

Додаток 1
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(пункт 3 розділу III)

ПЕРЕЛІК

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

1. Нафтопереробка, хімічний та органічний синтез, фармацевтичне виробництво.
2. Целюлозно-паперове і картонне виробництво.
3. Спиртове, дріжджове, кондитерське, крохмале-патокове, маслоробне виробництво, виробництво пива безалкогольного (включаючи солодове), переробка молока, риби, м'яса (включаючи скотобійні), фруктів і овочів.
4. Вирощування худоби та птиці, шкіряна промисловість.
5. Гальванічне виробництво.
6. Машинобудування і металообробка.
7. Металургія чорна та кольорова.
8. Виробництво будівельних матеріалів і конструкцій, скла та скловиробів, керамічних виробів.
9. Виробництво лакофарбових матеріалів, синтетичних поверхнево-активних речовин.
10. Обробка поверхонь, предметів чи продукції з використанням органічних розчинників.
11. Виробничі процеси, під час яких використовуються або утворюються такі речовини: неемульговані жири, харчові відходи, нафтопродукти, кислоти і луги, а також їх розчини, іони важких металів, сполуки миш'яку і ртуті, вільний сірководень та вільні сульфід-іони, меркаптани, а також відновлені сірчані сполуки (сульфіти, тіосульфати, елементарна сірка), сірковуглець, ціановодень, ароматичні вуглеводні, органічні розчинники, летючі органічні сполуки (толуол, бензол, ацетон, метанол, бутанол, пропанол, їх ізомери і алкіл похідні), хлорорганічні сполуки, 2, 4, 6-трихлорфенол, дихлорметан, дихлоретан, пентахлорфенол, поліхлорбіфеніли (сума ПХБ) і поліхлортерфеніли (сума ПХТ), тетрахлоретилен, трихлоретилен, триетиламін, хлороформ (трихлорметан), тетрахлорметан, чотирихлористий вуглець, бензопірен, етилбензол (фенілетан), діоксини, синтетичні поверхнево активні речовини, що не піддаються біологічному окисненню, біологічно неокиснювані барвники натурального, штучного і синтетичного походження, біологічно резистентні пестициди, осідаючі мінеральні включення гідравлічною крупністю більше 2 мм/с, спливаючі речовини (включення) гравітаційною крупністю більше 20 мм/с, волокнисті включення, в тому числі пряжа, ворс, волосся, шерсть, пероактивний хлор більше 5 мг/дм³, за винятком випадків введення на об'єкті водовідведення санітарного карантину, радіонукліди.

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

ПЕРЕЛІК
забруднюючих речовин, що заборонені до скидання до системи
централізованого водовідведення

1. Речовини, що здатні утворювати в системі централізованого водовідведення вибухонебезпечні, токсичні та (або) горючі гази, органічні розчинники, горючі і вибухонебезпечні речовини (нафта, бензин, гас, ацетон тощо) в концентраціях, що перевищують максимально допустимі концентрації забруднюючих речовин у стічних водах, дозволених до скидання в системи централізованого водовідведення, синтетичні і натуральні смоли, масла, лакофарбові матеріали та відходи, продукти і відходи нафтопереробки, органічного синтезу, мастильно-охолоджуючі рідини, вміст засобів і систем пожежогасіння (крім використання для гасіння загорянь).
2. Розчини кислот з $\text{pH} < 5,0$ і лугів з $\text{pH} > 10,0$.
3. Погано пахучі та інші леткі речовини в кількості, що призводить до забруднення атмосфери робочої зони в каналізаційних насосних станціях, в інших виробничих приміщеннях системи водовідведення виробника, на території очисних споруд, понад встановлені для атмосфери робочої зони гранично допустимі концентрації.
4. Радіоактивні речовини понад гранично допустимий рівень безпечного вмісту в навколишньому середовищі, що затверджується центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування і реалізує державну політику у сфері охорони навколишнього природного середовища та екологічної безпеки, речовини, які не можуть бути затримані в технологічному процесі очищення стічних вод очисними спорудами виробника, що мають підвищену токсичність, здатність накопичуватися в організмі людини, що відзначаються віддаленими біологічними ефектами та (або) утворюють небезпечні речовини під час трансформації у воді і в організмах людини і тварин, у тому числі моно і поліциклічні хлорорганічні, фосфорорганічні, азоторганічні і сіркоорганічні речовини, біологічно жорсткі поверхнево активні речовини, отрутохімікати, сильнодіючі отруйні речовини в концентрації, що перевищує більше ніж у 4 рази мінімальну гранично допустиму концентрацію, що встановлена для цих речовин у воді водних об'єктів, медичні відходи класів Б, В, Г, епідеміологічно небезпечні бактеріальні та вірусні забруднення (за винятком речовин, скидання яких дозволено санітарно-епідеміологічними вимогами).
5. Концентровані маткові розчини та кубові залишки, гальванічні розчини (електроліти) як вихідні, так і відпрацьовані, осади (шлами) локальних очисних споруд, осади відстійників, пасток, фільтрів, відходи очищення повітря (пилогазоочисного обладнання), осади станцій технічної водопідготовки, в тому числі котелень, теплоелектростанцій, іонообмінні смоли, активоване вугілля, концентровані розчини регенерації систем водопідготовки, концентрат, що

