



Podpisano list intencyjny dot. współpracy w realizacji projektu "Elektrofiltry kominowe"



18 listopada Prezes Zarządu Grupy CZH S.A. Adam Gorszanów podpisał listy intencyjne z samorządami Zabrze, Sosnowca oraz Związkiem Międzygminnym ds. Ekologii w Żywcu, dotyczące współpracy w realizacji projektu „Elektrofiltry kominowe”. Uroczystość odbyła się w auli Centrum Innowacji i Transferu Technologii Politechniki Śląskiej w Gliwicach.

Projekt „Elektrofiltry kominowe” to owoc konkursu, jaki w ubiegłym roku ogłosiła Grupa CZH S.A. oraz Izba Gospodarcza Sprzedawców Polskiego Węgla. Zwyciężył w nim pomysł autorstwa naukowców z Katedry Inżynierii Chemicznej i Projektowania Procesowego, Wydziału Chemicznego, Politechniki Śląskiej w Gliwicach. Dzięki ich zastosowaniu można nawet o 90 procent obniżyć emisję trujących substancji emitowanych w paleniskach zainstalowanych w domkach jednorodzinnych oraz budynkach komunalnych.

Mamy rodzime rozwiązanie, które można stosować w istniejących już instalacjach. Ten projekt to modelowy przykład współpracy pomiędzy instytucjami naukowo-badawczymi a firmami komercyjnymi. Opracowany w Politechnice Śląskiej patent może rozpocząć rewolucję w walce ze smogiem w Polsce. Zdaniem autora patentu doktora Roberta Kubicy z Katedry Inżynierii Chemicznej i Projektowania Procesowego, Wydziału Chemicznego, Politechniki Śląskiej, skuteczność elektrofiltrów sięga nawet 90 procent. Praca nad skonstruowaniem tego urządzenia trwała siedem lat. To rozwiązanie, które można zastosować w realnych warunkach, do każdego rodzaju paleniska..

Patent z Politechniki Śląskiej będzie w tej chwili testowany w warunkach rzeczywistych. Pilotaż będzie miał miejsce na terenie kilku miast i gmin. Program wzbudza ogromne nadzieje i zainteresowanie lokalnych władz samorządowych

21.11.2016r. Podpisano list intencyjny

źródło: www.czh.pl



Obrazy

