

## Osiągnięcia Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego Państwowego Instytutu Badawczego na targach, wystawach i konkursach krajowych i międzynarodowych w 2012 roku

### SREBRNY MEDAL NA BRUSSELS INNOVA 2012



Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwożarowej Państwowego Instytutu Badawczego otrzymało srebrny medal za „Stanowisko badawcze do określania parametrów wybuchowości pyłów palnych” na **61. Międzynarodowych Targach Wynalazczości, Badań Naukowych i Nowych Techniki Brussels Innova 2012. Bruksela, listopad 2012.**

### ZŁOTY MEDAL DLA CNBOP-PIB NA MIĘDZYNARODOWYCH TARGACH WYNALAZCZOŚCI I INNOWACJI INPEX® 2012 W PITTSBURGU



Złoty medal przyznany CNBOP-PIB i PPU ANKO za „Stanowisko badawcze do określania parametrów wybuchowości pyłów palnych”. Projekt zaprezentowany został w kategorii Bezpieczeństwo i Zabezpieczenia oraz Ekologia.

### GODŁO „TERAZ POLSKA” PRYZNANE CNBOP-PIB ZA ŚRODEK ZWILŻAJĄCY DO GASZENIA POŻARÓW LASÓW I TORFOWISK



W gronie nagrodzonych Godłem „Teraz Polska” w V edycji Konkursu „Teraz Polska” dla Przedsięwzięć Innowacyjnych znalazło się Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwożarowej im. Józefa Tuliszkowskiego – Państwowy Instytut Badawczy za opracowanie innowacyjnego „Środka zwilżającego do gaszenia pożarów lasów i torfowisk”.

### BRAZOWY MEDAL DLA CNBOP-PIB NA MIĘDZYNARODOWYCH TARGACH WYNALAZCZOŚCI CONCOURS LÉPINE W PARYŻU



Podczas 111. Międzynarodowych Targów Wynalazczości CONCOURS LÉPINE 2012 jury odznaczyło brązowym medalem CNBOP-PIB za „Dwu-funkcyjne urządzenie gaśnicze mgłowe – GAM”.

### ZŁOTY MEDAL PRYZNANY CNBOP-PIB NA MIĘDZYNARODOWYCH TARGACH OCHRONY PRACY, POŻARNICTWA I RATOWNICTWA – SAWO



Złoty medal SAWO przyznany CNBOP-PIB przez Ministra Pracy i Polityki Społecznej w kategorii „Edukacja i prewencja” za „Szkolenie dla projektantów, instalatorów i konserwatorów Systemów Sygnalizacji Pożaru”, podczas XXI edycji Międzynarodowych Targów Ochrony Pracy, Pożarnictwa i Ratownictwa SAWO.

## GRAND PRIX DLA CNBOP-PIB NA MIĘDZYNARODOWYCH TARGACH OCHRONY PRACY, POŻARNICTWA I RATOWNICTWA – SAWO



Grand Prix SAWO przyznane CNBOP-PIB przez Ministra Pracy i Polityki Społecznej w kategorii „Inne wyroby i rozwiązania związane z tematyką Targów SAWO” dla **Kwartalnika *Bezpieczeństwo i Technika Pożarnicza***, podczas XXI edycji Międzynarodowych Targów Ochrony Pracy, Pożarnictwa i Ratownictwa SAWO.

## MEDAL PREZESA ZARZĄDU GŁÓWNEGO ZWIĄZKU OCHOTNICZYCH STRAŻY POŻARNYCH RP



CNBOP-PIB nagrodzone medalem Prezesa Zarządu Głównego Związku Ochotniczych Straży Pożarnych RP, podczas XXI edycji Międzynarodowych Targów Ochrony Pracy, Pożarnictwa i Ratownictwa SAWO za **Szkolenie dla projektantów, instalatorów i konserwatorów Stałych Urządzeń Gaśniczych Tryskaczowych**.

## STATUETKA MINISTERSTWA NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO ZA MIĘDZYNARODOWE OSIĄGNIĘCIA WYNAŁAZCZE



Podczas XIX Giełdy Wynalazków projekt badawczy CNBOP-PIB „**Środek zwilżający do gaszenia pożarów lasów i torfowisk**” został nagrodzony statuetką Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za międzynarodowe osiągnięcia wynalazcze. Wyróżnione dyplomami zostały następujące rozwiązania innowacyjne CNBOP-PIB: „**Dwufunkcyjne urządzenie gaśnicze GAM (Gaśnica Automatyczna Mgłowa)**”, „**Multimedialne i teleinformatyczne narzędzia wspomagające edukację lokalnych społeczności w zakresie zwiększenia ich odporności na zagrożenia związane z klęskami żywiołowymi i katastrofami**” oraz „**Regionalne zarządzanie bezpieczeństwem – narzędzie wspomagające zarządzanie – PomRisc**”.