утворюється під час роботи установок очищення води з використанням мембранних технологій (зокрема зворотного осмосу), хімічні реактиви та реагенти.

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

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

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

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

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

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Додаток 3
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(підпункт 4 пункту 1 розділу IV)

**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, К _в	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

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Додаток 4
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(підпункт 13 пункту 2 розділу III)

ВИМОГИ
до складу властивостей стічних вод, що скидаються до системи
централізованого водовідведення, для безпечного їх відведення та очищення
на КОС

№ п/п	Показники якості стічних вод	Максимально допустиме значення показника та концентрація в пробі стічних вод
1	Хімічне споживання кисню (ХСК), мг/дм ³	не більше 400
2	Біологічне споживання кисню (БСК повне), мг/дм ³	160
3	Співвідношення ХСК : БСК 5	≤ 2,5
4	Завислі речовини, мг/дм ³	250
5	Хлориди, мг/дм ³	300
6	Сульфати, мг/дм ³	250
7	Амоній іони, мг/дм ³	25,0
8	Нітрит-іони, мг/дм ³	1,0
9	Нітрати, мг/дм ³	50,0
10	Нафтопродукти*, мг/дм ³	0,5
11	АПАР, мг/дм ³	5,0
12	Фосфати, мг/дм ³	10,0
13	Залізо загальне, мг/дм ³	1,0
14	Хром загальний, мг/дм ³	0,04
15	Цинк, мг/дм ³	0,06
16	Мідь, мг/дм ³	0,02
17	Нікель, мг/дм ³	0,027

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

- мати водневий показник нижче 6,5 од. рН або вище 9,0 од. рН;
- температуру не вище 40 С°;
- містити забруднюючі речовини, які заборонено скидати до системи централізованого водовідведення (додаток 2).

* - Нафтопродукти допускаються до скиду тільки в розчиненому та емульсованому стані.

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Додаток 5
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(пункти 3 розділу IV)

ДОПУСТИМІ ВЕЛИЧИНИ
показників якості стічних вод та ефективність видалення
забруднень на спорудах біологічного очищення

№ з/п	Найменування речовини	ГДК забруднень у стічних водах, що надходять на споруди біологічного очищення (г/м ³)	Орієнтовна ефективність видалення забруднень на спорудах біологічного очищення (у частках одиниці)	Лімітуюча ознака шкідливості	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	Арсен	0,1	0,5	с-т	2
11	Ацетальдегід	20	0,95	орг	4
12	Ацетон	40	0,95	заг	3
13	Барій	10	0,95	с-т	2

14	Бензин	100	-	орг	3
15	Бензойна кислота	15	0,60	заг	4
16	Бензол	100	-	с-т	2
17	Бензопірен	20	0,9	с-т	1
18	Бутилацетат	1	-	заг	1
19	Бутилакрелат	-	0,8	орг	4
20	Бутиловий спирт нормальний	10	0,35	с-т	2
21	Вінілацетат	100	0,2	с-т	2
22	Вирівнювач А	20	0,3	орг	4
23	Гідразингідрат	0,1	-	с-т	2
24	Гідрохінон	15	0,2	орг	4
25	Гліказин	30	0,45	-	-
26	Гліцерин	90	-	заг	4
27	Дибутилфталат	0,2	-	заг	3
28	Диметилфенілкарбинол	1	0,8	с-т	2
29	Дибутилацетамід	15	0,98	с-т	3
30	Діетаноламід	100	-	с-т	2
31	Діетаноламін	1	-	орг	4
32	Діетиламін солянокислий	10	0,4	орг	4
33	Діетиленгліколь	-	-	с-т	3
34	Залізо (загальне)	2,5	0,5	орг	3
35	Жири рослинні і тваринні ¹	20	0,7	-	-
36	Закріплювач ДЦМ	5	0,5	-	-

