



ПОЛТАВСЬКА МІСЬКА РАДА
ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ

вул. Соборності, 36, м. Полтава, 36000, тел. (0532) 56-29-47, 56-20-08,
тел./факс (0532) 52-24-84, e-mail: cancelar@rada-poltava.gov.ua

РІШЕННЯ

16.12.2021

№ 283

Про затвердження Правил
приймання стічних вод до систем
централізованого водовідведення
м. Полтави

З метою забезпечення безаварійної роботи мереж та споруд каналізації, запобігання забрудненню скидами шкідливих речовин навколишнього природного середовища, відповідно до положень Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», а також на виконання постанов Кабінету Міністрів України від 25.03.1999 № 465 «Про затвердження Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами» зі змінами від 07.08.2013 № 748, Наказу 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», керуючись статтею 30 та пунктом 6 статті 59 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», виконавчий комітет Полтавської міської ради

ВИРІШИВ:

1. Затвердити Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м. Полтави в новій редакції згідно з додатком.

2. Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м. Полтави поширюються на всі підприємства, установи, організації незалежно від форм власності й відомчої належності, які скидають свої стічні води в систему каналізації м. Полтави.

3. Довести до відома керівників всіх підприємств та організацій нові Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м. Полтави та зобов'язати суворо виконувати встановлені у них вимоги.

4. Рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради від 18.08.2016 № 158 «Про затвердження Правил приймання стічних вод підприємств у систему каналізації м. Полтави» вважати таким, що втратило чинність.

5. Рішення діє безстроково.

6. Контроль за виконанням цього рішення покласти на КП ПОР «ПОЛТАВАВОДОКАНАЛ».

Міський голова



Олександр МАМАЙ

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2016 № 223

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішення виконавчого комітету

Полтавської міської ради

16.12.2021 № 283

**Правила приймання стічних вод
до систем централізованого водовідведення м. Полтава**

1. Загальні положення

1.1. Правила розроблено згідно з «Правилами приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення та Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення», затвердженими Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 № 316 та іншими нормативними актами, які регулюють питання приймання стічних вод у централізовану систему водовідведення.

1.2. Правила спрямовані на:

захист 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.

1.3. Правила поширюються на КП ПОР «ПОЛТАВАВОДОКАНАЛ» (далі - **Виробник**) та юридичних осіб незалежно від форм власності та відомчої належності, фізичних осіб - підприємців, фізичних осіб, які провадять незалежну професійну діяльність і взяті на облік як само зайняті особи у контролюючих органах згідно з Податковим кодексом України, які скидають стічні води до систем централізованого водовідведення міста Полтава або безпосередньо у каналізаційні очисні споруди (далі - **споживачі**).

1.4. Терміни, використані у цих Правилах, вживаються в таких значеннях:

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

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

вимоги до скиду стічних вод - вимоги щодо режиму, кількісного та якісного складу (фізико-хімічні показники) стічних вод, які споживач скидає до системи централізованого водовідведення м. Полтава;

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2017 № 223

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

Державні Правила приймання – Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджені Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 № 316, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 15.01.2018 за № 56/31508 (далі - Правила № 316);

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

ДК - допустима концентрація забруднюючої речовини, мг/м³;

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 цих правилах приймання та/або з перевищенням обсягів стічних вод, визначених для конкретного споживача.

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

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 та 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 колодязь - колодязь на каналізаційному випуску споживача безпосередньо перед приєднанням до каналізаційного колектора виробника або в іншому місці за погодженням із виробником з вільним доступом виробника до такого колодязя;

контрольна проба - проба стічних вод споживача (субспоживача), відібрана виробником з контрольного колодязя з метою визначення складу

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 283

с. 3 з 22

стічних вод, що відводяться до системи централізованого водовідведення виробника;

локальна каналізаційна мережа - система трубопроводів, лотків і споруд на них для збирання і відведення стічних вод з території споживача;

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

Правила приймання місцеві – Правила приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м. Полтава (далі – Правила);

Порядок - Порядок визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення, затверджені Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 01.12.2017 № 316, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 15.01.2018 за № 57/31509;

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

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 - 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 надання послуг.

Інші терміни, що використовуються у цих Правилах, вживаються у значеннях, наведених у Водному кодексі України, Законі України "Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення" та Правилах користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України, затверджених Наказом Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 27.06.2008 № 190, зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 07.10.2008 за № 936/15627 (далі - Правила користування).

1.5. 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,

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 223

що показники якості стічних вод споживача відповідають вимогам цих Правил та умовам укладеного з Виробником договору.

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

1.7. Кожен споживач скидає стічні води до системи централізованого водовідведення через окремий випуск з обов'язковим облаштуванням контрольного колодязя, розташованого у місці, погодженому з Виробником. Об'єднання випусків стічних вод від кількох споживачів може здійснюватися тільки після контрольного колодязя на каналізаційному випуску кожного споживача.

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

1.8. Плата за скид стічних вод з перевищенням допустимих концентрацій (за скид наднормативних забруднень) є додатковою платою, що застосовується до Споживача. Отримані кошти використовуються Виробником на відшкодування збитків, викликаних скидами наднормативно забруднених стічних вод, на ремонт і поліпшення експлуатації каналізаційної мережі та очисних споруд, а також на розвиток системи водовідведення міста.

