|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  |  | | ПРОЕКТ |
| **ЗВЕНИГОРОДСЬКА МIСЬКА РАДА**  **Черкаської областi**  **В И К О Н А В Ч И Й К О М I Т Е Т**  **Р I Ш Е Н Н Я** | | | | | | |
|  | | м.Звенигородка | | | № | |
|  |  | |  |  | |  |

Про затвердження Правил

приймання стічних вод до системи

централізованого водовідведення

м. Звенигородка

Відповідно до підпункту 5 пункту «а» статті 30, статей 40 та 59 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні» та керуючись статтею 13, статтею 13-1 Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», відповідно до вимог Законів України «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про забезпечення санітарного та епідеміологічного благополуччя населення», «Про благоустрій населених пунктів», наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 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», заслухавши інформацію директора комунального підприємства «Водопостачання та водовідведення Звенигородської міської ради» Васьковського В.М., з метою підвищення ефективності, надійності функціонування та експлуатації системи централізованого водовідведення м. Звенигородка, виконавчий комітет міської ради вирішив:

1. Затвердити «Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка» згідно з додатком.
2. Комунальному підприємству «Водопостачання та водовідведення Звенигородської міської ради»:
   1. «Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка» взяти до відома та виконання;
   2. забезпечити необхідні обсяги приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка;
   3. переглянути та привести діючі Договора про приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка у відповідність до вимог цих Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка.
3. Керівникам усіх підприємств, установ, організацій незалежності від форми власності, фізичним особам-підприємцям, фізичним особам, що скидають свої стічні води до системи каналізації міста Звенигородка, забезпечити додержання вимог Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка.
4. Вважати такими, що втратили чинність Правила приймання стічних вод підприємств у комунальну систему каналізації м. Звенигородка затверджені рішенням виконавчого комітету Звенигородської міської ради від 19.05.2010 року № 155.
5. Оприлюднити дане рішення на офіційному веб-сайті Звенигородської міської ради та на веб-сайті підприємства.
6. Рішення набирає чинності з дня, наступного за днем його опублікування.
7. Контроль за виконанням даного рішення покласти на заступника міського голови з виконавчої роботи відповідно до розподілу обов’язків.

Міський голова Олександр САЄНКО

Додаток

до рішення виконавчого комітету міської ради

від \_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_

**П Р А В И Л А**

**Приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка**

м. Звенигородка – 2021

**І. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ**

1. Очисні споруди в м. Звенигородка відсутні. Стоки, які надходять на головну каналізаційну насосну станцію (ГКНС) перекачуються на очисні споруди м. Ватутіне згідно Договору.

2. Правила розроблено відповідно до Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», Водного кодексу України, Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», «Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами», затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25.03.99 № 465, «Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення» затверджених наказом міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 року № 316, зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 15січня 2018 р. за № 56/31508, «Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення», затвердженого наказом міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 року № 316, зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 15січня 2018 р. за № 57/31509, Державних будівельних норм "Каналізація. Зовнішні мережі та споруди. Основні положення проектування" (ДБН В.2.5-75:2013) та з урахуванням вимог Директиви № 91/271/ЄЕС про очистку міських стічних вод зі змінами та доповненнями, внесеними Директивою № 98/15/ЄС.

3. Ці Правила поширюються на КП «Водопостачання та водовідведення Звенигородської міської ради», як суб'єкта господарювання, який надає послуги з централізованого водовідведення (далі – виробник), на юридичних осіб незалежно від форм власності та відомчої належності, на фізичних осіб – підприємців, на фізичних осіб, які провадять незалежну професійну діяльність і взяті на облік як самозайняті особи у контролюючих органах згідно з Податковим кодексом України, які скидають стічні води до системи централізованого водовідведення (далі – споживачі).

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

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

*вимоги до скиду стічних вод* – вимоги щодо кількісного та якісного складу стічних вод, які споживач скидає у систему централізованого водовідведення населеного пункту, склад, зміст і порядок надання яких визначаються цими Правилами.

*головний каналізаційний колектор* – трубопровід, до якого надходять стічні води від збірних колекторів та районних насосних станцій;

*договір* – договір на послуги з питного водопостачання та/або водовідведення між виробником та споживачем;

*дощова каналізація* – комплекс інженерних споруд та обладнання, призначених для приймання та відведення дощових (снігових) та поливо-миєчних стічних вод з території підприємств;

*ДК* – допустима концентрація забруднюючої речовини, г/м3;

*залповий скид до системи централізованого водовідведення* – скид стічних вод з концентраціями забруднюючих речовин, що перевищують більш як у 20 разів допустимі величини показників, визначені в цих Правилах, 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 м.Звенигородка;

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

*каналізаційний випуск споживача* – трубопровід, що відводить стічні води від будинків, споруд, приміщень та з території споживача в каналізаційну мережу;

*каналізаційний колектор* – трубопровід, для відведення стічних вод від будинків, споруд, приміщень та з території споживача в каналізаційну мережу;

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

*контрольний колодязь* – колодязь 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 колодязя;

*контрольна проба* – проба стічних вод споживача (субспоживача), відібрана виробником з контрольного колодязя 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*(ЛОС) – споруди або пристрої для очищення стічних вод окремого споживача відповідно до вимог цих Правил;

*об’єкт споживача* – окремо розташована територія споживача з відокремленими системами водопостачання і водовідведення;

*система централізованого водовідведення* – сукупність технічних засобів, включаючи мережі, споруди, устаткування (пристрої), для централізованого відведення та очищення стічних вод, що пов’язані єдиним технологічним процесом;

*стічна вод*а – 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 випадання атмосферних опадів;

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

*субспоживач* – суб’єкт господарювання, що скидає стічні води до системи централізованого водовідведення через мережі споживача за погодженням зі споживачем і виробником на підставі договору зі споживачем та виробником;

*централізоване водовідведення* – господарська діяльність із відведення та очищення стічних вод за допомогою системи централізованого водовідведення;

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 червня 2008 р. № 190, зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 07 жовтня 2008 р. за № 936/15627 (далі – Правила користування).

5. 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 осад може бути утилізований безпечним та прийнятним для навколишнього середовища способом.

6. Ці Правила є обов’язковими як для КП ВВ Звенигородської міської ради, який надає послуги з централізованого водовідведення, так і для юридичних осіб незалежно від форм власності та відомчої належності, для фізичних осіб – підприємців та фізичних осіб, які провадять незалежну професійну діяльність і взяті на облік як самозайняті особи у контролюючих органах згідно з Податковим кодексом України, які скидають стічні води до системи централізованого водовідведення.

7. КП ВВ ЗМР встановлює кожному конкретному споживачу вимоги до скиду стічних вод у систему централізованого водовідведення з урахуванням вимог цих Правил.

8. КП ВВ ЗМР укладає зі споживачем договір, за умови, що каналізаційна мережа має резерв пропускної спроможності. КП ВВ ЗМР приймає стічні води споживача до системи централізованого водовідведення за умови, що показники якості стічних вод споживача відповідають вимогам цих Правил та умовам укладеного з підприємством договору.

9. Кожен споживач скидає стічні води до системи централізованого водовідведення через окремий випуск з обов’язковим улаштуванням контрольного колодязя, розташованого у місці, погодженому з підприємством.

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

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

10. Приймання до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка стічних вод, які вивозяться від споживачів асенізаційним транспортом, здійснюється тільки на головну каналізаційну насосну станцію (ГКНС), а у випадку їх відсутності місце скиду таких стічних вод обумовлюється у договорі. Порядок приймання таких стічних вод конкретизовані в додатку 7 до цих Правил.

