контролю обсягів та якості стічних вод кожного Споживача, але не менше одного разу на три місяці;

5.2.2. Відбір проб проводиться в будь-який час доби без попереднього повідомлення Споживача в присутності уповноваженого представника Споживача, який повинен пред'явити документ, що підтверджує його особу;

5.2.3. Споживач зобов'язаний забезпечити безперешкодний підхід до місця відбору проб Проходи до місця відбору проб повинні бути вільними, захаращення останніх не допустимо;

5.2.4. При контролі складу і якості стічних вод Споживача місцем відбору проб є контрольний колодезь (КК);

5.2.5. Місце розташування КК наведено в Паспорті водного господарства з чітким визначенням місце знаходження КК на схемі з масштабом 1:500;

5.2.6. Загальний об'єм контрольної проби має бути достатнім для визначення усіх показників, що контролюються. У випадку, коли стічні води у колодезні відсутні, відбір проб не проводиться з відповідним записом у Акті відбору проб;

5.2.7. Посуд з пробами, призначений для транспортування, має бути упакований у тару, що забезпечує його непошкодженість. Проби транспортують з додержанням необхідних заходів безпеки будь-яким видом транспорту, що забезпечує їхню непошкодженість та своєчасну доставку;

5.2.8. Відбір проб проводиться в посуд, що виготовлений з хімічно стійких матеріалів, що не змінюють склад або властивості відібраних стічних вод;

5.2.9 При скиді незначних об'ємів стічних вод необхідну кількість контрольної проби відбирають шляхом змішування декількох об'ємів стічної води відібраної в КК, з рівним інтервалами часу — 5-15 хвилин;

5.2.10 Відбір проб оформлюється Актом відбору проб стічних вод (Додаток 2). У Акті уповноважений представник Споживача має право вказати свої зауваження щодо відбору проб. Акт складається у двох примірниках. Перший примірник залишаються у Виробника, другий - вручається Споживачу через канцелярію підприємства, або через представника Споживача, або листом із повідомленням про вручення;

5.2.11 Відмова представника Споживача пред'явити документ, що підтверджує його особу і відмова підписати Акт відбору проб розцінюються як недопуск до відбору проб, що призводить до наслідків, обумовлених у п 5.1.8 цих Правил. У цьому випадку Акт підписується представниками Виробника і один екземпляр Акту замовленим листом надсилається Споживачу;

5.2.12 Аналіз контрольних проб здійснює лабораторія Виробника, що здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність» за методиками виконання вимірювань із застосуванням нормативних документів, що регламентують визначення показників в об'єктах довкілля, викидах, скидах, промислових відходах.

Результати аналізів стічних вод оформлюються у вигляді Протоколу результатів визначення показників якості стічних вод (Додаток 3), де перший примірник залишається у Виробника, а інший — Споживачу, стічні води якого відбираються;

5.2.13 При виконанні контрольного відбору стічних вод Споживача, за його бажанням, може бути відібрана паралельна проба стічної води. Для цього відбір контрольної проби виконується у достатньому об'ємі, який за призначенням ділиться на робочу та паралельну проби;

5.2.14 За результатами аналізу робочої проби визначаються концентрації забруднюючих речовин, робиться висновок щодо перевищення допустимих концентрацій (ДК) забруднень та виконується розрахунок плати за перевищення вмісту забруднюючих речовин в стічних водах Споживача;

5.2.15 Про відбір паралельної проби робиться запис в Акті відбору проб. Паралельна проба опечатується або опломбовується Виробником, скріплюється підписами представників Виробника та Споживача і відправляється на аналіз. Контейнери з пробами для паралельного аналізу можуть бути передані представникові Споживача тільки після підписання ним Акту відбору проб;

5.2.16 Аналіз паралельної проби провадиться одночасно з проведенням аналізу робочої проби і повинен розпочинатись не пізніше ніж через 2 години з моменту відбору проби. При виконанні аналізу повинні, по можливості, застосовуватись однакові з Виробником методики виконання вимірювань та вимірювальні прилади. При застосуванні неоднакових методик, результати вимірювання повинні враховувати допустимі величини похибки вимірювань для даних методик.