37	Закріплювач ДЦУ	5	-	-	-
38	Закріплювач У-2	20	0,7	-	-
39	Ізобутиловий спирт	100	0,8	с-т	2
40	Кадмій	0,01	0,6	с-т	2
41	Капролактам	25	-	заг	4
42	Карбоксиметилцелюлоза	за БСК	-	заг	3
43	Кобальт	1	0,5	с-т	2
44	Ксилол	1	-	орг	3
45	Барвники сірчисті	25	-	орг	4
46	Барвники синтетичні (кислотні)	25	-	орг	4
47	Крезолі	100	0,4	с-т	2
48	Кротоновий альдегід	6	-	с-т	3
49	Латекс ЛМФ	10	-	орг	4
50	Лудигол	100	0,7	орг	4
51	Малеїнова кислота	60	-	орг	4
52	Марганець	30	-	орг	3
53	Масляна кислота	500	0,1	заг	4
54	Мідь	0,5	0,4	орг	3
55	Метазин	10	0,4	орг	3
56	Метанол	30	0,95	с-т	2
57	Метилметакрилат	500	0,8	с-т	2
58	Метилстирол	1	-	орг	3
59	Метилетилкетон	50	0,8	орг	3

60	Моноетаноламін	5	0,6	с-т	2
61	Молібден	-	0,4	с-т	2
62	Нафта та нафтопродукти ²	10	0,85	орг	4
63	Нікель	0,5	0,5	с-т	3
64	Нітрати (за NO ₃)	45	-	с-т	3
65	Нітрити	3,3	-	с-т	2
66	Олово	10	-	-	-
67	Поліакриламід	40	0,05	с-т	2
68	Полівініловий спирт	20	-	орг	4
69	Полівінілацетатна емульсія	10	0,23	-	-
70	Пропіловий спирт	12	-	заг	4
71	Резорцин	12	0,95	заг	4
72	Ртуть	0,005	0,6	с-т	1
73	Свинець	0,1	0,5	с-т	2
74	Селен	10	0,5	с-т	2
75	Сечовина	за БСК	-	заг	4
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	Гіосечовина	10	0,5	с-т	2
84	Титан	0,1	-	заг	3
85	Голуол	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-етилловий ефір	13	-	орг	4
91	Фенол	10	0,95	орг	4
92	Формальдегід	100	0,8	с-т	2
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 ^s	200	-	с-т	2
127	Нітробензол	-	-	с-т	3
128	Нітрохлорбензол	-	-	с-т	3

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	Чотирхлористий вуглець	-	-	с-т	2
163	Етилбензол	-	-	орг	4

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Додаток 6
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(пункт 6 розділу VI)

тел. нач.лаб. контр. з виробництва
тел. лабораторії

АКТ № _____
відбору проб стічних вод
« _____ » _____ 20____ р. в _____

Найменування споживача: _____
Комісія у складі представників КП «Уманьводоканал» _____

У присутності представників споживача: _____

(професія, П.І.П)

згідно з «Правилами приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м. Умань» провели відбір проб для проведення повного хімічного аналізу.

Місце відбору: Контрольна точка згідно акту розмежування балансової належності мереж водопостачання та каналізації

Номер проби: _____

Мета відбору: контроль якості стічних вод

Вид проби: разова

Спосіб відбору: ручний відбір

Спосіб обробки проби: _____

Візуальна органолептична характеристика проби: _____

Зауваження щодо відбору проб з боку представника споживача, в присутності якого відібрано пробу _____

Паралельна проба _____

Арбітражна проба _____

Відомість про показники контролю, якість проб та тари

№ тари	Показники контролю	Характеристика тари	Об'єм проби (л)
	ХСК, БСК _{повне} , ХСК:БСК ₅ , завислі речовини, хлориди, сульфати, амоній іони, нітрит – іони, нітрати, нафтопродукти, АПАР, фосфати, залізо загальне цинк, мідь, нікель, РН,	Скло	

Проба відібрана згідно з: КНД 211.1.0.009-94 та ДСТУ ISO 5667-10-2005

Про результати аналізів абоненту буде повідомлено протягом 5 робочих днів.

Акт складено в 2-х примірниках.

