Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 175

Activitate suspendată

Electrostatică

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Elaborarea standardelor internaționale și europene în domeniul electrostaticei pentru a oferi îndrumări generale privind - metodele de testare pentru evaluarea generării, reținerii și disipării sarcinilor electrostatice; - constatarea efectului descărcărilor electrostatice; - metode de simulare a fenomenelor electrostatice în scop de încercare; - cerințe pentru proiectarea și implementarea zonelor de manipulare sau a procedurilor, echipamentelor și materialelor utilizate pentru a reduce sau elimina pericolele electrostatice sau efectele nedorite.

1.2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		**ISO/IEC**		
TC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	TC SC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	Statut ASRO (O sau P)
CLC/SR 101	Electrostatics	IEC/TC 101	Electrostatics	O

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte : PĂRAIAN Mihaela (ales în anul 2010)

Expert ASRO: GHEORGHIU Vladimir (de la data 15.05.2019)

Secretar: DOGARU ULIERU Valentin – Universitatea Valahia din Târgoviște (de la data 20.03.2009)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
GIURGIU Sabin	EEE Echipamente Electronice și Electroeroziune - Timișoara	Societate comercială	
PĂUN Adrian Florin	Institutul National pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INSEMEX Petroșani	Institut de cercetare	
BEIU Constantin	Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Protecția Muncii - INCDPM	Institut de cercetare	
GOLOVANOV Nicolae	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Energetică	Instituție de învățământ	

Membru CT		Tip de organizație	Expert WG *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
NEMOIANU Iosif	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Inginerie Electrică	Instituție de învățământ	
LEONIDA Tudor	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Energetică	Instituție de învățământ	
DUMITRAN Laurențiu Marius	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Inginerie Electrică	Instituție de învățământ	

2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2025

2.1 Număr de standarde aprobate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Standarde române originale	elaborare	
	revizuire	
Standarde române originale examinate		
Versiune română (TR, NCT, FCT)		
Notă de confirmare (NC)		3
Filă de confirmare (FC)		1
Total standarde		4

Tabelul conține exclusiv activitățile desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

MEDAT – 3 NC

AIP – 1 FC

2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

-

2.4 Documente analizate şi votate

Organizaţie	Număr documente analizate şi votate	Observații transmise in etapa de vot
CEN	0	
CENELEC	2	
ETSI		
ISO		
IEC	7	

2.5 Participări ale experților români la reuniunile organizațiilor europene și internaționale de standardizare: se trece numărul acestora

-

2.6 Evenimente, cursuri, reuniuni ale organizațiilor europene și internaționale de standardizare, workshop-uri etc asociate cu ASRO/CT 175

-

2.7 Analiza și emiterea avizelor, dacă este cazul, în etapa de consultare a elaborării de acte normative de către autoritatea de reglementare din domeniu

-

3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 175 cuprinde **24** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	23
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	1

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	21
FC	1
TR, NCT, FCT	1

4 Program de lucru pentru anul în curs

4.1 Proiecte de standarde de la nivel european și internațional aflate în program:

Anchetă şi vot proiecte	Nr.
CEN	
ISO	
CENELEC	
IEC	3
ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC şi ETSI pot intra şi alte proiecte față de numărul precizat mai sus.

4.2 Proiecte de la nivel național aflate în program:

Tip de proiect	Număr
elaborare standarde române originale	
revizuire standarde române originale	
examinare standarde române originale	
alt tip de proiect (ghid, îndrumător, etc)	
total: 0	

4.3 Adoptare de standarde şi documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	
FC	
NCT,FCT	

5 Comentarii Comisie de Evaluare

Nu au fost identificate aspecte suplimentare comparativ cu analiza efectuată în 2025, prin urmare comitetul ASRO/CT 175 rămâne în continuare cu activitate suspendată

6 Concluzii şi propuneri:

ASRO/CT 175

Menținere stare — Activ ☐
Suspendat ☒

Modificare stare — Activare ☐
Suspendare ☐
Comasare ☐
Divizare ☐
Desființare ☐