1.9. Приймання до системи централізованого водовідведення стічних вод, які вивозяться асенізаційним транспортом від споживачів, здійснюється тільки через зливальні станції (пункти) Виробника. Умови приймання та сплати за очищення таких стічних вод визначаються у договорі.

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

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

2.1. Виробник повинен:

1) забезпечувати приймання, відведення і очищення стічних вод у межах розрахункових проектних показників системи централізованого водовідведення та КОС із дотриманням вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25.03.1999 № 465;

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.10.2021 № 283

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 Правил;

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

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

5) здійснювати раптовий (не погоджений зі споживачами заздалегідь) відбір контрольних проб для контролю за якістю стічних вод, що скидаються;

6) 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 виробника. При цьому за збитки таких споживачів виробник відповідальності не несе. Підключення до систем водовідведення здійснюється після усунення обставин, що спричинили відключення;

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

8) вимагати від споживачів, об'єкти яких розташовані в житлових будинках та мають стічні води технологічного або побутового походження, забезпечення водовідведення стічних вод об'єкта окремо облаштованим каналізаційним випуском з облаштуванням контрольного колодезя.

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 223

2.2. Споживачі повинні:

- 1) дотримуватися вимог до скиду стічних вод та установлених кількісних та якісних показників стічних вод на каналізаційних випусках споживачів, вимагати від субспоживачів виконання положень цих 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 виробником, надавати виробнику інформацію про обсяги та якісний склад стічних вод, які скидають до систем централізованого водовідведення;
- 3) виконувати на вимогу Виробника 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 Правил та умовам укладеного з Виробником договору;
- 4) 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;
- 5) укладати новий договір з Виробником у разі зміни власника об'єкта;
- 6) надавати працівникам Виробника необхідну інформацію щодо своєї системи водовідведення та вільний доступ до неї, а також допомогу під час відбору проб стічних вод споживачів, вивчення режиму їх скиду, обстеження системи водовідведення та локальних очисних споруд;
- 7) визначати не менше двох представників, уповноважених представляти споживача під 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;
- 8) брати участь у ліквідації аварій і заміні аварійних каналізаційних мереж власними силами та засобами, а також у відшкодуванні капітальних

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.10.2021 № 223

витрат на відновлення системи централізованого водовідведення Виробника 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 Виробником, у разі незгоди звертатися щодо їх перегляду.

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

3.1. До систем централізованого водовідведення приймаються стічні води споживачів, які не призводять до порушення роботи каналізаційних мереж та очисних споруд, безпеки їх експлуатації та можуть бути очищені на КОС виробників відповідно до вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25.03.1999 № 465.

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

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

2) містити речовин, які здатні захаращувати труби, колодязі, решітки або відкладатися на їх поверхнях (сміття, ґрунт, абразивні порошки та інші грубодисперсні зависі, гіпс, вапно, 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 речовини, для яких не встановлено гранично допустимих концентрацій (далі - ГДК) для води водойм або токсичних речовин, що перешкоджають біологічному очищенню стічних вод, а також речовин, для визначення яких не розроблено методів аналітичного контролю;

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

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

7) мати температуру вище 40° C;

8) мати рН нижче 6,5 або вище 9,0;

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № *283*

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

10) мати БСК, яке перевищує вказане в проекті КОС відповідного населеного пункту;

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

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

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

3.3. У разі якщо на об'єктах споживачів здійснюються виробничі процеси, передбачені переліком виробничих процесів, при здійсненні яких споживач повинен мати локальні очисні споруди для попереднього очищення стічних вод перед їх скиданням до системи централізованого водовідведення та очищення стічних вод згідно з додатком 1 до Правил №316, 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 в пункті 3.6.

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

3.4. 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 переліку забруднюючих речовин, що заборонені до скидання до системи централізованого водовідведення згідно з додатком 2 до Правил №316.

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

3.6. Коли споживач не може забезпечити виконання вимог цих Правил, у тому числі пункту 3.3. за деякими показниками, він звертається до Виробника із заявою та обґрунтуванням приймання понаднормативно забруднених стічних вод та зобов'язується вжити заходів по доведенню якості та режиму їх скиду до вимог цих Правил у строк, зазначений у договорі.

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 223

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

У договорі про приймання понаднормативно забруднених стічних вод визначають тимчасово погоджений коефіцієнт кратності, який враховує рівень безпеки скинутих забруднень. Розмір додаткової оплати за приймання понаднормативно забруднених стоків встановлюється відповідно до розділу II Порядку визначення розміру плати. Строк виконання заходів по доведенню якості та режиму скиду згідно з вимогами цих Правил має бути обґрунтованим та не може перевищувати трьох років.

3.7. Стічні води субспоживача є складовою стічних вод споживача. Відповідальність за якість стічної води субспоживача несе споживач.

4. Визначення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів

4.1. Виробник визначає ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів як найменшу з чотирьох величин:

1) ДК забруднюючої речовини в каналізаційній мережі (на каналізаційному випуску споживача);

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

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

4) допустимого вмісту важких металів в осадах стічних вод, що можуть використовуватися як органічні добрива згідно з додатком 3 до Державних Правил.

4.2. Розрахунок ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів проводять для кожних КОС Виробника м. Полтава (Супрунівських і Затуринських КОС).