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

12. Приймання стічних вод споживачів у систему централізованого водовідведення здійснюється виключно за договорами.

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

КП ВВ ЗМР:

1. розробляє та представляє на затвердження міської ради Правила приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка, а також зміни і доповнення до них;
2. забезпечує приймання та перекачування стічних вод у межах розрахункових проектних показників системи централізованого водовідведення з дотриманням вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25 березня 1999 р. № 465;
3. установлює кожному споживачу кількісні та якісні показники скидів стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка, а також вимоги щодо додержання основного режиму скиду стічних вод з урахуванням вимог цих Правил;
4. доводить споживачам протягом місячного терміну після внесення змін до цих Правил зміни у вимогах до якісних показників стічних вод споживачів, пов’язані із змінами лімітів на скид забруднюючих речовин у водні об’єкти;
5. здійснює обстеження каналізаційної мережі споживачів, має право вимагати від них надання інформації та документів щодо зазначених мереж та споруд, які перебувають на балансі споживачів, їх технічного стану, хімічних реагентів, що використовуються споживачами та спричиняють забруднення у стічних водах (сертифікати, переліки, проекти, тощо), вивозу та утилізації осадів стічних вод, вживання заходів для дотримання якості та режиму скидання стічних вод згідно з вимогами цих Правил, інших відомостей та документації, що стосується скидання стічних вод на об’єктах споживачів та не носить дозвільного характеру;
6. контролює якість, кількість та режим скидання стічних вод споживачами;
7. провадить вибірковий контроль ефективності їх роботи та вимагає їх налагодження або реконструкції для дотримання вимог цих Правил;
8. здійснює раптовий (у будь-яку годину доби), не погоджений зі споживачами заздалегідь, відбір проб для контролю за якістю стічних вод, що скидаються;
9. відключає споживачів від системи водовідведення негайно після усного попередження у разі загрози виходу з ладу систем централізованого водовідведення, та у разі самовільного приєднання споживачем до систем централізованого водовідведення та/або самовільного скидання стічних вод до систем централізованого водовідведення підприємства. При цьому, за збитки таких споживачів підприємтво відповідальності не несе. Підключення до систем водовідведення здійснюється після усунення обставин, що спричинили відключення;
10. у разі виявлення порушень споживачами умов скидання стічних вод, вимог цих Правил та умов укладеного з підприємством договору, вимагає їх усунення в установлені КП ВВ ЗМР терміни та застосовує заходи впливу, передбачені договором та цими Правилами;
11. вимагає від споживачів, об’єкти яких розташовані в житлових будинках та мають стічні води технологічного або не побутового походження, забезпечення відведення стічних вод об’єкта окремим каналізаційним випуском з улаштуванням контрольного колодязя.
12. відмовляє споживачам у видачі вимог до скиду, якщо в наданих матеріалах не враховані вимоги цих Правил;
13. несе відповідальність, передбачену законодавством за технічний стан системи централізованого водовідведення м.Звенигородка відповідно до встановлених нормативів.

Споживачі:

1. користуються послугами КП ВВ ЗМР з приймання та перекачування стічних вод після виконання ними вимог до скиду стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка та укладеного договору на послуги водовідведення;
2. одержують вимоги до скиду стічних вод та дотримуються установлених КП ВВ ЗМР кількісних та якісних показників стічних вод на каналізаційних випусках споживачів, вимагають від субспоживачів виконання вказаних положень цих Правил;
3. здійснюють систематичний контроль за кількістю та якістю стічних вод, які скидаються ними до систем централізованого водовідведення, згідно з графіком відбору проб, погодженим з підприємством, подають підприємству інформацію про обсяги та якісний склад стічних вод, які скидаються споживачами до систем централізованого водовідведення;
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 випадках коли воно впливає чи може вплинути на виконання споживачем вимог до скиду, що видані виробником), приєднання субспоживача тощо) повідомляють підприємство у 7-денний термін про виникнення таких змін та в установленому порядку отримують у КП ВВ ЗМР технічні умови на водопостачання і водовідведення об’єкта, а також вносять відповідні зміни до договору; у разі зміни власника об’єкта укладають новий договір із підприємством;
5. надають працівникам підприємства необхідну інформацію щодо своєї системи водовідведення та вільний доступ до неї, а також допомогу при відборі проб стічних вод споживачів, вивченні режиму їх скиду, обстеженні системи водовідведення споживачів;
6. визначають не менше двох представників, уповноважених представляти споживача при відборі проб стічних вод, про що у 3-денний термін повідомляють підприємство у письмовій формі та забезпечують присутність уповноваженого представника безпосередньо при відборі проб стічних вод КП ВВ ЗМР;
7. здійснюють відновлення пропускної здатності трубопроводів та колекторів із залученням технічних засобів не рідше одного разу на рік (споживачі, діяльність яких пов’язана з послугами громадського харчування - не рідше двох разів на рік), а при засміченні каналізаційних мереж забруднюючими речовинами, які призводять до обмеження пропускної спроможності системи водовідведення – негайно;
8. беруть участь у ліквідації аварій і заміні аварійних каналізаційних мереж своїми силами та засобами, а також у відшкодуванні капітальних витрат на відновлення системи централізованого водовідведення виробника у разі погіршення її технічного стану та аварійних руйнувань з вини споживача;
9. мають право перевіряти розрахунки ДК забруднюючих речовин стічних вод, які скидаються ними до систем централізованого водовідведення, виконані підприємством, та у разі незгоди звертатися щодо їх перегляду.

**ІІІ. Загальні вимоги до складу та властивостей стічних вод, які скидаються до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка**

1. До системи централізованого водовідведення м. Звенигородка приймаються стічні води споживачів, які не призводять до порушення роботи каналізаційних мереж, безпеки їх експлуатації відповідно до вимог Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25 березня 1999 року № 465.

2. Стічні води, що приймаються до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка, не повинні:

1) містити горючі домішки і розчинені газоподібні речовини, здатні утворювати вибухонебезпечні суміші;

2) містити речовини, які здатні захаращувати труби, колодязі, решітки або відкладатися на їх поверхнях (сміття, ґрунт, абразивні порошки та інші грубодисперсні зависі, гіпс, вапно, пісок, металеву та пластмасову стружку, жири, смоли, мазут, пивну дробину, хлібні дріжджі тощо);

3) містити тільки неорганічні речовини або речовини, 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 методи аналітичного контролю;

5) містити небезпечні бактеріальні, вірусні, токсичні та радіоактивні забруднення;

6) містити біологічно жорсткі синтетичні поверхнево-активні речовини (далі – СПАР), рівень первинного біологічного розкладу яких становить менше 80%;

7) мати температуру вище 400 С;

8) мати pH нижче 6,5 або вище 9,0;

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

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

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

12) містити забруднюючі речовини з перевищенням допустимих концентрацій, установлених цими Правилами.

3. У разі, якщо на об’єктах споживачів здійснюються виробничі процеси, що передбачені переліком, наведеним у Додатку 1 до цих Правил, а також при систематичному скиді понаднормативних забруднень, скидання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка не допускається, якщо інше не передбачено цими Правилами та/або договором між Споживачем та КП ВВ ЗМР.

4. Забороняється скидати до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка стічні води, що містять забруднюючі речовини, перелік яких наведено в Додатку 2 до цих Правил, без попереднього знешкодження та знезараження на локальних очисних спорудах з обов’язковою утилізацією або захороненням утворених осадів.

