

Систем „паучина“ за заштиту инфраструктуре од дронова који је направила компанија „Пројектне технологије“, представљен је током посете „Ростеха“ Тверској области, саопштила је прес-служба те државне корпорације.



„Систем 'паучина' састоји се од модуларних металних конструкција које су, у својој основној конфигурацији, способне да издрже директан погодак дрона тежине до 200 килограма. Ово решење омогућава ефикасну заштиту објеката као што су складишта нафте, трафостанице и други објекти“, наводи се у саопштењу.

У државној корпорацији су навели да „паучина“ може да штити објекте висине веће од 25 метара и било које површине. Тренутно се овај производ тестира у раду на одређеном броју објеката енергетског сектора.

Систем заштите састоји се од носећих стубова, челичне мреже и ослонаца. Монтира се искључиво помоћу вијчаних спојева и не захтева заваривање, што омогућава постављање у скученим условима и на местима са повећаним ризиком од пожара. То смањује трошкове, убрзава монтажу и повећава њену безбедност, истакли су у „Ростеху“.

Заменик генералног директора „Ростеха“ Александар Назаров скренуо је пажњу на то да „паучина“ омогућава постављање чврсте непрекидне мреже око објекта како би „ухватила“ дронове.

„У основној варијанти она може да заустави беспилотну летелицу тежине 200 килограма која се креће брзином од 250 километара на час. Притом, заштита система 'паучина' може бити значајно ојачана без додатног развоја. Ово решење омогућава заштиту складишта нафте, терминала за гориво, трафостаница, складишта и других објеката од већине далекометних беспилотних летелица које користи противник“, нагласио је Назаров.

Презентација овог производа одржана је током регионалне мисије државне корпорације „Ростех“ у Тверској области.

(Спутњик)