4.3. У разі визначення ДК j-ої забруднюючої речовини в стічних водах за ДК у спорудах біологічного очищення розрахунок виконується за формулою (г/м3):

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

1612.0001 № 283

с. 10 з 22

$$ДК j = \frac{(C_j - C_{ign}) \times Q}{\sum Q_n} + C_{ign}, \text{ г/м}^3$$

де ДК j - ДК j-ої забруднюючої речовини в стічних водах перед спорудами біологічного очищення;

Cj - ДК j-ої забруднюючої речовини в спорудах біологічного очищення, (г/ м³) (приймається за регламентом роботи КОС виробника);

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

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

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

4.4. У разі наявності в стічних водах, які надходять на КОС населеного пункту, кількох забруднюючих речовин першого і другого класів небезпеки, визначених у додатку 5 до Державних Правил, що нормуються за санітарно-токсикологічною ознакою, необхідно зменшити ДК кожної з цих речовин у стільки разів, скільки таких речовин надходить зі стічними водами.

4.5. ДК j-ої забруднюючої речовини за величиною загального ліміту на його скид у водойму (Лзаг, т/рік) розраховують за формулою (г/ м³):

$$ДК j = \frac{(Лзаг - Лгн) \times 10^6}{365 \times (1 - K_p) \times \sum Q_n}, \text{ г/м}^3$$

де ДК j - ДК j-ої забруднюючої речовини в стічних водах за величиною загального ліміту на його скид;

365 - кількість днів у році;

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

Kp - коефіцієнт ефективності видалення j-ої забруднюючої речовини на КОС виробника. Значення коефіцієнта Kp приймають згідно з фактичними даними для конкретних очисних споруд.

4.6. 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 (г/ м³),

$$ДК_{jвм} = \frac{(C_{jвм} - C_{iвм}) \times Q}{\sum Q_n} + C_{iвмгн}, \text{ г/м}^3$$

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 283

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

$С_{jвм}$ - допустима концентрація j-ого важкого металу на вході КОС - розраховується за формулою (г/м³):

$$С_{jвм} = \frac{(q1 K1 + q2 K2) \times C_{iвм}}{Kj \times Q}, \text{ г/м}^3$$

$q1$ - кількість сирого осаду, що затримується у первинних відстійниках, т/добу;

$q2$ - кількість активного мулу, що затримується у вторинних відстійниках, т/добу;

$K1$ - коефіцієнт перерахунку сирого осаду первинних відстійників на суху речовину,

$$K1 = 100 - W1 / 100,$$

де $W1$ - вологість сирого осаду, %;

$K2$ - коефіцієнт перерахунку надлишкового активного мулу вторинних відстійників на суху речовину,

$$K2 = 100 - W2 / 100,$$

де $W2$ - вологість надлишкового активного мулу, %;

$C_{iвм}$ - допустимий вміст j-ого важкого металу в осадах, г/т сухої речовини (приймається за даними додатка 3 до Державних Правил);

Kj - коефіцієнт ефективності видалення j-ого важкого металу на КОС. Приймається за середніми фактичними даними експлуатації КОС;

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

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

$C_{iвмгп}$ - концентрація j-ого важкого металу в господарсько-побутових стічних водах, г/м³. Приймається за середньорічним вмістом у водопровідній воді м. Полтава.

5. Допустимі концентрації забруднюючих речовин у стічних водах підприємств-споживачів м. Полтави.

5.1. Допустимі концентрації (ДК) забруднюючих речовин у стічних водах на випусках споживачів для скидання у централізовану систему водовідведення на ведені у таблицях 1 та 2.

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 223

5.2. При скиді споживачами забруднюючих речовин, які не увійшли у цей перелік, ДК на них встановлюють згідно з Державними Правилами.

5.3. ДК забруднюючих речовин в стічних водах споживачів не повинна перевищувати показники, наведені у таблицях 1 та 2.

Таблиця 1

**ДОПУСТИМИ КОНЦЕНТРАЦІЇ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В
СТІЧНИХ ВОДАХ, ЩО ПРИЙМАЮТЬСЯ ВІД СПОЖИВАЧІВ
ЗАТУРИНСЬКИХ ОЧИСНИХ СПОРУД**

№ з/п	Показники якості стічних вод	Одиниці виміру	Допустима концентрація
1	2	3	4
1.	<i>pH</i>	<i>одиниць pH</i>	6,5 – 9,0
2.	<i>БСК₅</i>	<i>мг O₂ / дм³</i>	383,7
3.	<i>ХСК</i>	<i>мг O₂ / дм³</i>	960,0
4.	<i>Завислі речовини</i>	<i>мг/дм³</i>	286,7
5.	<i>Мінералізація</i>	<i>мг/дм³</i>	1000,0
6.	<i>Сульфати</i>	<i>мг/дм³</i>	115,7
7.	<i>Хлориди</i>	<i>мг/дм³</i>	350,0
8.	<i>Амоній сольовий</i>	<i>мг/дм³</i>	15,0
9.	<i>Фосфати</i>	<i>мг/дм³</i>	3,55
10.	<i>Нафтопродукти</i>	<i>мг/дм³</i>	2,25
11.	<i>АПАР</i>	<i>мг/дм³</i>	0,25
12.	<i>Залізо загальне</i>	<i>мг/дм³</i>	3,0
13.	<i>Мідь</i>	<i>мг/дм³</i>	0,124
14.	<i>Хром (III)</i>	<i>мг/дм³</i>	0,187
15.	<i>Хром (VI)</i>	<i>мг/дм³</i>	0,018
16.	<i>Хром загальний</i>	<i>мг/дм³</i>	0,205
17.	<i>Нікель</i>	<i>мг/дм³</i>	0,21
18.	<i>Цинк</i>	<i>мг/дм³</i>	0,31
19.	<i>Кадмій</i>	<i>мг/дм³</i>	0,12
20.	<i>Сульфіди</i>	<i>мг/дм³</i>	1,5
21.	<i>Фтор</i>	<i>мг/дм³</i>	1,5
22.	<i>Жири та масла</i>	<i>мг/дм³</i>	30,0