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

6. Коли споживач не може забезпечити виконання вимог цих Правил за деякими показниками у т.ч. пункту 3 цього розділу, він звертається до КП ВВ ЗМР із заявою з обґрунтуванням приймання понаднормативно забруднених стічних вод із зазначенням їх концентрації та зобов’язується виконати заходи для доведення якості та режиму їх скиду до вимог цих Правил, у термін зазначений у договорі.

КП ВВ ЗМР розглядає подану заяву у 15-денний строк і укладає окремий договір про приймання понаднормативно забруднених стічних вод.

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

При виявленні перевищення фактичної концентрації будь-якого показника над зазначеною в договорі про приймання понаднормативно забруднених стічних вод додаткова оплата послуг водовідведення здійснюється споживачем з коефіцієнтом кратності, що визначається відповідно до Порядку визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення, але замість встановлених ДК для розрахунку застосовуються тимчасово погоджені концентрації, зазначені в договорі про приймання понаднормативно забруднених стічних вод.

7. Стічні води субспоживача є складовою стічних вод споживача.

**ІV. Визначення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів**

1. КП ВВ ЗМР 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 скид 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 на рівні визначеного для осадів, що можуть використовуватися як органічні добрива відповідно до Додатку 3 до цих Правил.

Розрахунок ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживачів проводять для кожного з каналізаційних колекторів, які відводять стічні води.

2. За ДК забруднюючої речовини в стічних водах в каналізаційній мережі м. Звенигородка приймають ДК, що подані в таблиці 4.1.

Вимоги до складу та властивостей стічних вод, що скидаються до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка, для безпечного їх збирання та перекачування їх на очисні споруди м. Ватутіне.

Таблиця 4.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показники якості стічних вод | | Одиниця виміру | Максимально допустиме значення показника та (або) концентрація в пробі стічних вод |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Реакція середовища (pH) | од. | 6,5 - 9,0 |
| 2. | Температура | °C | Не вище+40 |
| 3. | БСК5 | мг/дм3 | 200,0 |
| 4. | ХСК | мг/дм3 | 500,0 |
| 5. | Співвідношення ХСК:БСК5 | - | < 2,5 |
| 6. | Завислі речовини та речовини, що спливають | мг/дм3 | 300,0 |
| 7. | Азот амонійний (N) | мг/дм3 | 30,0 |
| 8. | Нітрити (NO2-) | мг/дм3 | 3,3 |
| 9. | Нітрати (NO3-) | мг/дм3 | 20,0 |
| 10. | Фосфор загальний (Pзаг) | мг/дм3 | 3,0 |
| 11. | Нафта та нафтопродукти | мг/дм3 | 4,5 |
| 12. | Жири рослинні та тваринні | мг/дм3 | 30,0 |
| 13. | Хлориди (Cl-) | мг/дм3 | 160,0 |
| 14. | Сульфати (SO42-) | мг/дм3 | 100,0 |
| 15. | СПАР аніонні, неіоногенні | мг/дм3 | 10,0 |
| 16. | Феноли | мг/дм3 | 0,15 |
| 17. | Залізо (Fe) | мг/дм3 | 2,0 |
| 18. | Мідь | мг/дм3 | 0,3 |

3.При скиді споживачем забруднюючих речовин, які не увійшли у цей перелік, ДК на них встановлюють згідно з Державними «Правилами приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення» затверджених наказом міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 року № 316, зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 15січня 2018 р. за № 56/31508

4.ДК забруднюючих речовин на випусках споживачів, які мають договір про приймання наднормативно забруднених стічних вод, встановлюються на рівні тимчасово погоджених концентрацій.

**V. Заходи впливу у разі порушення вимог щодо скиду стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка**

1.КП ВВ ЗМР та споживачі є відповідальними за дотримання вимог приймання та скиду стічних вод до систем централізованого водовідведення відповідно до чинного законодавства України та умов договорів.

2. У разі невиконання споживачами цих Правил щодо дотримання якості та режиму скиду стічних вод об’єкт споживача може бути відключений від системи централізованого водовідведення після письмового попередження підприємства не менш ніж за 5 діб.

Споживачі, які здійснюють виробничі процеси, наведені у Додатку 1, та уклали з КП ВВ ЗМР договір про приймання понаднормативно забруднених стічних вод, що передбачає будівництво локальних очисних споруд, не можуть бути відключені від системи централізованого водовідведення з підстав відсутності у них очисних споруд протягом дії договору за умови, що ці споживачі добросовісно та своєчасно виконують умови такого договору.

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

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



де:

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



- середньодобова витрата стічних вод, які скидає і-тий споживач, м3/добу;



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



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

6. При неможливості утилізації осадів та мулів через підвищений вміст важких металів, токсичних речовин тощо та необхідності розміщення осадів та мулів на спеціальних полігонах захоронення кошторисна вартість цих робіт (разом із 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



де:

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



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



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



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



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

**VІ. Порядок контролю за скидом стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка**

1. Споживачі здійснюють контроль за кількістю та якістю стічних вод, які вони скидають до системи централізованого водовідведення. Перелік забруднень, на наявність яких провадиться аналіз, та періодичність контролю встановлюються таблицею 4.1 цих Правил.

Місця та періодичність відбору проб споживачами мають бути погоджені з КП ВВ ЗМР.

Результати аналізів стічних вод і замірів їх витрат фіксуються у робочих журналах, які зберігаються у споживачів та КП ВВ ЗМР безстроково.

Споживачі зобов’язані мати та своєчасно оновлювати технічну документацію, яка характеризує стан систем водопостачання та водовідведення споживача, а саме: відомості про системи водопостачання та водовідведення споживача, характеристику їх технічних параметрів і фактичного стану, графічний матеріал (генеральний план (топографічний план) з нанесеними мережами водопостачання і водовідведення та місцем розташування контрольного колодязя, схему балансу водопостачання і водовідведення, технологічні креслення насосних станцій, відомості про категорії стічних вод споживача (промислові, господарсько-побутові, поверхневі тощо), характеристику якості стічних вод, що скидаються у систему централізованого водовідведення.

2. Про всі випадки погіршення якості стічних вод, аварійних та залпових скидів шкідливих речовин, проведення аварійно-відновлювальних робіт споживачі повинні негайно інформувати КП ВВ ЗМР.

3. Споживачі, які скидають стічні води до системи централізованого водовідведення повинні забезпечити можливість проведення КП ВВ ЗМР у будь-який час доби контролю за скидом стічних вод.

4. Для визначення вмісту забруднень у стічних водах споживачів використовуються дані лабораторії КП ВВ ЗМР, а в разі її відсутності – інших лабораторій, що проводять свою діяльність в цій галузі відповідно вимогам Закону України Про метрологію та метрологічну діяльність.

5. При проведенні аналізу проб стічних вод, відібраних у споживачів, використовуються засоби вимірювальної техніки, повірені уповноваженими органами відповідно вимог статті 17 Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність».

6. З метою контролю якості стічних вод споживачів КП ВВ ЗМР здійснює відбір контрольних проб. Виявлені в цих пробах перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах є достатньою підставою для нарахування плати за скид наднормативних забруднень. Відбір контрольних проб стічних вод споживачів виконується уповноваженим представником підприємства, що фіксується у спеціальному журналі або акті, який підписують як представник КП ВВ ЗМР, так і представник споживача. У разі відмови представника споживача поставити свій підпис у журналі або акті, представник КП ВВ ЗМР зазначає про таку відмову від підпису в журналі або акті.

