

ОСНОВНІ ЗАХОДИ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ НА АГНКС

Артишук П.А.

Тарнавський А.Б., Львівський державний університет безпеки життєдіяльності, доцент,
к.т.н., доцент

Забезпечення і дотримання систематичного контролю за нормами технологічного процесу та недопускання відхилення від встановлених нормативних значень є досить важливим завданням для обслуговуючого персоналу на АГНКС.

Для забезпечення безпечної експлуатації технологічного обладнання АГНКС, а також організації виконання правових, організаційно-технічних, соціально-економічних, санітарно-гігієнічних заходів, що спрямовані на запобігання нещасним випадкам, професійним захворюванням та аварійним ситуаціям на АГНКС повинні бути обов'язково створені наступні служби: виробничо-технічна, охорони праці, електрозв'язку, технічної діагностики.

Працівники АГНКС повинні у встановленому порядку:

- піклуватися про власну безпеку і здоров'я, а також про безпеку та здоров'я людей під час виконання робіт на території АГНКС;
- знати і дотримуватися вимог правил із забезпечення цивільного захисту на об'єкті, нормативно-правових актів у сфері пожежної і техногенної безпеки, охорони праці, правил безпечної експлуатації виробничого устаткування і механізмів, вміти користуватися засобами колективного та індивідуального захисту;
- проходити у встановлені терміни попередні та періодичні медичні огляди;
- вживати усі можливі заходи та використовувати наявні засоби для попередження виникнення аварійної ситуації, що становить загрозу їх життю або здоров'ю інших людей, може призвести до вибуху природного газу або виникнення пожежі;
- згідно розпорядження керівника (директора) АГНКС брати участь у протиаварійних навчаннях та підвищувати рівень знань з питань цивільного захисту на об'єкті.

Перед початком роботи і пуском газу працівник повинен перевірити герметичність технологічного обладнання, трубопроводів і арматури. При виявленні пропусків газу слід терміново здійснити заходи з їх усунення і подальшого недопускання.

Категорично заборонено усувати пропуски на діючих трубопроводах, обладнанні без їх відключення і звільнення від газу.

На території АГНКС повинен здійснюватися постійний і систематичний контроль за правильною роботою контрольно-вимірювальних приладів технологічного процесу. Експлуатація виробничого обладнання з пошкодженими або несправними приладами контролю заборонена.

АГНКС повинна бути оснащена телефонним та гучномовним зв'язком. Необхідно також слідкувати за чистотою на території АГНКС та окремих виробничих приміщеннях.

На території АГНКС заборонено палити, проводити ремонтні роботи або інші роботи з використанням відкритого вогню як в межах виробничих ділянок, та і за їх межами на відстані не менше 20 м.

На території АГНКС повинні бути вивішені на видних місцях плакати з переліком обов'язків водіїв, а також інструкції про заходи пожежної і техногенної безпеки.

Виконання вимог щодо безпечної експлуатації технологічного обладнання АГНКС повинно здійснюватися згідно галузевих норм та інших нормативних документів.

На території АГНКС повинен здійснюватись безперервний контроль стану повітряного середовища на вміст вибухонебезпечних та небезпечних токсичних газів.

У випадку виникнення аварійних ситуацій і пожеж на території АГНКС виробничий персонал повинен діяти згідно виробничих інструкцій з охорони праці та оперативної частини ПЛАСу.

Система професійної та протиаварійної підготовки виробничого персоналу ГНКС повинна організовуватися згідно вимог Наказу Державного комітету України з нагляду за охороною праці від 26.01.2005 р. № 15.

Допуск до роботи осіб, які не пройшли відповідні навчання, також перевірку знань з охорони праці, цивільного захисту та спеціальне навчання (пожежно-технічний мінімум), заборонена.

ЛІТЕРАТУРА

1. Постанова КМУ від 26.06.2013 р. № 444 “Порядок здійснення навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях”.
2. Наказ МНС від 15.08.2007 р. № 557 “Правила техногенної безпеки у сфері цивільного захисту на підприємствах, в організаціях, установах та на небезпечних територіях”.
3. НПАОП 63.2-1.06-02 “Правила безпечної експлуатації та обслуговування обладнання автомобільних газонаповнювальних компресорних станцій”.
4. Наказ Державного комітету України з нагляду за охороною праці від 26.01.2005 р. № 15 “Типове положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці та Перелік робіт з підвищеною небезпекою” (зі змінами і доповненнями).