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № *283*

**ДОПУСТИМИ КОНЦЕНТРАЦІЇ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В
СТІЧНИХ ВОДАХ, ЩО ПРИЙМАЮТЬСЯ ВІД СПОЖИВАЧІВ
СУПРУНІВСЬКИХ ОЧИСНИХ СПОРУД**

<i>№ з/п</i>	<i>Показники якості стічних вод</i>	<i>Одиниці виміру</i>	<i>Допустима концентрація</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
1.	<i>pH</i>	<i>одиниць pH</i>	6,5 – 9,0
2.	<i>БСК₅</i>	<i>мг O₂ / дм³</i>	282,6
3.	<i>ХСК</i>	<i>мг O₂ / дм³</i>	706,5
4.	<i>Завислі речовини</i>	<i>мг/дм³</i>	346,4
5.	<i>Мінералізація</i>	<i>мг/дм³</i>	1000,0
6.	<i>Сульфати</i>	<i>мг/дм³</i>	110,0
7.	<i>Хлориди</i>	<i>мг/дм³</i>	350,0
8.	<i>Амоній сольовий</i>	<i>мг/дм³</i>	17,0
9.	<i>Фосфати</i>	<i>мг/дм³</i>	6,0
10.	<i>Нафтопродукти</i>	<i>мг/дм³</i>	1,6
11.	<i>АПАР</i>	<i>мг/дм³</i>	0,32
12.	<i>Залізо загальне</i>	<i>мг/дм³</i>	3,0
13.	<i>Мідь</i>	<i>мг/дм³</i>	0,1
14.	<i>Хром (III)</i>	<i>мг/дм³</i>	0,69
15.	<i>Хром (VI)</i>	<i>мг/дм³</i>	0,007
16.	<i>Хром загальний</i>	<i>мг/дм³</i>	0,7
17.	<i>Нікель</i>	<i>мг/дм³</i>	0,14
18.	<i>Цинк</i>	<i>мг/дм³</i>	0,07
19.	<i>Кадмій</i>	<i>мг/дм³</i>	0,043
20.	<i>Сульфід</i>	<i>мг/дм³</i>	1,5
21.	<i>Фтор</i>	<i>мг/дм³</i>	1,5
22.	<i>Жири та масла</i>	<i>мг/дм³</i>	39,8

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № *283*

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

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

6.2. У разі невиконання споживачами Державних та місцевих 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, а саме:

- при виявленні скиду у систему централізованого водовідведення стічних вод з речовинами, що заборонені до скидання;
- при невиконанні споживачем вимог Виробника щодо попереднього очищення стічних вод, утилізації осадів із споруд попереднього очищення;
- при невиконанні споживачем умов договору;
- при відмові споживача укласти договір з Виробником;
- при несвоєчасній сплаті послуг водовідведення, в т.ч. плати за скид стічних вод з понаднормативним забрудненням;
- при відмові споживача допустити представника Виробника до огляду мереж і споруд водопостачання, водовідведення та проведення замірів кількісних та якісних показників стічних вод, що скидаються.

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

6.4. 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 Державних та місцевих Правил приймання і з вини яких сталося відповідне руйнування, згідно з формулою:

$$K_i = \frac{Q_i \times Z_i}{\sum Q_i \times Z_i} \times K_{zag},$$

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

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2011 № 223

Q_i - середньодобова витрата стічних вод, які скидає i -тий споживач ($\text{м}^3/\text{добу}$);
 Z_i - сума платежів за скид понаднормативних забруднень з агресивними властивостями, стягнута виробником за останні три роки з i -го споживача (тис. грн).

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

6.6. 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:

$$B_i = \frac{M_i}{\sum M_i} \times B_{zag},$$

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

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

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

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

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

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

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2011 № 283

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.

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

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

7.2. Споживачі зобов'язані надавати інформацію Виробнику про об'єми та якісний склад стічних вод, які вони скидають до системи централізованого водовідведення або безпосередньо на каналізаційні очисні споруди, яку підписує керівник підприємства.

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

7.3. Споживачі, які фактично скидають у систему централізованого водовідведення стічні води технологічного або побутового походження зобов'язані мати **паспорт водного господарства**.

Паспорт водного господарства розробляється споживачем, підписується керівником та погоджується Виробником.

Паспорт водного господарства підприємства-споживача складається з технічної документації, 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), технологічні параметри виробництва з використанням води та її забрудненням, анкету обстеження системи водовідведення (**додаток 1**) підприємства-споживача, характеристику якості стічних вод, що скидаються до системи централізованого водовідведення (результати лабораторних досліджень).