Комісія :

Один примірник акта отримав представник споживача: _____

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Додаток 7
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(підпункт 18 пункту 11 розділу VI)

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «УМАНЬВОДОКАНАЛ»
УМАНСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ**

Виробнича хіміко-бактеріологічна лабораторія контролю якості стічних вод

т. _____

**РЕЗУЛЬТАТИ ВИМІРЮВАННЯ ПОКАЗНИКІВ СКЛАДУ ТА ВЛАСТИВОСТЕЙ
ПРОБ СТІЧНИХ ВОД**

Відповідно до акта відбору проб від _____ № _____
виробничою хіміко-бактеріологічною лабораторією КП «УМАНЬВОДОКАНАЛ»
УМАНСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ, акредитованою на право виконання вимірювань (Свідоцтво
про атестацію від _____ № _____, чинне до _____), проведено вимірювання
показників _____ складу _____ та _____ властивостей _____ стічних _____ вод

Місце відбору проб: _____

Ціль відбору проб: _____ контроль стічних вод _____

Завдання по вимірюванням: _____ повне хімічне дослідження _____

При вимірюванні застосовано такі основні засоби вимірювальної техніки (ЗВТ):

Дата і час відбору проб: _____

Начальник лабораторного контролю
з виробництва _____

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Продовження додатка 7
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(підпункт 18 пункту 11 розділу VI)

**РЕЗУЛЬТАТИ ВИМІРЮВАННЯ ПОКАЗНИКІВ СКЛАДУ
ТА ВЛАСТИВОСТЕЙ ПРОБ СТІЧНИХ ВОД ДО СИСТЕМ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО
ВОДОВІДВЕДЕННЯ м. УМАНЬ**

№ з/п	Назва показника вимірювань	Позначення одиниць вимірювання	Результати вимірювання	Нормоване значення ДК	Відомості про МВВ
1	рН	од.рН			
2	Завислі речовини	мг/дм ³			
3	БСК _{повне}	мгО ₂ /дм ³			
4	ХСК	мгО ₂ /дм ³			
5	ХСК:БСК5	-			
6	Амоній іони	мг/дм ³			
7	Нітрит-іони	мг/дм ³			
8	Нітрати	мг/дм ³			
9	Сульфати	мг/дм ³			
10	Хлориди	мг/дм ³			
11	Нафтопродукти	мг/дм ³			
12	Залізо загальне	мг/дм ³			
13	Фосфати	мг/дм ³			
14	АПАР	мг/дм ³			
15	Хром загальний	мг/дм ³			
16	Мідь	мг/дм ³			
17	Нікель	мг/дм ³			
18	Цинк	мг/дм ³			

Начальник лабораторного контролю
з виробництва

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Додаток 8
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(пункт 7 розділу VIII)

Визначення розміру плати, що справляється за понаднормативні скиди стічних вод до систем централізованого водовідведення м.Умань

Споживач: _____

Акт перевірки: _____

Найменування речовин	ДК (допустима концентрація)	Фактичний скид

Об'єм стічних вод за _____

Величину плати за скид стічних вод у систему централізованого водовідведення виробника (P_c) розраховує згідно пункту 7 розділу VIII Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м. Умань.

Величину плати за скид стічних вод до систем централізованого водовідведення виробника (P_v) розраховує виробник за формулою:

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

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

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

Q_{pd} - об'єм скинутих споживачем стічних вод понад обсяги, обумовлені договором, м³;

Q_{pz} - об'єм скинутих споживачем стічних вод з понаднормативними забрудненнями, м³;

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

Підстава: договір про надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення.

Начальник лабораторного
контролю з виробництва
Інженер ВВ

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Додаток 9
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(пункт 10 розділу VII)

Санітарний паспорт
споживачів у яких є вигрібні ями

Місце розташування об'єкта _____

1. Найменування підприємства _____

2. Адреса, телефон _____

П.І.Б.керівника _____

П.І.Б. відповідальної особи _____

3. Кількість працюючих _____

4. Витрати води на інші потреби _____

5. Наявність водопроводу:

а) централізований _____

б) свердловини _____

в) колонки _____

г) інші джерела _____

6. Коротка характеристика й розміри вигрібних ям:

а) глибина _____ м б) ширина _____ м в) довжина _____ м

обсяг _____ м³

7. Матеріали, які використані для облаштування ями _____

8. Кількість вигрібних ям _____

9. Наявність заасфальтованих або забетонуваних площадок _____

10. Наявність під'їзних колій до неканалізованих туалетів, вигрібних ям _____

11. Періодичність вивозу нечистот _____

12. Характеристика рідких побутових відходів _____

Дата заповнення паспорта « _____ » _____ 20__ р.