Відкриття паралельної проби та результати її хімічного аналізу оформлюються відповідним актом і протоколом дослідження якості стічних вод, що направляються:

- перший примірник – Виробнику;
- другий примірник – Споживачу.

Паралельні аналізи можуть провадитись стосовно лише тих інгредієнтів, за якими можливі перевищення ДК згідно з даними попередніх аналізів.

Якщо аналіз паралельної проби не виконаний за тим показником, щодо якого Виробник знайшов перевищення ДК, за основу для розрахунку підвищеного платежу беруться дані лабораторії Виробника;

5.2.17 Відбір, транспортування та аналіз паралельної проби стічних вод виконуються за кошти Споживача;

5.2.18 При розбіжності результатів аналізів робочої і паралельної проб, по ініціативі Споживача може бути виконано арбітражний відбір контрольної проби, що за призначенням поділяється на робочу, паралельну та арбітражну проби.

Арбітражний відбір проводиться стосовно лише тих інгредієнтів, за якими виявлено розбіжності результатів аналізів робочої та паралельної проби або перевищення ДК в робочій та (або) паралельній пробі;

5.2.19 Арбітражна лабораторія визначається за згодою сторін. Аналіз арбітражної проби проводиться одночасно з проведенням аналізу робочої та паралельної проб. Аналіз арбітражної проби виконується в присутності представників Споживача і Виробника з застосуванням однакових (по можливості) з Виробником методик проведення вимірювань та вимірювальних приладів;

5.2.20 Оформлення арбітражної проби відбувається аналогічно оформленню паралельної проби (п. 5.2.15);

5.2.21 Арбітражний відбір контрольної проби та аналізи робочої, паралельної і арбітражної проб виконуються за кошти Споживача;

5.2.22 В залежності від результату арбітражної проби робляться висновки щодо перевищення ДК забруднень у скидах стічних вод Споживача при

контрольному відборі проб:

- якщо результати аналізу арбітражної проби ближче до результатів аналізу Робочої проби арбітражного відбору (в межах допустимих значень), то висновок щодо перевищення ДК забруднюючих речовин у скидах Споживача робиться за результатами аналізу робочої проби при контрольному відборі проб;

- якщо результати арбітражної проби співпадають з результатами паралельної проби арбітражного відбору (в межах допустимих значень), то висновок щодо перевищення ДК забруднень у скидах Споживача робиться за результатами аналізу паралельної проби при контрольному відборі стічної води Споживача;

5.2.23. Якщо Споживач у семиденний термін з моменту одержання протоколу аналізу стічних вод робочої проби, відібраної при контрольному відборі, не повідомляє Виробника про своє бажання провести арбітражний відбір проб, то це вважається відмовою від його проведення;

5.2.24. У разі відмови Споживача від арбітражного відбору та арбітражного Аналізу стічних вод, висновки щодо перевищення ДК забруднень у скидах стічних вод Споживача робляться за результатами аналізу робочої проби при відборі;

5.2.25. За бажанням Споживача, при виконанні контрольного відбору проби стічної води Споживача може бути виконано одразу арбітражний відбір, який за призначенням ділиться на робочу, паралельну та арбітражну проби. Про проведення арбітражного відбору Споживач повинен заздалегідь повідомити Виробника.

Механізм відбору та проведення аналізів проб виконується аналогічно п.п. 5.2.10.

5.2.22. Аналіз паралельної і арбітражної проби виконується за кошти Споживача. У цьому випадку, нарахування за послуги водовідведення Виробника виконуються за результатами аналізу арбітражної проби.

## **6. ВИЗНАЧЕННЯ ВЕЛИЧИН ПЛАТИ ЗА СКИДАННЯ СТІЧНИХ ВОД У КАНАЛІЗАЦІЙНУ МЕРЕЖУ І ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА ПОРУШЕННЯ ПРАВИЛ**

6.1. Порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до системи централізованого водовідведення є єдиним на території України, що затверджений наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 р. № 316.