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 223

с. 17 з 22

Споживачі, які мають погоджений паспорт водного господарства, отримують **Вимоги до якості скиду** стічних вод у систему каналізації м.Полтави (норми ГДК) (**додаток 2**).

Вимоги до якості скиду стічних вод є невід'ємним додатком до Договору на послуги централізованого водопостачання та водовідведення.

Вимоги до якості скиду стічних вод споживачі отримують згідно таблиць 1 та 2 розділу 5 цих Правил відповідно для очисних споруд, на які скидаються стічні води споживача (Супрунівські або Затуринські ОС).

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

7.5. Для визначення вмісту забруднень у стічних водах споживачів використовуються дані лабораторії Виробника, яка здійснює свою діяльність у цій галузі відповідно до вимог Закону України "Про метрологію та метрологічну діяльність" та має атестацію у даній галузі.

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

7.7. З метою контролю якості стічних вод споживачів Виробник здійснює відбір контрольних разових 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 Виробника, що фіксується в акті відбору проб, який підписують як представник Виробника, так і представник споживача. В цьому акті фіксується інформація щодо відібраної проби (дата, час, місце відбору, особливі умови відбору; вид, об'єм проби; тип матеріалу тари, його об'єм; процедура попередньої обробки проби (якщо проба консервується); відомості про особу, яка відбирала пробу, тощо) з урахуванням вимог та положень діючого законодавства (**додаток 3**).

У разі відмови представника споживача підписувати акт відбору представник Виробника підписує в односторонньому порядку та зазначає прізвище представника споживача, який відмовився від підпису.

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № *283*

7.8. Відмова споживача виділити уповноваженого представника або зволікання з допуском уповноваженого представника Виробника на територію споживача (більше ніж 30 хвилин після його прибуття), також 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 дане порушення.

7.9. У разі виявлення перевищення ДК забруднюючих речовин, встановлених цими Правилами, Виробник 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 разі відповідності якості стічних вод доведеним нормам ГДК, результати аналізів можуть не надсилатися) (додаток 4).

У строк, що не перевищує шести місяців після визначення перевищення допустимих концентрацій, Виробник направляє споживачу претензію, до якої додаються розрахунок та рахунок для сплати за скид стічних вод з понаднормативним забрудненням.

7.10. Споживачі зобов'язані у двотижневий термін після отримання рахунку задовольнити обґрунтовані вимоги Виробника.

7.11. Споживачі можуть бути приєднані до міської каналізації окремими випусками у контрольних колодязях. Місця відбору проб мають бути зазначені та узгоджені у Паспорті водного господарства. Місця відбору проб мають бути завжди доступними для огляду та відбору, вільними від завалів.

7.12. За призначенням проби поділяються на контрольні, проби для споживача та арбітражні, які відбираються одночасно. Проби для підприємства та арбітражні проби відбираються на вимогу споживача. Арбітражна проба маркується та опечатується Виробником і зберігається в холодильній шафі лабораторії Водоканалу сім діб з моменту відбору. Аналіз проводиться лише стосовно інгредієнтів, по яких виникли розбіжності між результатами аналізів Водоканалу та підприємства.

7.13. У разі незгоди споживача з результатами даних лабораторії Виробника або у випадку розходження результатів аналізів між лабораторіями за ініціативою споживача проводиться аналіз арбітражної проби у присутності обох сторін в лабораторії Виробника. Відкриття арбітражної проби та

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 283

с. 19 з 22

результати хімічного аналізу оформлюються відповідним актом про арбітражний аналіз проб стічних вод (*додаток 5*).

7.14. Аналізи контрольної проби, проби для споживача та арбітражної проби здійснюється тільки лабораторіями, атестованими на право проведення вимірювань показників якості стічних вод. Відповідальність за достовірність результатів аналізу несе лабораторія, яка проводила аналіз. Результати аналізів контрольних та арбітражних проб зберігаються у Виробника три роки.

7.15. Найменший загальний об'єм разової проби 3 л (в посуд для контрольної проби - 1 л, в посуд для проби підприємства – 1 л, в посуд для арбітражної проби – 1 л).

8. Визначення розміру плати за скид стічних вод до систем централізованого водовідведення при порушенні вимог щодо якості і режиму їх скидання

8.1. У разі повної відповідності якості та режиму скиду стічних вод Державним і місцевим Правилам приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м. Полтава та умовам укладеного договору споживачі сплачують за послуги водовідведення за тарифом, установленим згідно з чинним законодавством для відповідної категорії споживачів.

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

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

8.3. Величину плати за скид стічних вод у систему централізованого водовідведення Виробник розраховує за формулою:

$$Sc = T \times Qd + 5 T \times Qpd + Kk \times T \times Qpz,$$

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

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 223

с. 20 з 22

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

Qpd - об'єм скинутих споживачем стічних вод понад обсяги, обумовлені договором, м³,

Qpz - об'єм скинутих споживачем стічних вод з понаднормативними забрудненнями, м³,

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

8.4. У разі виявлення залпового скиду забруднюючої речовини застосовується коефіцієнт кратності **Kk = 20**.