7. При відмові споживача виділити уповноваженого представника для відбору проб,що фіксується в акті за підписом представника КП ВВ ЗМР, підприємство виставляє споживачу рахунок за понаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності Kk = 2 за розрахунковий місяць, у якому було вчинене дане порушення.

При зволіканні з допуском уповноваженого представника КП ВВ ЗМР на територію споживача (більш ніж 30 хвилин після його прибуття) або створенні перешкод у відборі проб з боку представників споживача, що фіксується в акті за підписом представника КП ВВ ЗМР, підприємство виставляє споживачу рахунок за понаднормативний скид забруднень з коефіцієнтом кратності Kk = 5 за розрахунковий місяць, у якому було вчинене дане порушення.

8. У разі виявлення перевищення ДК забруднюючих речовин, встановлених цими Правилами, КП ВВ ЗМР у строк не більше 5 робочих днів з дати відбору контрольної проби направляє споживачу лист-повідомлення про виявлене перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживача та результати хімічного аналізу. У строк, що не перевищує шести місяців після визначення перевищення допустимих концентрацій виробник направляє споживачу рахунок за скид стічних вод з перевищенням ДК забруднюючих речовин та копії підтверджуючих документів.

9. У разі незгоди споживача з результатами даних лабораторії КП ВВ ЗМР щодо якості стічних вод згідно з аналізом контрольної проби, за результатами якого зроблено висновок щодо наявності у стічних водах споживача перевищень ДК забруднюючих речовин, споживач має право звернутися до незалежної лабораторії що проводить свою діяльність в цій галузі відповідно вимогам Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність» для проведення аналізу арбітражних проб, які відбираються одночасно з контрольною і зберігаються в належних умовах у КП ВВ ЗМР та споживача.

10. Питання щодо відбору проб стічних вод на аналіз, їх оформлення, а також проведення аналізу проб конкретизовані в додатку 5 до цих правил.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Додаток 1 |

**Перелік виробничих процесів, при здійсненні яких споживач повинен мати локальні очисні споруди для попереднього очищення стічних вод перед їх скиданням до системи централізованого водовідведення**

**м. Звенигородка**

1. Нафтопереробка, хімічний та органічний синтез, фармацевтичне виробництво.

2. Целюлозо-паперове і картонне виробництво.

3. Спиртове, дріжджове, кондитерське, крохмальопатокове, маслоробне виробництво, виробництво пива безалкогольного (включаючи солодове), переробка молока, риби, м'яса (включаючи скотобійні), фруктів і овочів.

4. Вирощування худоби та птиці, шкіряна промисловість.

5. Гальванічне виробництво.

6. Машинобудування і металообробка.

7. Металургія чорна та кольорова.

8. Виробництво будівельних матеріалів і конструкцій, скла та скловиробів, керамічних виробів.

9. Виробництво лакофарбових матеріалів, синтетичних поверхневоактивних речовин.

10. Обробка поверхонь, предметів чи продукції з використанням органічних розчинників.

11. Виробничі процеси, під час яких використовуються або утворюються такі речовини:

неемульговані жири, харчові відходи, нафтопродукти, кислоти і луги, а також їх розчини, іони важких металів, сполуки миш'яку і ртуті, вільний сірководень та вільні сульфід - іони, меркаптани, а також відновлені сірчані сполуки (сульфіти, тіосульфати, елементарна сірка), сірковуглець,

ціановодень, ароматичні вуглеводні, органічні розчинники, летючі органічні сполуки (толуол, бензол, ацетон, метанол, бутанол, пропанол, їх ізомери і алкіл- похідні), хлорорганічні сполуки, 2, 4, 6 – трихлорфенол, діхлорметан, дихлоретан, пента-хлорфенол, поліхлорбіфеніли (сума ПХБ) і поліхлортерфеніли (сума ПХТ), тетрахлоретилен, трихлоретилен, триетиламін, хлороформ (трихлорметан), тетрахлорметан, чотирихлористий вуглець, бенз (а) пірен, етилбензол (фенілетан), діоксини, синтетичні поверхнево-активні речовини, що не піддаються біологічному окисленню, біологічно неокислювані барвники натурального, штучного і синтетичного походження, біологічно резистентні пестициди, осідаючі мінеральні включення гідравлічною крупністю більше 2 мм/с, спливаючі речовини (включення) гравітаційною крупністю більше 20 мм/с, волокнисті включення, в тому числі пряжа, ворс, волосся, шерсть, пероактивний хлор більше 5 мг/дм3 , за винятком випадків введення на об'єкті водовідведення санітарного карантину, радіонукліди.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Додаток 2 |

**Перелік забруднюючих речовин, що заборонені до скидання в систему централізованого водовідведення м.Звенигородка**

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

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

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

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

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

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

Тверді побутові відходи, сміття, що збирається під час сухого прибирання приміщень, будівельні матеріали, відходи і сміття, відпрацьований грунт і транспортуючі розчини від підземних прохідницьких робіт, грунт, зола, шлак, окалина, вапно, цемент та інші в'яжучі речовини, стружка, скло, пилоподібні частки обробки металів, скла, каменю та інші мінеральні матеріали, рослинні залишки і відходи (листя, трава, деревинні відходи, плодоовочеві відходи тощо), за винятком попередньо гомогенізованих плодоовочевих відходів у побуті.

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

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

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

|  |  |
| --- | --- |
|  | Додаток 3 |

**Допустимий вміст важких металів в осадах стічних вод, що можуть використовуватися як органічні добрива**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Важкий метал | Орієнтовна ефективність видалення важкого металу на КОС, Кв | Максимально допустимий вміст важкого металу в осадах КОС, г/т сухої речовини |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Стронцій | 0,14 | 300,0 |
| 2 | Свинець | 0,5 | 750,0 |
| 3 | Ртуть | 0,6 | 15,0 |
| 4 | Кадмій | 0,6 | 30,0 |
| 5 | Нікель | 0,5 | 200,0 |
| 6 | Хром (3+) | 0,5 | 750,0 |
| 7 | Марганець | - | 2000,0 |
| 8 | Цинк | 0,3 | 2500,0 |
| 9 | Мідь | 0,4 | 1500,0 |
| 10 | Кобальт | 0,5 | 100,0 |
| 11 | Залізо | 0,5 | 25000,0 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Додаток 4 |