6.2. Споживачі повинні повністю покрити всі витрати Виробника,

пов'язані з транспортуванням і очищенням стічних вод Споживачів та стягненням збору за забруднення навколишнього природного середовища речовинами, що скидаються підприємствами, розташованими на території м. Житомира.

6.3 Плата за скид стічних вод Споживачів відбувається згідно з розрахунками Виробника та виставленими платіжними документами у порядку та в терміни, що передбачені цими Правилами та укладеного Договору з Виробником.

6.4 Величина плати за скидання стічних вод у міську каналізаційну мережу ( $P_c$ ) розраховується за формулою:

$$P_c = T \times Q_d + 5T \times Q_{pd} + K_k \times T \times Q_{pz} \quad (1)$$

де:  $T$  - тариф, встановлений за надання послуг централізованого водовідведення Споживачам, віднесеним до відповідної категорії, грн./м<sup>3</sup>;

$Q_d$  - об'єм скинутих Споживачем стічних вод, обумовлених Договором, м<sup>3</sup>;

$Q_{pd}$  - об'єм скинутих Споживачем стічних вод понад обсяги обумовлені Договором, м<sup>3</sup>;

$Q_{pz}$  - обсяг скинутих стічних вод з понаднормативними забрудненнями, м<sup>3</sup>;

$K_k$  - коефіцієнт кратності, який враховує рівень небезпеки скинутих забруднень для технологічних процесів очищення стічних вод та екологічного стану водойми.

6.5 Тариф ( $T$ ) за послуги каналізації встановлюється згідно з чинним законодавством для відповідної категорії Споживачів. Споживачі сплачують за послуги водовідведення за тарифом у разі повної відповідності якості та режиму скиду стічних вод цим Правилам та умовам укладеного Договору.

6.6 Об'єми стічних вод Споживача ( $Q_d$ ), що підлягають оплаті, визначаються згідно з умовами Договору на послуги водовідведення.

Додаткові об'єми стічних вод Споживача (не враховані Договором), що надходять до міської каналізації, потребують додаткових витрат матеріальних та енергетичних ресурсів на їх транспортування та очищення. За скид об'ємів стічних вод, які перевищують зазначені в Договорі, передбачена сплата збору за понадлімітні обсяги скидів забруднюючих речовин у п'ятикратному розмірі встановленого тарифу на послугу водовідведення.

6.7 При недотриманні умов Договору та цих Правил Споживачі повинні сплатити Виробнику плату за скид понаднормативних забруднень та не врахованих Договором об'ємів стічних вод, а також відшкодувати збитки, заподіяні через порушення режиму скиду і ДК забруднюючих речовин у стічних водах, що скидаються Споживачами.

6.8 При перевищенні вмісту забруднюючих речовин в скидах стічних водах

Споживача, що скидаються у міську каналізацію, порівняно з встановленими допустимими концентраціями, Споживач сплачує Виробнику плату за скид понаднормативних забруднень, яка нараховується за встановленим тарифом (Т), об'ємом скинутих понаднормативно забруднених стічних вод ( $Q_{pz}$ ) та коефіцієнтом кратності ( $K_K$ ), який враховує рівень небезпеки скинутих забруднень для технологічних процесів очищення стічних вод та екологічного стану водойми.

6.9 При перевищенні фактичної концентрації одного з показників забруднень ( $C_f$ ) над допустимою концентрацією, встановленою Договором, коефіцієнт кратності для розрахунку плати за скид понаднормативних забруднень визначається за формулою:

$$K_k = \frac{C_f}{DK} - 1 \quad (2)$$

Коефіцієнт кратності при перевищенні допустимої концентрації однієї речовини не може перевищувати 5, окрім випадків, передбачених п. 6.11.

6.10 При встановленні факту одночасного скидання в міську каналізацію декількох забруднюючих речовин у концентраціях, що перевищують ДК,  $K_K$  визначається як сума коефіцієнтів кратності при перевищенні кожного показника ( $K_K = K_{K1} + K_{K2} + K_{K3} + \dots + K_{Kn}$ ) за формулою:

$$K_k = \sum_{i=1}^n \frac{C_{fi} - DK_i}{DK_i} \quad (3)$$

де:  $C_{fi}$  - фактична концентрація в стічних водах Споживача  $i$ -ї речовини, мг/л;  
 $DK_i$  - допустима концентрація  $i$ -ї речовини, мг/л.