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

8.6. У разі перевищення відношення $XCK/БСК_5 \leq 2,5$ коефіцієнт кратності визначають за формулою:

$$Kk = XCK : (2,5 \times БСК_5) - 1 ,$$

де XCK - хімічне споживання кисню;

БСК₅ - біохімічне споживання кисню протягом п'яти діб.

8.7. У разі скиду стічних вод з температурою вище ніж 40°C або скиду тільки мінеральних солей застосовується **Kk = 2**.

8.8. 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 **Kk = 5**.

8.9. У разі виявлення Виробником під час контролю якості стічних вод, що скидають споживачі, перевищення концентрації одного виду забруднення (**Cf**) понад установлену допустиму концентрацію (ДК) коефіцієнт кратності (**Kk**) для розрахунку плати за скид понаднормативних забруднень визначають за формулою:

$$Kk = \frac{(Cf)}{(ДК)} - 1$$

Коефіцієнт кратності при перевищенні ДК однієї речовини не може перевищувати 5, крім випадків, передбачених пунктами 8.4, 8.5 цього розділу.

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 883

8.10. Якщо Виробником встановлено факт скиду споживачем токсичних або радіоактивних забруднень, приймання яких до системи централізованого водовідведення не було обумовлено договором, коефіцієнт кратності **Kk = 5**.

8.11. Якщо Виробником встановлено факт одночасного скиду до системи централізованого водовідведення кількох забруднень у концентраціях, що перевищують ДК, коефіцієнт кратності (**Kk**) визначають за формулою:

$$Kk = \Sigma \frac{Cf - ДК}{ДК},$$

де **Cf** – фактична концентрація речовини в стічних водах споживача,

ДК – допустима концентрація речовини.

Загальний коефіцієнт кратності з урахуванням перевищення допустимої концентрації кількох речовин та інших порушень не може бути більш ніж 10. Якщо за розрахунком **Kk** більше ніж 10, приймають **Kk = 10**, крім випадків, передбачених пунктом 8.4 цього розділу.

8.12. Плата за скид споживачем стічних вод з перевищенням ДК забруднюючих речовин, що встановлено аналізом контрольної проби та підтверджено актом, стягується за два календарні місяці – місяць, у якому відібрана проба та за попередній місяць. Підвищена плата стягується за весь обсяг стічних вод, скинутих за цей період з даного об'єкта.

У разі виявлення залпового скиду обсяг скинутих стічних вод визначається за актами, якими зафіксовані початок та закінчення залпового скиду.

У випадку порушення вимог пункту 3.2 цих Правил плата стягується за об'єм скиду стічних вод споживача за розрахунковий період, але не більше 1 місяця.

8.13. У випадку систематичного порушення Державних і місцевих правил приймання стічних вод у систему централізованого водовідведення м. Полтава Виробник має право, письмово попередивши споживача, обмежити йому відпуск води та обсяг скиду у міську каналізацію, відключити його від мереж водопостачання і водовідведення та укласти з ним договір.

Генеральний директор
КП ПОР «ПОЛТАВАВОДОКАНАЛІЗАЦІЯ»



Василь ВОРОТИНЦЕВ

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток до рішення виконавчого комітету Полтавської міської ради

16.12.2021 № 223
с. 22 з 22

Додаток 1
до Правил приймання стічних
вод до систем централізованого
водовідведення м. Полтава
(пункт 7.3. Правил)

АНКЕТА ОБСТЕЖЕННЯ СИСТЕМИ ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Назва
підприємства _____

Адреса
підприємства _____

1. ЗАГАЛЬНІ ДАНІ.

1.1 Абонент користується водою від :

міського водопроводу _____ м³/добу; ліміт від „___” _____ р.

арт. свердловини _____ м³/добу;

технічного водопроводу _____ м³/добу
(назва системи)

відкритих водойм _____ м³/добу
(назва водойми)

1.2. Виробничі стоки утворюються:

_____ м³/добу
(назва процесу)

_____ м³/добу
(назва процесу)

_____ м³/добу
(назва процесу)

1.3. У виробничу каналізацію скидаються: _____ м³/добу;

у т.ч. _____ м³/добу від _____
(назва процесу)

_____ м³/добу від _____
(назва процесу)

_____ м³/добу від _____
(назва процесу)

Виробнича каналізація підключена до _____
(назва системи)

1.4 До каналізації також скидається поверхневий скид з території _____ га

1.5 Разом до міської каналізації скидається стоків _____ м³/добу
у т.ч. _____ м³/добу, побутових

_____ м³/добу, виробничих

_____ м³/добу нормативно чистих

_____ м³/добу гарячої води

_____ м³/добу поверхневих

2. ЛОКАЛЬНІ ОЧИСНІ СПОРУДИ

2.1. На очисні споруди _____

(вказати тип споруд)
надходить _____ м³/добу стічних вод від _____
(назва процесу)

2.2. Проект очисних споруд розроблений у _____ році інститутом _____

та погоджений з КП „Полтававодоканал” за № _____ від „____” _____ р.