**Допустимі величини показників якості стічних вод та ефективність видалення забруднень на спорудах біологічного очищення**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Найменування  речовини | ГДК забруд-нень  у стічних  водах, що  надходять на споруди  біологіч-ного  очищення  (г/м3) | Орієнтовна ефектив-ність видалення забруднень на спорудах біологіч-ного  очищення  (у частках одиниці) | Лімітуюча ознака шкідли-вості | Клас небезпеки |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Азот амонійний | 30 | 0,2-0,6 |  | 3 |
| 2 | Акрилова кислота | - | 0,8 | с-т | - |
| 3 | Акрилонітрил | 150 | - | - | - |
| 4 | Алкіларилсульфонати | 20 | 0,8 | орг | 3 |
| 5 | Алкілбензолсульфонати | 20 | 0,8 | орг | 4 |
| 6 | Аміни С7 – С9 | 1 | - | орг | 3 |
| 7 | Аміни С10 – С15 | 1 | - | орг | 4 |
| 8 | Аміни С16 – С20 | 1 | - | орг | 4 |
| 9 | Алюміній | 5 | 0,9 | с-т | 2 |
| 10 | Ацетальдегід | 20 | 0,95 | орг | 4 |
| 11 | Ацетон | 40 | 0,95 | заг | 3 |
| 12 | Барій | 10 | 0,95 | с-т | 2 |
| 13 | Бензин | 100 | - | орг | 3 |
| 14 | Бензойна кислота | 15 | 0,60 | заг | 4 |
| 15 | Бензол | 100 | - | с-т | 2 |
| 16 | Бенз/а/пірен | 20 | 0,9 | с-т | 1 |
| 17 | Бутилацетат | 1 | - | заг | 1 |
| 18 | Бутилакрелат | - | 0,8 | орг | 4 |
| 19 | Бутиловий спирт нормальний | 10 | 0,35 | с-т | 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 20 | Вінілацетат | 100 | 0,2 | с-т | 2 |
| 21 | Вирівнювач А | 20 | 0,3 | орг | 4 |
| 22 | Гідразингідрат | 0,1 | - | с-т | 2 |
| 23 | Гідрохінон | 15 | 0,2 | орг | 4 |
| 24 | Гліказин | 30 | 0,45 | - | - |
| 25 | Гліцерин | 90 | - | заг | 4 |
| 26 | Дибутилфталат | 0,2 | - | заг | 3 |
| 27 | Диметилфенілкарбинол | 1 | 0,8 | с-т | 2 |
| 28 | Дибутилацетамід | 15 | 0,98 | с-т | 3 |
| 29 | Діетаноламід | 100 | - | с-т | 2 |
| 30 | Діетаноламін | 1 | - | орг | 4 |
| 31 | Діетиламін солянокислий | 10 | 0,4 | орг | 4 |
| 32 | Діетиленгліколь | - | - | с-т | 3 |
| 33 | Залізо (загальне) | 2,5 | 0,5 | орг | 3 |
| 34 | Жири рослинні і тваринні 1 | 20 | 0,7 | - | - |
| 35 | Закріплювач ДЦМ | 5 | 0,5 | - | - |
| 36 | Закріплювач ДЦУ | 5 | - | - | - |
| 37 | Закріплювач У-2 | 20 | 0,7 | - | - |
| 38 | Ізобутиловий спирт | 100 | 0,8 | с-т | 2 |
| 39 | Кадмій | 0,01 | 0,6 | с-т | 2 |
| 40 | Капролактам | 25 | - | заг | 4 |
| 41 | Карбоксиметилцелю-лоза | За БСК | - | заг | 3 |
| 42 | Кобальт | 1 | 0,5 | с-т | 2 |
| 43 | Ксилол | 1 | - | орг | 3 |
| 44 | Барвники сірчисті | 25 | - | орг | 4 |
| 45 | Барвники синтетичні (кислотні) | 25 | - | орг | 4 |
| 46 | Крезоли | 100 | 0,4 | с-т | 2 |
| 47 | Кротоновий альдегід | 6 | - | с-т | 3 |
| 48 | Латекс ЛМФ | 10 | - | орг | 4 |
| 49 | Лудигол | 100 | 0,7 | орг | 4 |
| 50 | Малеїнова кислота | 60 | - | орг | 4 |
| 51 | Марганець | 30 | - | орг | 3 |
| 52 | Масляна кислота | 500 | 0,1 | заг | 4 |
| 53 | Мідь | 0,5 | 0,4 | орг | 3 |
| 54 | Метазин | 10 | 0,4 | орг | 3 |
| 55 | Метанол | 30 | 0,95 | с-т | 2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | | 2 | | | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 56 | | Метилметакрилат | | | 500 | 0,8 | с-т | 2 |
| 57 | | Метилстирол | | | 1 | - | орг | 3 |
| 58 | | Метилетилкетон | | | 50 | 0,8 | орг | 3 |
| 59 | | Моноетаноламін | | | 5 | 0,6 | с-т | 2 |
| 60 | | Сечовина | | | За БСК | - | заг | 4 |
| 61 | | Арсен | | | 0,1 | 0,5 | с-т | 2 |
| 62 | | Молібден | | | - | 0,4 | с-т | 2 |
| 63 | | Нафта та  нафтопродукти 2 | | | 10 | 0,85 | орг | 4 |
| 64 | | Нікель | | | 0,5 | 0,5 | с-т | 3 |
| 65 | | Нітрати (за NO3) | | | 45 | - | с-т | 3 |
| 66 | | Нітрити | | | 3,3 | - | с-т | 2 |
| 67 | | Олово | | | 10 | - | - | - |
| 68 | | Поліакриламід | | | 40 | 0,05 | с-т | 2 |
| 69 | | Полівініловий спирт | | | 20 | - | орг | 4 |
| 70 | | Полівінілацетатна емульсія | | | 10 | 0,23 | - | - |
| 71 | | Пропіловий спирт | | | 12 | - | заг | 4 |
| 72 | | Резорцин | | | 12 | 0,95 | заг | 4 |
| 73 | | Ртуть | | | 0,005 | 0,6 | с-т | 1 |
| 74 | | Свинець | | | 0,1 | 0,5 | с-т | 2 |
| 75 | | Селен | | | 10 | 0,5 | с-т | 2 |
| 76 | | Сірководень | | | 1 | - | заг | 3 |
| 77 | | Сірковуглець | | | 1 | - | орг | 4 |
| 78 | | Синтетичні поверхнево активні речовини (СПАР) аніонні 3 | | | 20 | 0,8 | орг | 4 |
| 79 | | СПАР неіоногенні 3 | | | 25 | 0,8 | орг | 4 |
| 80 | | Стирол | | | 10 | 0,6 | орг | 3 |
| 81 | | Стронцій | | | 26 | 0,14 | с-т | 2 |
| 82 | | Сульфіди | | | 1 | - | заг | 3 |
| 83 | | Тіосечовина | | | 10 | 0,5 | с-т | 2 |
| 84 | | Титан | | | 0,1 | - | заг | 3 |
| 85 | | Толуол | | | 15 | 0,6 | орг | 4 |
| 86 | | Трилон Б | | | 20 | 0,4 | с-т | 2 |
| 87 | | Трикрезолфосфат | | | 40 | 0,4 | с-т | 2 |
| 88 | | Триетаноламін | | | 5 | 0,47 | орг | 4 |
| 89 | | Оцтова кислота | | | 45 | 0,95 | заг | 4 |
| 90 | | Оцтово-етиловий ефір | | | 13 | - | орг | 4 |
| 91 | Фенол | | | | 10 | 0,95 | орг | 4 |
| 92 | Формальдегід | | | | 100 | 0,8 | с-т | 2 |
| 1 | | | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 93 | | | | Фосфати | 10 | - | заг | 4 |
| 94 | | | | Фталева кислота | 0,5 | - | заг | 3 |
| 95 | | | Хром (тривалентний) | | 2,5 | 0,5 | с-т | 3 |
| 96 | | | Хром (шестивалентний) | | 0,1 | 0,5 | с-т | 3 |
| 97 | | | Ціаніди | | 1,5 | 0,7 | с-т | 2 |
| 98 | | | Цинк | | 1 | 0,3 | заг | 3 |
| 99 | | | Етанол | | 14 | - | - | - |
| 100 | | | Етиленгліколь | | 1000 | 0,8 | с-т | 3 |
| 101 | | | Етилхлоргідрин | | 5 | - | с-т | 1 |
| Речовини, які не піддаються біологічній деструкції 4 | | | | | | | | |
| 102 | | | Анізол | | - | - | с-т | 3 |
| 103 | | | Ацетофенон | | - | - | с-т | 3 |
| 104 | | | Гексахлорбензол | | - | - | с-т | 3 |
| 105 | | | Гексаген | | - | - | с-т | 2 |
| 106 | | | Гексахлоран | | - | - | орг | 4 |
| 107 | | | Гексаметилендіамін | | - | - | с-т | 2 |
| 108 | | | 2,3-дихлор-1,4-нафтохінон | | - | - | с-т | 3 |
| 109 | | | Диметилдихлорвініл  фосфат | | - | - | орг | 3 |
| 110 | | | ДДТ (технічний) | | - | - | с-т | 2 |
| 111 | | | Діетиланілін | | - | - | орг | 3 |
| 112 | | | Діетилртуть | | - | - | с-т | 1 |
| 113 | | | Діетиловий ефір малеїнової кислоти | | - | - | с-т | 2 |
| 114 | | | Дихлоранілін | | - | - | орг | 4 |
| 115 | | | Дихлорбензол | | - | - | орг | 3 |
| 116 | | | Дихлоргідрин | | - | - | орг | 4 |
| 117 | | | Дихлоретан | | - | - | с-т | 2 |
| 118 | | | Діетилдитіофосфорна кислота | | - | - | орг | 3 |
| 119 | | | Діетиловий ефір | | - | - | орг | 4 |
| 120 | | | Ізопропіламін | | - | - | с-т | 3 |
| 121 | | | Ізопрен | | - | - | орг | 4 |
| 122 | | | Карбофос | | - | - | орг | 4 |
| 123 | | | Меркаптодіетиламін | | - | - | орг | 4 |
| 124 | | | Метафос | | - | - | орг | 4 |
| 125 | | | Метилнітрофос | | - | - | орг | 3 |
| 126 | | | Натрій 5 | | 200 | - | с-т | 2 |
| 127 | | | Нітробензол | | - | - | с-т | 3 |
| 128 | | | Нітрохлорбензол | | - | - | с-т | 3 |
| 1 | | | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 129 | | | Пентаеритрит | | - | - | с-т | 2 |
| 130 | | | Петролатум | | - | - | с-т | 3 |
| 131 | | | Пікринова кислота | | - | - | орг | 3 |
| 132 | | | Пірогалол | | - | - | орг | 3 |
| 133 | | | Поліхлорпінен | | - | - | с-т | 2 |
| 134 | | | Поліетиленімін | | - | - | с-т | 2 |
| 135 | | | Пропіл бензол | | - | - | орг | 3 |
| 136 | | | Сульфати 5 | | 500 | - | орг | 4 |
| 137 | | | Тетрахлорбензол | | - | - | с-т | 2 |
| 138 | | | Тетраетилсвинець | | - | - | с-т | 1 |
| 139 | | | Трифторхлорпропан | | - | - | с-т | 2 |
| 140 | | | Триетиламін | | - | - | с-т | 2 |
| 141 | | | Тетрахлоргептан | | - | - | орг | 4 |
| 142 | | | Тетрахлорнонан | | - | - | орг | 4 |
| 143 | | | Тетрахлорпентан | | - | - | орг | 4 |
| 144 | | | Тетрахлорпропан | | - | - | орг | 4 |
| 145 | | | Тетрахлорундекан | | - | - | орг | 4 |
| 146 | | | Тетрахлоретан | | - | - | орг | 4 |
| 147 | | | Тіофен | | - | - | орг | 3 |
| 148 | | | Тіофос | | - | - | орг | 4 |
| 149 | | | Трибутилфосфат | | - | - | орг | 4 |
| 150 | | | Трихлорбензол | | - | - | орг | 3 |
| 151 | | | Фенілендіамін (n) | | - | - | с-т | 3 |
| 152 | | | Фозалон | | - | - | орг | 4 |
| 153 | | | Фосфамід | | - | - | орг | 4 |
| 154 | | | Фурфурол | | - | - | орг | 4 |
| 155 | | | Хлориди 5 | | 350 | - | орг | 4 |
| 156 | | | Хлорбензол | | - | - | с-т | 3 |
| 157 | | | Хлоропрен | | - | - | с-т | 2 |
| 158 | | | Циклогексан | | - | - | с-т | 2 |
| 159 | | | Циклогексанол | | - | - | с-т | 2 |
| 160 | | | Циклогексаноксин | | - | - | с-т | 2 |
| 161 | | | Циклогексан | | - | - | с-т | 2 |
| 162 | | | Чотирихлористий вуглець | | - | - | с-т | 2 |
| 163 | | | Етилбензол | | - | - | орг | 4 |