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, то приймають  $K_K = 10$  крім випадків, передбачених в п.п. 6.11.1).

6.11 У випадку порушення Споживачами цих Правил у частині загальних вимог до якості стічних вод, що скидаються в міську каналізацію, порушники сплачують за послуги Виробнику з коефіцієнтом кратності  $K_K$ :

6.11.1 За відхилення показника рН від встановлених меж на 0,5÷1,5 одиниць рН, застосовується  $K_K = 2$ ; від 1,5 до 2 одиниць -  $K_K = 5$ ; від 2 та більше -  $K_K = 10$ ;

6.11.2 За перевищення відношення ХСК/БСК<sub>5</sub> ≤ 2,5 коефіцієнт кратності визначають за формулою:

$$K_k = \frac{XCK}{2,5 \times BCK_5} - 1 \quad (4)$$

де, ХСК — хімічне споживання кисню;

БСК<sub>5</sub> - біохімічне споживання кисню протягом п'яти діб;

6.11.3 За скидання стічних вод з температурою вище ніж 40°C або скиду Тільки мінеральних солей застосовується  $K_K = 2$ ;

6.11.4 У разі виявлення факту порушення інших загальних вимог (скид конденсату, речовин, заборонених до скидання до системи централізованого водовідведення тощо) застосовується  $K_K = 5$ ;

6.11.5 За встановлений факт скидання токсичних або радіоактивних забруднень, приймання яких не було обумовлено  $K_K = 5$ ;

6.11.6 За встановлений факт залпового скидання забруднюючих речовин:  $K_K = 20$ .

6.12 Плата за скид Споживачем стічних вод з перевищенням допустимих концентрацій, установлених контрольним аналізом, стягується за 3 (три) календарні місяці – місяця, у якому відібрана проба, та двох попередніх місяців.

У разі декількох відборів проб стічних вод Споживача на протязі одного місяця результати аналізу останньої відібраної проби розповсюджуються на весь об'єм стічних вод за період від попереднього відбору проби до кінця місяця, у якому була відібрана остання проба.

При виявленні залпового скиду, об'єм скинутих стічних вод визначається за актами, якими зафіксовані початок та закінчення залпового скиду.

6.13 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 Правил або Правил приймання і з вини яких сталося відповідне руйнування, згідно з формулою :

$$K_i = \frac{Q_i \times Z_i}{\sum_{i=1}^n Q_i \times Z_i} \times K_{zag} \quad (5)$$

де:  $K_i$ - відшкодування заподіяних збитків  $i$ -м Споживачем на відновлення зруйнованих

мереж Споживача до загазованості колекторів, яка може привести до руйнування каналізаційної мережі та несе загрозу життю та здоров'ю обслуговуючого персоналу, Виробнику і споруд, тис.грн.;

$Q_i$  - середньодобова витрата стічних вод, які скидає  $i$ -й Споживач, м<sup>3</sup>/доб;

$Z_i$  - сума плати за скид понаднормативних забруднень з агресивними властивостями,

стягнута Виробником за останні три роки з і-го Споживача (тис. грн.).

6.14. При відмові Споживача від участі в роботах по відновленню мереж та споруд, зруйнованих внаслідок агресивного впливу його стічних вод, Виробник застосовує до нього заходи, передбачені Договором

6.15. При встановленні причетності Споживача до загазованості колекторів, яка може привести до руйнування каналізаційної мережі та несе загрозу життю та здоров'ю обслуговуючому персоналу, Виробник встановлює плату за скидання понаднормативних забруднень з коефіцієнтом кратності  $K_k=5$  до усунення причин загазованості.

