

Спосіб моніторингу екологічного становища полігону відходів та комплексу шламовидалення промислових підприємств включає виконання на досліджуваній місцевості із водотоком, що проходить через неї, стаціонарних опорних обладнаних місць моніторингу, кожне з яких встановлюють на ділянці, на якій поділяють досліджувану місцевість. Крім того, виконують на ділянці щонайменше одну режимно-спостережну свердловину з можливістю замірів рівня ґрунтових вод у ній, відкачування з неї води та забору проб ґрунтових вод і забезпечують щонайменше засобом для заміру рівня ґрунтових вод, щонайменше одного гідрометричного обладнаного місця, яке виконують з можливістю щонайменше заміру середньої за час спостережень швидкості течії водного потоку, відбору проб поверхневих вод та визначення витрат поверхневих вод і забезпечують щонайменше обладнанням для відбору вказаних проб та визначення вказаних витрат, щонайменше одного обладнаного місця відбору проб ґрунту, щонайменше одного обладнаного місця відбору проб донних відкладень, щонайменше одного обладнаного місця відбору проб рослинності. Крім того, додатково розміщують на досліджуваній місцевості щонайменше одне метеорологічне обладнане місце із встановленням на території досліджуваної місцевості опадоміру та виконанням з можливістю отримання даних про кількість та хімічний склад опадів на щонайменше одній ділянці досліджуваної місцевості, та встановлюють щонайменше одну аналітичну лабораторію, яку виконують з можливістю щонайменше хімічного аналізу проб донних відкладень, проб рослинності, проб поверхневих вод, проб ґрунтових вод, проб ґрунту, проб атмосферного повітря і проб атмосферних опадів. При цьому гідрометричне обладнане місце виконують у вигляді ділянки фіксованого русла водотоку, яке обладнують у вигляді облицьованої ділянки зі збереженням розмірів його профілю, що споруджують з монолітного бетону або збірного залізобетону.