1 Вміст жирів у стічних водах, які надходять на біофільтри, допускають не більше 10 г/м3.

2 Нафтопродукти - малополярні та неполярні речовини, які розчиняються у гексані. Вміст нафти та нафтопродуктів у стічних водах, які надходять на біофільтри, допускають не більше 5 г/м3.

3 За наявності у стічних водах суміші аніонних та неіоногенних ПАР їх загальна концентрація на спорудах біологічного очищення не повинна перевищувати 20 г/м3.

4 Для речовин, які не піддаються біологічній деструкції, гранична концентрація в стічних водах, що надходять до споруд біологічного очищення, не повинна перевищувати її ГДК у воді водного об'єкта, що використовується для господарсько-питного водопостачання чи рибогосподарських потреб.

5 Вміст цих речовин у воді, яка надходить на очисні споруди, зростає відповідно до їх вмісту у воді місцевого водопроводу.

ГДК – гранично допустима концентрація;

с-т – санітарно-токсикологічна;

орг – органолептична;

заг – загальносанітарна;

– означає, що дані в нормативних документах щодо цієї речовини відсутні.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Додаток 6 |

**Порядок відбору та аналізу проб стічних вод споживачів, що скидаються до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка**

Порядок розроблено відповідно до КНД 211.1.0.009-94 «Гідросфера. Відбір проб для визначення складу та властивостей стічних і технологічних вод», Правил користування системами централізованого комунального водопостачання та водовідведення в населених пунктах України, затверджених наказом Міністерства з питань житлово - комунального господарства України від 27.06.2008 № 190, Правил технічної експлуатації систем водопостачання та каналізації населених пунктів України, ДСТУ ISO 5667-2-2003 «Якість води. Відбір проб. Частина 2. Настанови щодо методів відбирання проб», ДСТУ ISO 5667-3-2001 «Якість води. Відбір проб. Частина 3. Настанови щодо зберігання та поводження з пробами», ДСТУ ISO 5667-10-2005 «Якість води. Відбирання проб. Частина 10. Настанови щодо відбирання проб стічних вод», Методик виконання вимірювання складу та властивостей проб стічних вод (УНД, МВВ).

***Місця відбору проб***

Кожен об'єкт споживача може бути приєднаний до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка лише окремими випусками з обов’язковим облаштуванням на кожному випуску контрольного колодязя. Відбір проб здійснюється з контрольного колодязя споживача.

Контрольні колодязі споживача повинні:

* визначатись (а у випадку відсутності - споруджуватись), обладнуватись та утримуватись споживачами відповідно до Правил користування;
* перебувати , як правило , за межами території споживачів, а їх конкретне місцезнаходження повинно бути узгоджене з КП ВВ ЗМР;
* контрольний колодязь на вимогу КП ВВ ЗМР повинен бути винесений споживачем за його межі ;
* бути позначені на генеральному плані (топографічному плані);
* бути доступними для огляду, вільними від завалів ґрунтом, будівельним сміттям та іншими предметами.