6.16. У разі, коли Споживач не з'являється до місця відбору проб на протязі 30 хвилин з моменту повідомлення, коли Споживач не дає згоди на обстеження підприємства та відбір проб, зволікає з оформленням перепустки представникам Виробника на територію підприємства (понад 30 хвилин з моменту прибуття для виконання службових обов'язків), коли неможливо відібрати пробу стічних вод у контрольному колодязі з вини Споживача, а також коли Споживач у робочий час у погоджений термін не допускає уповноважених представників Виробника для обстеження підприємства, Виробник виставляє Споживачу рахунок як за понаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності  $K_k=5$  за розрахунковий місяць, у якому було вчинено це порушення.

6.17. За додаткову кількість стічних вод, що надходить до систем централізованого водовідведення Виробника у період дощів та сніготанення через люки каналізаційних колодязів та приймачі дощової каналізації на території Споживача, останній сплачує згідно з вимогами цих Правил та укладеного Договору;

6.18. Об'єкти господарської діяльності, стічні води яких скидаються до міської системи каналізації без Договору на послуги водовідведення, підлягають відключенню від міської каналізаційної мережі. За період користування каналізацією без Договору Споживачі сплачують Виробнику в п'ятикратному розмірі встановленого тарифу за весь обсяг скинутих за час відсутності Договору.

6.19. У випадку порушення цих Правил Виробник має право, попередивши Споживача (письмово або телефонограмою), обмежити йому об'єм скиду стічних вод у міську каналізацію, відключити його від мережі каналізації та розірвати з ним Договір на послуги водовідведення.

6.20. Споживачі несуть встановлену законодавством відповідальність за порушення цих Правил і за аварійні ситуації, що можуть виникнути на міських каналізаційних мережах і очисних спорудах внаслідок скидання Споживачем у каналізацію забруднень, що кількісно і якісно не відповідають вимогам цих Правил.

Додаток 1  
до "Правил приймання стічних вод  
Споживачів у каналізаційну мережу  
м. Житомира"

УЗГОДЖЕНО:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
П.І.Б

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
П.І.Б

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 р.

Найменування об'єкту обстеження:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(П.І.Б., телефон посадової особи )

Адреса Споживача \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### АКТ ОБСТЕЖЕННЯ водного господарства Споживача

Дата обстеження: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 р.

Представниками КП "Житомирводоканал":

\_\_\_\_\_  
(П.І.Б., посада)

\* в присутності уповноважених представників Споживача:

\_\_\_\_\_  
(П.І.Б., посада)

було проведено обстеження водного господарства Споживача за адресою:

\_\_\_\_\_

### 1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

1.1 Джерела водопостачання:

- |                      |  |                      |
|----------------------|--|----------------------|
| • Арт. свердловина   |  | м <sup>3</sup> /міс. |
| • Гаряча вода        |  | м <sup>3</sup> /міс. |
| • Поверхневі джерела |  | м <sup>3</sup> /міс. |
| • Інші джерела       |  | м <sup>3</sup> /міс. |
| Усього:              |  | м <sup>3</sup> /міс. |

1.2 Кількість випусків \_\_\_\_\_

1.3 Наявність контрольних колодязів \_\_\_\_\_  
(кількість, адреса)

1.4 Каналізація об'єкту приєднана до \_\_\_\_\_  
(найменування мережі водовідведення, діл-ра.мм)

1.5 У каналізацію підключено мережу водовідведення \_\_\_\_\_  
(назва суб'єкта/назва)

1.6 Разом у міську каналізацію скидається \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/міс. стічних вод

1.7 Характеристика складу стічних вод, що скидаються до міської каналізації:

Найменування показника	Кількість мг/л	Найменування показника	Кількість мг/л	Найменування показника	Кількість мг/л
pH		Сульфати		Цинк	
БСК <sub>5</sub>		Хлориди		Хром	
Завислі речовини		Фосфати		Нікель	
Нафтопродукти		СПАР		Кобальт	
Жири		Залізо		ХСК	
Азот амонійний		Мідь			

1.8 При наявності локальних очисних споруд:

1.8.1 Тип споруд \_\_\_\_\_  
(механічної, біологічної, фізико-хімічної очистки і т.д.)

1.8.2 Продуктивність очисних споруд \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/добу.

1.8.3 Від яких технологічних процесів надходять стічні води на очищення:  
 \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/доб.  
 \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/доб.  
 \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/доб.  
 Усього : \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/доб.