## Achievements of the Scientific and Research Centre for Fire Protection National Research Institute at fairs, exhibitions, national and international competitions

### SILVER MEDAL AT BRUSSELS INNOVA 2012



Scientific and Research Centre for Fire Protection National Research Institute was granted silver medal for “Experimental stand for investigation dust explosion parameters” at **61st World Exhibition on Inventions, Research and New Technologies 2012. Brussels, November 2012.**

### GOLD MEDAL FOR CNBOP-PIB AT INTERNATIONAL INVENTION & NEW PRODUCT EXPOSITION INPEX® 2012 IN PITTSBURG



Gold medal granted to CNBOP-PIB and PPU ANKO for “**Experimental stand for investigation of dust explosion parameters**”. The project was presented in categories Safe & Security and Ecology.

### POLISH PROMOTIONAL EMBLEM “TERAZ POLSKA” (“POLAND NOW”) FOR THE WETTING AGENT FOR EXTINGUISHING FOREST AND PEAT-BOG FIRES



The Józef Tuliszkowski Scientific and Research Centre for Fire Protection National Research Institute (CNBOP-PIB) is among the awarded with the Emblem “Teraz Polska” in the 5<sup>th</sup> edition of the Competition “Teraz Polska” for Innovative Projects for designing of the innovative “**Wetting agent for extinguishing forest and peat-bog fires**”.

### BRONZE MEDAL FOR CNBOP-PIB AT INTERNATIONAL INVENTION EXHIBITION CONCOURS LÉPINE IN PARIS



During the 111th International Invention Exhibition CONCOURS LÉPINE 2012, the jury awarded the bronze medal to CNBOP-PIB for “**Dual function fire extinguishing device – GAM**”.

### SAWO GOLD MEDAL GRANTED TO CNBOP-PIB AT THE INTERNATIONAL FAIR OF WORK PROTECTION, FIRE FIGHTING AND RESCUE EQUIPMENT



SAWO Gold Medal was awarded to CNBOP-PIB by the Minister of Labour and Social Policy in the category of “Education and Prevention” for the “**Training course for designers, installers and maintenance technicians of fire alarm systems**”, at the XXI edition of the International Fair of Work Protection, Fire Fighting and Rescue Equipment SAWO.

## SAWO GRAND PRIX FOR CNBOP-PIB AT THE INTERNATIONAL FAIR OF WORK PROTECTION, FIRE FIGHTING AND RESCUE EQUIPMENT



SAWO Grand Prix was awarded to CNBOP-PIB by the Minister of Labour and Social Policy in the category of “Other products and technical solutions with relevance to SAWO” for **the Quarterly Safety and Fire Technique**, at the XXI edition of the International Fair of Work Protection, Fire Fighting and Rescue Equipment SAWO.

## MEDAL OF THE PRESIDENT OF THE BOARD OF THE POLISH UNION OF VOLUNTEER FIRE BRIGADES



CNBOP-PIB was awarded Medal from the President of The Board of the Polish Union of Volunteer Fire Brigades at the XXI edition of the International Fair of Work Protection, Fire Fighting and Rescue Equipment SAWO for **Fire Sprinkler Systems Training Course – Design, Installation and Maintenance**.

## STATUETTE FROM THE MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION FOR INTERNATIONAL INVENTION ACHIEVEMENTS



At the XIX Exhibition of Inventions the research project of CNBOP-PIB “**Wetting agent for extinguishing peat and forest fires**” was awarded the statuette from the Minister of Science and Higher Education for international invention achievements. The following innovative solutions of CNBOP-PIB were granted diplomas: “**Dual function fire extinguishing device GAM (Automatic Mist Fire Extinguisher)**”, “**Multimedia and teleinformatic tools supporting education of local communities in the field of enlarging their resistance to threats related to natural disasters and catastrophes**” as well as “**Regional security management – management supporting tool – PomRisc**”.