М.П. _____

підпис керівника споживача _____

Директор КП «Уманьводоканал» _____

Директор КП «Уманьводоканал» _____

Ю.М. Токарев _____

Додаток 10
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(пункт 5 розділу VIII)

ПАСПОРТ ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА СПОЖИВАЧА

Загальні положення

1. Паспорт водного господарства споживача розробляється відповідно до вимог «Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення» затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 01.12.2017 р. № 316 та «Правил приймання стічних вод до систем централізованого водовідведення м. Умань».
2. Паспорт містить відомості про системи водопостачання і водовідведення споживача з характеристикою їх технічних параметрів і фактичного стану на момент складання паспорта.
3. До складу Паспорта входить:
 - **Характеристика систем водопостачання і водовідведення споживача:**
 - розрахунок потреб споживача у воді різних категорій на підставі затверджених відомчих норм витрат води на виробництво продукції;
 - розрахунок кількості стічних вод, що утворюються внаслідок діяльності;
 - баланс водоспоживання й водовідведення споживача.
 - **Характеристика відомчих водопровідних і каналізаційних споруд (насосних станцій, локальних очисних споруд).**
 - **Графічний матеріал:**
 - схема мереж водопостачання й водовідведення на плані споживача (масштаб 1:500);
 - схема балансу водопостачання й водовідведення споживача;
 - плани, схеми і технологічні креслення відомчих споруд водопостачання й каналізації: насосних станцій, локальних очисних споруд та інше.
 - **Перспектива розвитку водопостачання і водовідведення споживача та план заходів щодо збереження водних ресурсів і надійної експлуатації систем водопостачання та водовідведення споживача.**
4. Паспорт затверджується споживачем та узгоджується з виробником. За об'єктивність даних, представлених у Паспорті, керівники підприємств несуть персональну відповідальність.
5. Паспорт дійсний протягом дії Договору на надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення між виробником та споживачем.
6. У разі змін кількісного та (або) якісного складу стічних вод споживача та(або) його субспоживачів, технологічних режимів роботи, а також будь-яких інших змін, які стосуються роботи систем водопостачання та водовідведення споживача, споживач повинен надавати виробнику відповідні відомості на узгодження в термін, погоджений з виробником або встановлений ним.

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Додаток 11
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(абзац "а" підпункту 12 пункту 11
розділу VI)

АКТ
на збереження арбітражного зразка проби стічних вод

від « ____ » _____ 20__ року.

Я, _____
(посада, ПІБ)

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

_____ (місце відбору)

Відомості про попередню обробку проби

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

Акт складений на _____ арк. у _____ примірниках

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

Від виробника

(підпис)

Від споживача

(підпис)

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

Додаток 12
до Правил приймання стічних вод
до систем централізованого
водовідведення м. Умань
(абзац "з" підпункту 12 пункту 11
розділу VI)

АКТ № _____
про розпечатування та відкриття
арбітражної проби стічних вод

" ____ " _____ 20__ р.

м. Умань

Відповідно до акта відбору проб
№ _____ від " ____ " _____ 20__ р.

Комісією у складі:
Представника КП "Уманьводоканал»" в особі

Представника споживача в особі

в присутності представника лабораторії в особі _____

представника в особі _____

відповідно до Правил приймання стічних вод до системи централізованого водовідведення м. Умань, затверджених рішенням Виконавчого комітету Уманської міської ради від " ____ " _____ 20__ р. № _____ проведено розпечатування і відкриття проб для проведення арбітражного аналізу.

№ з/п	Позначка про стан закоркування проби для аналізу	Час	Перелік показників для аналізу
1.			
2.			
3.			

Проби передано лабораторії

_____ для проведення арбітражного аналізу.

З правом та порядком застосування результатів арбітражного аналізу ознайомлені:

_____ (підпис представника споживача)

_____ (Прізвище, ім'я, по батькові)

_____ (підпис представника КП «Уманьводоканал»)

_____ (Прізвище, ім'я, по батькові)

_____ (підпис представника лабораторії)

_____ (Прізвище, ім'я, по батькові)

_____ (підпис представника)

_____ (Прізвище, ім'я, по батькові)

Директор КП «Уманьводоканал»

Ю.М. Токарев

