**ОПИТУВАЛЬНИЙ ЛИСТ**

**Каналізаційні очисні споруди**

 **\_\_\_\_\_**

(повне найменування підприємства)

Юридична адреса

Фактична адреса

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | Назва очисних споруд (повна та скорочення) |  |
| 1. | Контактна особа для обговорення технологічних питань (П.І.Б., посада, телефон, Е-mail) |  |
| 2. | Місцезнаходження очисних споруд - область- район- нас. пункт (м/район)- вулиця |  |
| 3. | Продуктивність, м3/добу:- проєктна- фактична |  |
| 4. | Опис загального колектору та КНС, їх місце розташування по відношенню до КОС |  |
| 5. | Склад очисних споруд  |  |
| 6. | Принципова схема КОС |  |
| 7. | Схема руху стоків від загального колектору (КНС) через КОС до випуску у водний об’єкт із зазначенням розмірів каналів, діаметром трубопроводів, а також їх протяжності |  |
| 8. | Детальний опис складових частин КОС із зазначенням кількості працюючих та резервних |  |
| 9. | Реагенти, що застосовуються для очистки з описом точок їх введення, способу дозування, доз |  |
| 10. | Тип пісколовок |  |
| 11. | Первинні відстійники:- тип та кількість- розміри і корисний об’єм |  |
| Інформація вказується для існуючих складових частин КОС. При відсутності у відповідній графі ставиться “ - ” |
| 12. | Аеротенки:- тип і кількість- розміри і корисний об’єм - метод видалення мулу- наявність регенератора та його об’єм |  |
| 13. | Спосіб розподілення повітря в аеротенках |  |
| 14. | Витрата повітря м3/1 м3 водо-мулової суміші |  |
| 15. | Повітродувки:- марка- кількість, прац./рез.- продуктивність- потужність ел. двигунів- можливість вимірювання витрат повітря- вартість 1 кВт год електроенергії |  |
| 16. | Вторинні відстійники:- тип і кількість- розміри та корисний об’єм  |  |
| 17. | Поворотний мул:- система повернення- % активного мулу, що повертається у аеротенки. |  |
| 18. | Біофільтри:- тип і кількість- розміри- завантаження |  |
| 19. | Поля фільтрації:* площа;
* наявність картування;
* розміри карт;
* дренажні шари (висота, матеріал)
 |  |
| 20. | Ставки біологічного очищення:- корисний об’єм- наявність вищої рослинності, вказати види |  |
| 21. | Наявність споруд по ущільненню, аеробній чи анаеробній мінералізації сирого осаду та надлишкового активного мулу |  |
| 22. | Наявність вузла механічного зневоднення осаду або накопичувачів осаду |  |
| 23. | Усереднені показники складу та властивостей стічних вод | На вході у первинний відстійник | Після вторинного відстійника (біофільтра чи у точці випуску) | Встановлені нормативи |
|  | - Зважені речовини- БСК- ХСК- Азот амонійний - Азот нітритний- Азот нітратний- Фосфор- Залізо- Мідь- Цинк- Нікель- сПАРи- Розчинений кисень- Лужність в одиницях CaCO3- рН- Нафтопродукти |  |  |  |

Погоджено

м.п. (підпис) (П.І.Б., посада)

Заповнив

 (підпис) (П.І.Б., посада)