2.3. Споруди введені в експлуатацію у _____ році. Акт держкомісії підписаний
„_____” _____ року з (без) представниками(ків) КП „Полтававодоканал”

2.4. Проектні параметри роботи споруд:

продуктивність _____ м³/добу

Склад споруд _____

2.5. Характеристика стоків, що поступають: (мг/дм³) _____

2.6. Характеристика стоків після очистки: (мг/дм³) _____

2.7. Відомчий лабораторний контроль проводиться _____
(якою лабораторією)

2.8. Дані про утилізацію гальванічного підприємства, горюче-мастильних матеріалів та інше:

(з додатком копії довідки, погодженої з контролюючими органами)

3. УМОВИ СКИДУ

3.1. Скид стоків здійснюється при узгодженні з КП ПОР “Полтававодоканал”
за Договором № _____ від “____” _____ р.

3.2. Показники стічних вод підприємства:

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток 1 до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м.Полтава

16.12.2021 № 283

с. 2 з 3

1. Концентрація іонів водню рН _____
2. Концентрація завислих речовин _____ мг/дм³
3. Загальна концентрація розчинних солей _____ мг/дм³
4. Біохімічне споживання кисню БСК₅ _____ мг/дм³ O₂
5. Хімічне споживання кисню ХСК _____ мг/дм³ O₂

3.3. Склад речовин в стічних водах підприємства

№ з/п	ІНГРЕДІЄНТИ	Концентрація, мг/дм ³	№ з/п	ІНГРЕДІЄНТИ	Концентрація, мг/дм ³
1.	Залізо заг		11.	Сульфати	
2.	Цинк		12.	Сульфіди	
3.	Нафтопродукти		13.	Амоній сольовий	
4.	АПАР		14.	Нітрити	
5.	Нікель		15.	Нітрати	
6.	Мідь		16.	Хром заг	
7.	Свинець		17.	Хром ⁺⁶	
8.	Ртуть		18.	Жири та масла	
9.	Кобальт		19.	Фосфати	
10.	Хлориди		20.	Фториди	

3.4. Склад специфічних речовин

- | | |
|----------|-----------|
| 1. _____ | 6. _____ |
| 2. _____ | 7. _____ |
| 3. _____ | 8. _____ |
| 4. _____ | 9. _____ |
| 5. _____ | 10. _____ |

Керівник Підприємства

_____ (прізвище, ім'я, по батькові)
 _____ телефон _____

Відповідальний за водовідведення

_____ (прізвище, ім'я, по батькові)
 _____ телефон _____

Підпис керівника підприємства
 М П

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток 1 до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м.Полтава

16.12.2021 № 223

Додаток 2
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Полтава
(пункт 7.3. Правил)

Додаток до Договору про надання комунальних
послуг з водопостачання та водовідведення
№ _____ від _____

ВИМОГИ
до якості скиду
стічних вод у систему каналізації м. Полтави
(норми ГДК)

Реєстраційний № _____ від « » _____ 20 ____ р.

*Ці Вимоги надані Підприємству
(назва підприємства та його адреса)*

ПРАТ, ПАТ, ТОВ

*Договір на приймання стічних вод
у систему каналізації м. Полтави № _____ від _____*

Підстава для видачі Вимог до якості скиду

Паспорт водного господарства погоджений у 20 ____ р.
Анкета обстеження системи водовідведення Підприємства
При водоспоживанні _____ м³/добу водовідведення складає _____ м³/добу;
у т.ч. побутових _____ м³/добу, виробничих _____ м³/добу,
поверхневих – _____ м³/добу з випускам на вулиці:

далі Затуринські (Супрунівські) очисні споруди

Якість стічних вод повинна відповідати допустимим величинам показників.

Обсяги водопостачання та водовідведення, приведені в Вимогах до якості скиду стічних вод у систему каналізації м. Полтави **розрахункові**. Фактично надані послуги оплачуються згідно з Договором укладеним Підприємством з КП „Полтававодоканал”.

Концентрація забруднюючих речовин у стічних водах Підприємства, що підлягають скиданню у міську каналізаційну мережу, не повинна перевищувати такі показники (ГДК)

№ з/п	Інгредієнти	Одиниці виміру	ГДК (гранично-допустима концентрація)
1.	pH	од. pH	6,5-9,0
2.	БСК ₅	мг О ₂ /дм ³	383,7
3.	ХСК	мг О ₂ /дм ³	959,2
4.	Завислі речовини	мг/дм ³	286,7
5.	Мінералізація	мг/дм ³	1000,0
6.	Амоній сольовий	мг/дм ³	15,0
7.	Сульфати	мг/дм ³	115,7
8.	Хлориди	мг/дм ³	388,5
9.	Жири та масла	мг/дм ³	30,0
10.	Нафтопродукти	мг/дм ³	2,25
11.	Залізо заг	мг/дм ³	2,87
12.	Мідь	мг/дм ³	0,124
13.	Нікель	мг/дм ³	0,21
14.	Цинк	мг/дм ³	0,31
15.	Хром ⁺³	мг/дм ³	0,187
16.	Хром ⁺⁶	мг/дм ³	0,018
17.	СПАР	мг/дм ³	0,25
18.	Сульфід	мг/дм ³	1,5
19.	Фтор	мг/дм ³	1,5
20.	Фосфати	мг/дм ³	3,55

Інгредієнти, що не ввійшли в таблицю, розглядати як фонові забруднення з концентрацією, що дорівнює концентрації цих інгредієнтів у питній воді.

