

Spis treści

<i>Michał Górny</i> Historia bezpieczeństwa przeciwwybuchowego w Polsce.....	7
<i>Gerard Kałuża</i> Przyczyny wzrostu ciśnienia wybuchu mieszaniny gazowej we wnętrzu osłony ognioszczelnej.....	24
<i>Adrian Kempka, Ksawery Graboś</i> Eliminacja zakłóceń wysokoczęstotliwościowych towarzyszących zjawisku spiętrzania ciśnienia wybuchu	42
<i>Gerard Kałuża, Ksawery Graboś, Dawid Sodzawiczny</i> Udział GIG KD „BARBARA” w programie badawczym „PTB Ex Proficiency Testing Program” w ramach schematu certyfikacji IECEX	62
<i>Lukasz Surowy</i> Podstawowe wymagania prawne dotyczące urządzeń, systemów ochronnych, części i podzespołów oraz aparatury sterowniczej przeznaczonych do stosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem według dyrektywy 94/9/WE (ATEX).....	75
<i>Zdzisław Dyduch</i> Właściwości wybuchowe pyłów przemysłowych	90
<i>Stanisław Trzcionka</i> Systemy gazometryczne – funkcjonalność i bezpieczeństwo funkcjonalne	96
<i>Michał Górny</i> Bezpieczeństwo funkcjonalne systemów ochronnych	108
<i>Stanisław Trzcionka</i> Bezpieczeństwo funkcjonalne urządzeń w przestrzeniach zagrożonych wybuchem	117
<i>Bronisława Zegarlińska, Dariusz Stefaniak</i> Metoda oceny kompetencji personelu związanego z dyrektywą ATEX.....	130