

OCHRONA ODGROMOWA, PIORUNOCHRONY LEKKIE I TURYSTYCZNE.

Emilia Borowska

Politechnika Warszawska, Wydział Elektryczny, Koło Naukowe Faza

Środki ochrony przeciwprzepięciowej i odgromowej można podzielić na ochronniki (środki ograniczające oddziaływania napięć i prądów przenoszonych przewodowo) i urządzenia osłonowe (środki zapobiegające bezpośrednim i elektromagnetycznym oddziaływaniom wyładowań piorunowych).

Czy możliwe jest umieszczenie na człowieku lekkiego piorunochronu? Skuteczność zależy od unieszkodliwienia napięć uziemiennych oraz indukcyjnych.

Mimo wysoko rozwiniętej nauki i sposobu zabezpieczeń nie można nigdy lekceważyć potęgi nieujarzmionej natury, która w najmniej oczekiwanym momencie może zagrozić naszemu życiu.



Literatura:

- (a) Stanisław Szpor, Ochrona odgromowa, 1978, 8-27, 72-107
- (b) Zdobysław Flisowski, Technika wysokich napięć, 1988, 202-244