1.8.4 Склад споруд \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

1.8.5 Очисні споруди знаходяться в \_\_\_\_\_ стані  
(не) робочому

1.8.6 Відомчий лабораторний контроль проводиться \_\_\_\_\_  
(назва лабораторії)

що здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність» \_\_\_\_\_

№ документу \_\_\_\_\_

1.8.7 Відомості про утилізацію відходів гальванічного виробництва, наливно-мастильних матеріалів і т.д.:

з додатком копій документів: договорів, актів і т.д. \_\_\_\_\_

1.9 Місце вивозу нечистот при наявності вигріба \_\_\_\_\_

1.10 Скидання стічних вод здійснюється за Договором на надання послуг водовідведення з КП «Житомирводоканал» № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

## 2. ВИСНОВКИ

2.1 Споживач \_\_\_\_\_

(найменування Споживача)

«Правила приймання стічних вод Споживачів у міську каналізаційну мережу м. Житомира» \_\_\_\_\_

(не) порушує

**Обстеження виконав:**

**Представник КП «Житомирводоканал»**

**Представники Споживача:**

\_\_\_\_\_  
(посада, підпис, прізвище)

\_\_\_\_\_  
(посада, підпис, прізвище)

\_\_\_\_\_  
(посада, підпис, прізвище)

\_\_\_\_\_  
(посада, підпис, прізвище)

Додаток 2  
до "Правил приймання стічних вод  
Споживачів у каналізаційну мережу  
м. Житомира"

**А К Т**  
**відбору проб стічних вод**

м. Житомир " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_р.

Ми, що нижче підписалися, представники КП "Житомирводоканал":

\_\_\_\_\_ (посада, П.І.Б.)

у присутності представника Споживача:

\_\_\_\_\_ (посада, П.І.Б.)

склали дійсний акт у тому, що " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_р., \_\_\_\_\_ годин \_\_\_\_\_ хв.  
відібрані проби стічних вод \_\_\_\_\_

(найменування об'єкту контролю)

з метою контролю їх складу та якості при скиді в міську каналізаційну мережу.

Вид відбору \_\_\_\_\_ (контрольний, паралельний, арбітражний)

Місце відбору проби : \_\_\_\_\_ (№ контрольного колодця та його адреса)

Початок та закінчення відбору проб: \_\_\_\_\_

Вид відібраної проби для хімічного аналізу : \_\_\_\_\_ (робоча, паралельна, арбітражна)

Об'єм відібраної проби : \_\_\_\_\_

Спосіб відбору: \_\_\_\_\_ (ручний, автоматичний)

Дані про оброблення проби на місці відбору:

\_\_\_\_\_ (консервування, фільтрування, відстоювання та інші, якщо вони були виконані)

**Представник**  
**КП "Житомирводоканал"**

**Представник**  
**Споживача**

\_\_\_\_\_ (посада, П.І.Б., підпис)

\_\_\_\_\_ (посада, П.І.Б., підпис)

Відбір проводив \_\_\_\_\_ (посада, П.І.Б., підпис)

Додаток 3  
до "Правил приймання стічних вод  
Споживачів у каналізаційну мережу  
м. Житомира"

Комунальне підприємство «Житомирводоканал» Житомирської  
міської ради вимірювальна лабораторія поверхневих,  
стічних та зворотних вод

Сертифікат компетентності № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_, дійсне до \_\_\_\_\_

### ПРОТОКОЛ

результатів визначення показників якості стічних вод

№ \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

Дата одержання проби \_\_\_\_\_ Акт відбору проби від \_\_\_\_\_

№ п/п	Найменування показників якості	Один. вимір.	Методики вимірювання (нормативні документи)	Результати вимірювань
1	pH	од.рН		
2	ХСК	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>		
3	БСК <sub>5</sub>	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>		
4	Завислі речовини	мг/дм <sup>3</sup>		
5	Нафтопродукти	мг/дм <sup>3</sup>		
6	Жири	мг/дм <sup>3</sup>		
7	Азот амонійний	мг/дм <sup>3</sup>		
8	Сульфати	мг/дм <sup>3</sup>		
9	Хлориди	мг/дм <sup>3</sup>		
10	Фосфати	мг/дм <sup>3</sup>		
11	СПАР	мг/дм <sup>3</sup>		
12	Залізо	мг/дм <sup>3</sup>		
13	Мідь	мг/дм <sup>3</sup>		
14	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>		
15	Хром <sup>13</sup>	мг/дм <sup>3</sup>		
16	Нікель	мг/дм <sup>3</sup>		
17	Кобальт	мг/дм <sup>3</sup>		

