

УКРАЇНА



# ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 131434

УСТАНОВКА ГАСІННЯ ПОЖЕЖ ГЕЛЕУТВОРЮЮЧИМИ  
СКЛАДАМИ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 10.01.2019.

Заступник міністра економічного розвитку і торгівлі України

Ю.П. Бровченко



Установка гасіння пожеж гелеутворюючими складами, яка містить несучий каркас (раму), де встановлені: дві ємності з гелеутворюючими складами (ГУС) і два балони зі стисненим повітрям, мають індикатори візуального контролю тиску в ємностях, які об'єднані редуктором прямої дії, причому компоненти ГУС, що містяться в ємностях під тиском стислого повітря, завдяки системі сполучних гнучких шлангів знаходяться і в стволах-розпилювачах, які мають по одному крану для їх закриття і відкриття, на несучому каркасі (на рамі) встановлено пристосування наведення стволів-розпилювачів на об'єкт пожежогасіння з верифікацією по кутах піднесення, кутах рискання, висоті і базовій ширині симетричного розміщення і фіксації стволів-розпилювачів, яка відрізняється тим, що на вході до ємностей зберігання компонентів ГУС на шляху руху повітря від балонів зі стисненим повітрям додатково встановлено зворотні клапани, які перешкоджають зворотного руху ГУС з ємностей їх зберігання до балонів зі стисненим повітрям при критичному зменшенні у них тиску.