Головний інженер
КП „Полтававодоканал”

(ПІБ)

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток 2 до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м.Полтава

16.12.2021 № 223

с. 2 з 2

Додаток 3
до Правил приймання стічних
вод до систем централізованого
водовідведення м. Полтава
(пункт 7.7. Правил)

**АКТ ВІДБОРУ ПРОБ
СУПРОВІДНА ЗАПИСКА**

Ми, що нижче підписалися, представники КП ПОР «Полтававодоканал» _____

представники підприємства _____

склали цей акт в тому, що «_____» _____ р. о _____ год _____ хв. відібрано
проби стічних вод на випусках у міську каналізаційну мережу.

Випуск №	№ проби	Об'єм проби	Особливі умови відбору

П.І.Б. та посада представника
підприємства та його підпис _____

Підпис представника
КП «Полтававодоканал» _____

Завдання в лабораторію: рН, амоній сольовий, нітрити, нітрати, завислі речовини,
сульфати, хлориди, залізо, мідь, нікель, цинк, хром, нафтопродукти, ефіророзчинні
речовини, СПАР, ХСК, БСК5, фосфати

Начальник служби
охорони водних ресурсів

(ПІБ)

Результати аналізу:

№ Вип.	Колір	Запах	Прозорість	pH	Завислі речовини	Сухий залишок
	Амоній сольовий	Сульфати	Хлориди	Залізо	Хром+6	Хром+3
	Мідь	Нікель	Цинк	Кадмій	Нафтопрод	Ефір. р-ни
	ХСК	БСК5	СПАР	Фосфати	Сульфід	Жири

Зав. лабораторії

(ПІБ)

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток 3 до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м.Полтава

16.12.2021 № *283*

с. 2 з 2

Додаток 4
до Правил приймання стічних
вод до систем централізованого
водовідведення м. Полтава
(пункт 7.9. Правил)

ЛИСТ – ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ВИЯВЛЕНЕ ПЕРЕВИЩЕННЯ ДК ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН

№ _____ від _____
(дата) було проведено відбір проб стічних вод вашого підприємства
Результати аналізу показали перевищення ДК забруднюючих речовин.

РЕЗУЛЬТАТИ АНАЛІЗІВ СТІЧНИХ ВОД

Виробнича лабораторія служби охорони водних ресурсів КП ПОР «ПОЛТАВАВОДОКАНАЛ»
Свідоцтво про атестацію № 079-18 від 03 грудня 2018 (відповідає критеріям атестації і атестована на проведення вимірювань, результати яких використовуються під час контролю стану навколишнього середовища).
Назва підприємства :

Дата відбору проби « ____ » ____ 20 ____ р. Представник підприємства: _____

Місце відбору проби	Завислі речовини мг/л	СПАР мг/л	pH	ХСК мг/л O ₂	БСК мг/л O ₂	Азот амоні мг/л	Хлориди мг/л	Сульфати мг/л	Залізо мг/л	Хром загал. мг/л	Мідь мг/л	Нікель, мг/л	Нафтопродукт. мг/л	Жири та масла	Фосфати мг/л
Контрольний колодязь КК 1															
КК 2															
КК 3															

Висновки: стічна вода не відповідає допустимим нормативам забруднення за такими показниками: _____

У відповідності до Державних «Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення» (Наказ Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України № 316 від 01.12.2017 р.), «Правил приймання стічних вод у систем централізованого водовідведення м. Полтава» (рішення виконкому Полтавської міської ради № _____ від _____) за скид понаднормативних забруднень за _____ буде нарахована плата. Розрахунок плати за скид стічних вод з понаднормативними забрудненням буде проведено згідно «Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення» (Наказ Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України № 316 від 01.12.2017 р.)

Інженер служби ОВР КП ПОР «Полтававодоканал»

(ПІБ)

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ПОЛТАВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

36000, м. Полтава, вул. Соборності, 36, тел. (0532) 56-29-47

<http://rada-poltava.gov.ua>, cancelar@rada-poltava.gov.ua

Додаток 4 до Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м.Полтава

№ _____

с. 2 з 2

Додаток 5
до Правил приймання стічних
вод до систем централізованого
водовідведення м. Полтава
(пункт 7.13. Правил)

А К Т № _____
про арбітражний аналіз проб стічних вод

„_____” _____ 20____ р.

м. Полтава

відповідно до запису в Акті відбору проб
від „_____” _____ 20____ р.

Комісією у складі:
Представника КП „Полтававодоканал” в особі завідувача лабораторії СОВР _____ (ПІБ)
Представника Підприємства _____
(назва Підприємства)

в особі _____
(посада, прізвище, ім'я, по батькові представника)

в присутності представника лабораторії _____
(назва лабораторії)

в особі _____
(посада, прізвище, ім'я, по батькові представника)

відповідно до Правил приймання стічних вод Підприємств до систем централізованого
водовідведення м. Полтави, затверджених рішенням виконкому міської ради
від „_____” _____ 20____ р. № _____
проведено розпечатування проб для проведення арбітражного аналізу

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

Проби передано лабораторії СОВР для проведення арбітражного аналізу. При виконанні
арбітражного аналізу присутній представник Підприємства _____

_____ (посада, прізвище, ім'я, по батькові представника)

З правом та порядком застосування результатів арбітражного аналізу ознайомлені

_____ (підпис представника Підприємства)

_____ (прізвище, ім'я, по батькові)

_____ (підпис представника СОВР)

_____ (прізвище, ім'я, по батькові)