## Достижения Научно-Исследовательского Центра Противопожарной Охраны им. Иосифа Тулишковского - Государственного Исследовательского Института на международных и национальных выставках, ярмарках и конкурсах в 2012 году

### СЕРЕБРЯНАЯ МЕДАЛЬ НА BRUSSELS INNOVA 2012



Научно-Исследовательский Центр Противопожарной Охраны им. Иосифа Тулишковского - Государственный Исследовательский Институт (CNBOP-PIB) получил серебряную медаль за „Стенд проверки для определения параметров взрывчатости горючей пыли” на 61. В семирный салон инноваций, научных исследований и новых технологий” Brussels Innova 2012. Брюссель, ноябрь 2012.

### ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ ДЛЯ CNBOP-PIB НА МЕЖДУНАРОДНОЙ ВЫСТАВКЕ ИЗОБРЕТАТЕЛЬНОСТИ IMPEX 2012 В ПИТТСБУРГЕ



Золотая медаль вручена CNBOP-PIB и PPU ANKO за „Стенд проверки для определения параметров взрывчатости горючей пыли”. Проект был запрещен в категории Безопасность и Обеспечения, а также Экология.

### ЭМБЛЕМА „ПОЛЬША СЕГОДНЯ” ПРИЗНАНА CNBOP-PIB ЗА УВЛАЖНЯЮЩЕЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ТУШЕНИЯ ЛЕСНЫХ И ТОРФЯНЫХ ПОЖАРОВ



Среди проектов, награжденных Эмблемой „Польша сегодня” в V выпуске конкурса „Польша сегодня” для Инновационных Проектов находится Научно-Исследовательский Центр Противопожарной Охраны им. Иосифа Тулишковского - Государственный Исследовательский Институт (CNBOP-PIB) за разработку инновационного „Увлажняющего средства для тушения лесных и торфяных пожаров”.

### БРОНЗОВАЯ МЕДАЛЬ ДЛЯ CNBOP-PIB НА МЕЖДУНАРОДНОЙ ЯРМАРКЕ ИЗОБРЕТЕНИЙ CONCOURS LEPINE В ПАРИЖЕ



Во время 111. Международной ярмарки изобретений жюри вручило бронзовую медаль CNBOP-PIB за „Многофункциональное противопожарное устройство - GAM”.

### ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ ДЛЯ CNBOP-PIB НА МЕЖДУНАРОДНОЙ ЯРМАРКЕ ОХРАНЫ ТРУДА, ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ И СПАСАТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ – SAWO



Золотая медаль для CNBOP-PIB была признана Министром труда и социальной политики в категории „Образование и превенция” за „Учëбу для дизайнеров, монтеров и хранителей систем пожарной сигнализации», во время XXI. выпуска Международной ярмарки охраны труда, противопожарной защиты и спасательных средств SAWO.

## ГРАН-ПРИ ДЛЯ CNBOP-PIB НА МЕЖДУНАРОДНОЙ ЯРМАРКЕ ОХРАНЫ ТРУДА, ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ И СПАСАТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ – SAWO



Награду SAWO Гран-при в категории „Другие изделия и решения связанные с темой Ярмарки SAWO” за **Ежеквартальник „Безопасность и Пожарная Техника”** Научно-исследовательскому Центру Противопожарной Охраны (CNBOP-PIB) присудил Министр труда и социальной политики во время XXI. издания „Международной ярмарки охраны труда, противопожарной защиты и спасательных средств”.

## МЕДАЛЬ ПРЕДСТАДАТЕЛЯ ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ АССОЦИАЦИИ ДОБРОВОЛЬНОЙ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ РЕСПУБЛИКИ ПОЛЬША



CNBOP-PIB было награждено медалью Предстадателя главного управления Ассоциации добровольной пожарной охраны Республики Польша, во время XXI. Выпуска Международной ярмарки охраны труда, противопожарной защиты и спасательных средств за **Обучение для дизайнеров, монтеров и консерваторов стационарных гасящих устройств – спринклерных установок.**

## СТАТУЭТКА МИНИСТРА НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПОЛЬШИ ЗА МЕЖДУНАРОДНЫЕ УСПЕХИ В ИЗОБРЕТЕНИЯХ



Во время Биржи изобретений исследовательский проект CNBOP-PIB „Увлажняющее средство для тушения лесных и торфяных пожаров” был награжден Статуэткой Министра науки и высшего образования Польши за международные успехи в изобретениях. Дипломы получили два нижеприведенных инновационных решения CNBP-PIB: „Многофункциональное противопожарное устройство - GAM (Автоматический туманный огнетушитель)”, Мультимедийные и телеинформатические инструменты, содействующие обучению местных обществ в рамках повышения их сопротивления угрозам, связанным со стихийными бедствиями и катастрофами”, а также „Местное управление безопасностью - инструмент содействующий, управлению PomRisc”.