Зав. аналітичної лабораторії \_\_\_\_\_

Передано в \_\_\_\_\_ (дата передачі)

Копію одержано. Представник Споживача \_\_\_\_\_ (посада, П.І.Б.)  
\_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_ підпис \_\_\_\_\_

Відправлено поштою з повідомленням \_\_\_\_\_

Додаток 4  
до "Правил приймання стічних вод  
Споживачів у каналізаційну мережу  
м. Житомира"

### ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_

до рахунку про сплату за скид до системи централізованого водовідведення  
м. Житомир стічних вод із забрудненнями, концентрації, яких перевищують  
допустимі норми

\_\_\_\_\_ 201\_\_р.

м. Житомир

Ми, що нижче підписалися, представники КП "Житомирводоканал" \_\_\_\_\_

на основі результатів аналізів, що відібрані \_\_\_\_\_ 201\_\_р.,  
в присутності представника Споживача \_\_\_\_\_

склали цей протокол про перевищення ГДС, забруднюючих речовин, що  
скидаються до системи централізованого водовідведення м. Житомир  
в \_\_\_\_\_ місяці 201\_\_р. за такими інгредієнтами:

ГДС мг/дм <sup>3</sup>	Фактична концентрація, мг/дм <sup>3</sup>

На основі Правил приймання стічних вод до системи централізованого  
водовідведення м. Житомира сплата за скид каналізаційних стоків в  
\_\_\_\_\_ місяці 201\_\_р. буде стягуватися за встановленим тарифом.

Витрата каналізаційних стоків у \_\_\_\_\_ місяці 201\_\_р. складає \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>

Підписи:

З протоколом ознайомлений та один екземпляр отримав \_\_\_\_\_

Додаток 5  
до "Правил приймання стічних вод  
Споживачів у каналізаційну мережу  
м. Житомира"

**Перелік 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**

1. Нафтопереробка, хімічний та органічний синтез, фармацевтичне виробництво.
2. Целюлозо-паперове і картонне виробництво.
3. Спиртове, дріжджове, кондитерське, крохмально-патокове, маслоробне виробництво, виробництво пива безалкогольного (включаючи солодове), переробка молока, риби, м'яса (включаючи скотобійні), фруктів і овочів.
4. Вирощування худоби та птиці, шкіряна промисловість.
5. Гальванічне виробництво.
6. Машинобудування і металообробка.
7. Металургія чорна та кольорова.
8. Виробництво будівельних матеріалів і конструкцій, скла і скловиробів, керамічних виробів.
9. Виробництво лакофарбових матеріалів, синтетичних поверхнево-активних 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 з'єднання (толуол, бензол, ацетон, метанол, бутанол, пропанол, їх ізомери і алкіл-похідні), хлорорганічні сполуки, 2, 4, 6-трихлорфенол, діхлорметан, дихлоретан, пентахлорфенол, поліхлорбіфеніли (сума ПХБ) і поліхлортерфеніли (сума ПХТ), тетрахлоретилен, трихлоретилен, триетиламін, хлороформ (трихлорметан), тетрахлорметан, чотирехлористий вуглець, бенз(а)пірен, етилбензол (фенілетан), діоксини, синтетичні поверхнево-активні речовини, що не піддаються біологічному окисленню, біологічно неокислювані барвники натурального, штучного і синтетичного походження, біологічнорезистентні 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/л, за винятком випадків введення на об'єкті водовідведення санітарного карантину, радіонукліди.

Директор КП «Житомирводоканал»  
Житомирської міської ради

А.М. Нікітін

Начальник управління комунального  
господарства міської ради

О.В. Марцун