***Порядок відбору та аналізу проб***

З метою контролю якості стічних вод споживачів КП ВВ ЗМР здійснює відбір контрольних проб. Контрольні проби характеризують склад забруднень стічних вод. Виявлені таким чином перевищення ДК забруднюючих речовин є підставою для нарахування відшкодування згідно з цими Правилами.

За призначенням проби поділяються на контрольні та арбітражні, які при необхідності відбираються одночасно,

Відбір проб стічних вод споживачів виконують співробітники лабораторії КП ВВ ЗМР в присутності представника споживача. Факт відбору проб фіксується у акті (дод 5.1) , який підписують як представник КП ВВ ЗМР так і представник споживача. Відбір проб для забезпечення контролю за скиданням стічних вод споживача здійснюється контролюючими службами КП ВВ ЗМР незалежно та без відповідного попередження споживача.

У разі неявки уповноваженого представника споживача або при його відмові підписати акт , останній підписують представники КП ВВ ЗМР із зазначенням прізвища представника споживача , який відмовився підписати акт . В такому випадку при перевищенні ДК забруднюючих речовин результати аналізів є підставою для нарахування додаткової плати за скид стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка

Акт відбору проб складається у 2-х примірниках із зазначенням часу та місця відбору, та переліку хімічних показників на які відбиралась проба

Частина контрольної проби (арбітражна) для споживача відбирається за його бажанням . Посудина з арбітражними пробами для аналізу може бути передана представникові споживача тільки після підписання ним акту відбору проб. Аналіз арбітражної проби може здійснюватися тільки в лабораторії , що проводить свою діяльність відповідно до Закону України „Про метрологію та метрологічну діяльність” в галузі стічних вод . Аналіз арбітражної проби повинен розпочатись у терміни, що визначені відповідними методиками. Споживач може не проводити аналіз арбітражної проби, погоджуючись з результатами аналізу контрольної проби КП ВВ ЗМР

Періодичність відбору проб встановлюється КП ВВ ЗМР з урахуванням режиму скиду і складу стічних вод конкретного споживача.

Результати аналізів стічних вод оформлюються у вигляді протоколу лабораторних вимірювань (дод. 5.2) концентрації забруднюючих речовин (Сf) та робиться висновок щодо відсутності чи наявності у стічних водах, які скидаються до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка, перевищень ДК забруднюючих речовин.

Після відбору контрольна проба передається в лабораторію КП ВВ ЗМР для аналізу. Інформацію про хімічний склад стічних вод (за винятком БСК5), відібраних на випуску споживача, споживач може одержати за телефоном в

лабораторії виробника не пізніше третього дня після відбору проби. Ці запити фіксуються у КП ВВ ЗМР в спеціальному журналі.

Частина контрольної проби для споживача відбирається за його бажанням. Аналіз цієї проби проводиться споживачем. Споживач може не проводити аналізу проби, погоджуючись з результатами аналізу контрольної проби КП ВВ ЗМР.

Арбітражна проба маркується та оклеюється (оклеювання проводиться паперовою стрічкою із застосуванням клею ПВА) споживачем та опечатується КП ВВ ЗМР і зберігається в належних умовах три доби з моменту відбору проби.

Маркувальна паперова стрічка повинна містити наступну інформацію: назва та код споживача, посада, прізвище, ім’я, по-батькові та підпис представника споживача.

У випадку розходження результатів аналізу між лабораторіями виробника і споживача за ініціативою споживача аналіз арбітражної проби може проводитись в лабораторії виробника або проба може бути передана для проведення аналізу незалежній лабораторії, акредитованій у цій галузі.

Відкриття арбітражної проби та її аналіз проводиться в присутності представників КП ВВ ЗМР та споживача. Відкриття проби та результати хімічного аналізу оформлюються відповідним актом, який є достатньою правовою підставою для нарахування споживачу відшкодування за скид стічних вод з наднормативним вмістом забруднень.

Аналіз арбітражної проби проводиться лише стосовно інгредієнтів, за якими виникли розбіжності між результатами аналізів контрольної проби у КП ВВ ЗМР та споживача.

Аналізи проб здійснюються лабораторіями, акредитованими на право проведення вимірювань показників якості стічних вод. Відповідальність за достовірність результатів аналізу проб несе лабораторія, яка проводила аналіз.

Матеріальні та фінансові витрати, пов’язані з проведенням за бажанням споживача паралельного аналізу контрольної та арбітражної проби несе споживач.

Результати аналізів контрольних проб зберігаються у КП ВВ ЗМР протягом трьох років.

Найменший загальний об'єм контрольної проби становить -4,0 л (в посуд для контрольної проби -1,0 л, в посуд для контрольної проби споживача (за його бажанням) -1,0 л, в посуд для арбітражної проби, яка зберігається у КП ВВ ЗМР -1,0 л і в посуд для арбітражної проби, яка зберігається у споживача (за його бажанням) - 1,0 л).

Відбір проб для забезпечення контролю за скиданням стічних вод споживача здійснюється контролюючими службами КП ВВ ЗМР незалежно та без відповідного попередження споживача.

Відбір проб реєструється КП ВВ ЗМР у журналі-акті відбору проб стічних вод споживачів. При відмові представника споживача від підпису за відібрану пробу представник КП ВВ ЗМР робить відповідний запис у журналі-акті відбору проб стічних вод споживачів. В такому випадку при перевищенні ДК забруднюючих речовин результати аналізів є підставою для нарахування додаткової плати за скид стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка.

У разі виявлення перевищення ДК забруднюючих речовин, встановлених цими, Правилами КП ВВ ЗМР:

* у термін не більше 5 робочих днів з моменту відбору контрольної проби направляє споживачу лист-повідомлення про перевищення ДК забруднюючих речовин у стічних водах споживача та результати хімічного аналізу;
* після визначення обсягів водовідведення споживача за розрахунковий період направляє споживачу розрахунок плати за скид стічних вод з перевищенням ДК забруднюючих речовин та відповідний рахунок.

***Обладнання та посуд для відбору проб та порядок їх зберігання***

Відбір проб стічних вод проводиться згідно вимог діючих нормативів та стандартів. Вид посуду необхідний для вимірювання конкретних показників наведений у таблиці 6.1.

**Тип посуду, необхідний привідборі проб для вимірювання показників якості стічних вод**

**Таблиця 6.1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування показників** | **Тид посуду** |
| 1 | Нафтопродукти | Скляний посуд |
| 2 | Жири | Скляний посуд |
| 3 | Завислі речовини | Поліетиленовий посуд |
| 4 | СПАР | Скляний посуд |
| 5 | Хлориди | Скляний посуд |
| 6 | ХСК | Скляний посуд |
| 7 | БСК5 | Скляний посуд |
| 8 | Феноли | Скляний посуд |
| 9 | Нітрити | Поліетиленовий посуд |
| 10 | Нітрати | Поліетиленовий посуд |
| 11 | Залізо | Поліетиленовий посуд |
| 12 | Сухий залишок | Поліетиленовий посуд |
| 13 | Азот амонійний | Скляний посуд |
| 14 | Сульфати | Поліетиленовий посуд |
| 14 | Алюміній | Поліетиленовий посуд |
| 16 | Ортофосфати | Поліетиленовий посуд |
| 17 | рН | Поліетиленовий посуд |
| 18 | Мідь | Поліетиленовий посуд |
| 19 | Хром | Поліетиленовий посуд |
| 20 | Нікель | Поліетиленовий посуд |
| 21 | Цинк | Поліетиленовий посуд |
| 22 | Всі інші показники | Поліетиленовий посуд |

1) Відбір проб виконується ручним способом.

2) Загальний обсяг проби залежить від кількості і виду інгредієнтів (вимоги методик вимірювання) та рішення Споживача проводити чи ні паралельний та арбітражний аналіз.

3) Об’єм відібраної на аналіз стічної води встановлюється залежно від використаного методу визначення конкретного інгредієнта.

4) Посуд для відбору та зберігання проб, а також засоби його герметизації і консервації не повинні приводити до змін складу і властивостей стічної води, відібраної на аналіз. Таким вимогам задовольняє посуд, виготовлений з хімічно стійких матеріалів (скляні банки, поліетиленові каністри).

5) Посуд для відбору та зберігання проб повинен мати маркіровку, що не змивається водою.

6) Для відбору проб стічної води використовують пробовідбірник з некорозійного матеріалу – широкогорлі посудини об’ємом 0,5-5л.

7) Перед відбором проби, посуд споліскують стічною водою, яка відбирається на аналіз.

8) Проби транспортують до лабораторії, яка буде проводити аналіз стічної води, при температурі не вищої, ніж температура під час відбору проби.

9) Зберігання проб допустимо лише у випадку неможливості проведення аналізу одразу після відбору проб. При цьому необхідно враховувати можливі змінення у складі та властивостях проби.

10) Час зберігання проби у холодильнику без консервації – одна доба з моменту відбору до моменту проведення аналізів.

11) Для збільшення строку зберігання проби її консервують у лабораторії з урахуванням таких вимог:

* консерванти для відповідного компоненту або групи компонентів не повинні заважати визначенню інших показників;
* метод консервування проби повинен співпадати з методикою визначення конкретних показників;
* конкретні засоби консервування та строки зберігання проби приймають у відповідності до методик їх визначення.

12) Проби транспортують з дотриманням необхідних правил безпеки транспортом, який забезпечує їх зберігання та своєчасну доставку.

*За правильність реєстрації проби в лабораторії при проведенні арбітражного аналізу несе відповідальність споживач та лабораторія, яку він обрав. При не дотриманні цього пункту проведені аналізи проби признаються нікчемними і юридичну силу має основний аналіз, виконаний КП ВВ ЗМР в лабораторії*, *що проводять свою діяльність в цій галузі відповідно вимогам Закону України Про метрологію та метрологічну діяльність.*

***4. Техніка безпеки при відборі проб***

1) До відбору проб допускаються особи, які мають підготовку до виконання цієї роботи та пройшли відповідний інструктаж з охорони праці.

2) Відбір проб повинен провадитися у присутності особи, що відповідає за експлуатацію об’єкту, де встановлені місця (точки) відбору, а вразі відмови споживача бути присутнім на відборі проб відбір виконується представниками КП ВВ ЗМР кількістю не менше двох осіб.

3) Місця, визначені для ручного відбору проб, повинні бути забезпечені захисними огорожами і мати вільний доступ.

4) У місцях відбору з підвищеною електричною небезпекою треба додержуватися загальних правил і конкретних інструкцій по електробезпеці для даного місця відбору.

5) Відбір гарячих проб (більше 600С) та радіоактивних вод повинен провадитися відповідним обладнанням з використанням спецодягу.

6) Відбір проб в небезпечних місцях, де можлива наявність шкідливих або токсичних газів, вогненебезпечних речовин. А також існує небезпека мікробіологічного або вірусного характеру, повинен забезпечуватись відповідними засобами індивідуального захисту персоналу, який проводить відбір.

7) Відбір проб з каналізаційних колодязів має виконуватись групою щонайменше з двох осіб, які забезпечені засобами страхування та рятування.

Додаток 6.1

Комунальне підприємство «Водопостачання та водовідведення Звенигородської міської ради»

**А К Т**

**відбору проб стічної води**

Назва підприємства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Місце відбору \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата та час відбору \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Мета відбору : лабораторне дослідження якості води

Вид проби : контрольна проба

Спосіб відбору : ручний відбір, металевим пробовідбірником

Характеристика тари : посуд хімічно-стійкий (х/с), закритий х/с пробкою

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | № посуду | Об’єм  посуду | Вид посуду | На який аналіз відібрана проба | Відомості про консервування проби | Попередня підготовка проби перед виконанням аналізу | Час виконання  аналізу | Граничний термін та умови зберігання проби | НД на метод вимірювання |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Час здачі проби в лабораторію: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Представник КП ВВ ЗМР, що відібрав проби

Посадова особа споживача присутня при відборі проб

Акт складено в двох примірниках

Додаток 6.2

**П Р О Т О К О Л**

**лабораторних вимірювань від \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ року**

Об’єкт вимірювань: стічна вода

Мета вимірювань: перевірка якості стічної води

Визначення проводилися\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

лабораторією \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Свідоцтво про атестацію:

У визначенні брали участь лаборанти:

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

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

При виконанні аналізів було задіяне наступне обладнання та засоби вимірювальної техніки:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Назва показника | Позначення одиниці вимірювання | Результат вимірювання | НД на метод вимірювання |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Висновок: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

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

Начальник лабораторії

Додаток 7

**Порядок приймання від споживачів стічних вод, що скидаються до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка із застосуванням асенізаційного транспорту**

**1. До стічних вод, що скидаються до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка із застосуванням асенізаційного транспорту відносяться стічні води, які накопичуються у вигрібних ямах, або спеціально обладнаних резервуарах на неканалізованих об’єктах споживачів**.

2. Улаштування та експлуатація вигрібних ям на неканалізованих об'єктах споживачів здійснюється згідно з вимогами Державних санітарних норм та правил утримання територій населених місць, затверджених, наказом МОЗ України № 145 від 17.03.2011р.

3. На кожне місце чи об'єкт зберігання стічних вод на неканалізованих об’єктах складається паспорт, який оформлюється та реєструється виробником.

4. Споживачі, від не каналізованих об'єктів яких стічні води скидаються до системи централізованого водовідведення м. Звенигородка із застосуванням асенізаційного транспорту, повинні укласти договір з виробником на послуги водовідведення з дотриманням вимог додатку 3 до цих Правил.

5. Перевезення таких стічних вод із застосуванням асенізаційного транспорту до зливальної станції або місця їх зливання у систему централізованого водовідведенням м. Звенигородка здійснюють виконавці послуг з вивезення побутових відходів (перевізники).

6. Перевізник повинен укласти договір з виробником на зливання таких стічних вод. В договорі повинні бути вказані споживачі з об’єктів яких даний перевізник вивозить стічні води.

7. При зміні найменування перевізника, його розрахункового рахунку в банку, юридичної адреси або інших реквізитів, перевізник зобов'язаний у 5-денний термін офіційно повідомити про ці зміни виробника.

8. Перевізник не має права вивозити стічні води за відсутності договору на їх зливання або після закінчення терміну дії договору, а також не може здійснювати скид стічних вод від неканалізованих об’єктів споживачів у яких відсутній договір на послуги водовідведення стічних вод з виробником.

9. При порушенні правил зливання стічних вод (злив у не придатних для цього місцях) та за злив стічних вод, забраних від не каналізованих об'єктів у споживачів, у яких відсутній договір на послуги водовідведення таких стічних вод, перевізник здійснює виробнику плату за скид таких стічних вод у розмірі 5 – кратного діючого тарифу на відведення таких стічних вод, виходячи з фактичного обсягу стічних вод, що скинуті з порушенням цих Правил.