

EVS/TK 57 „Põlevkivi ja põlevkiviproduktide töötlemine“ tööprogramm 2025. aastaks

18.02.2025

Tehniline komitee EVS/TK nr 57 „Põlevkivi ja põlevkiviproduktide töötlemine“ tegeleb põlevkivi töötlemise tehnoloogia, põlevkiviõli tootmise ja põlevkivikeemia, põlevkivienergeetika ning aherainete ja jääkproduktide töötlemise valdkonna standardimisega. Komitee peegelkomiteed on: ISO/TC 27 „Solid minerals fuels; ISO/TC 28 „Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources“; ISO/TC 82 Mining; ISO/TC 238 Solid biofuels; CEN/TC 317 Derivates from coal pyrolysis; CEN/TC 335 Solid biofuels.

EVS/TK 57 koosseis (seisuga 18.02.2025):

esimees - Indrek Aarna (Viru Keemia Grupp AS, arendusosakonna juhataja);

aseesimees – Olga Pihl (TalTech Virumaa kolledži Kestlike Keemiatehnoloogiate Kompetentsikeskuse Kütuste tehnoloogia teadus- ja katselabori juhataja);

sekretär - Anu Nuut (TalTech Virumaa Kolledži Kestlike Keemiatehnoloogiate Kompetentsikeskuse IO ekspert).

Liikmed: Viru Keemia Grupp AS; Enefit Power AS, Kiviõli Keemiatööstus; Eesti Keskkonnauuringute Keskus OÜ, TalTech (Geoloogia Instituut); Eesti Geoloogiateenistus; MTÜ Eesti Mäeselts; TalTech Virumaa kolledž (Kestlike Keemiatehnoloogiate Kompetentsikeskus).

Rahvusvaheliste ISO standardite ülevõtmine inglise keeles:

Standardi tähis	Pealkiri	Kommentaar
ISO 647:2017 (2023.a perioodilise ülevaatuse käigus pikendatud kehtivust muutmata kujul)	Brown coals and lignites -- Determination of the yields of tar, water, gas and coke residue by low temperature distillation	Ülevõtt ümbertrüki meetodil modifitseeritud kujul. See standard määrab kindlaks meetodi pruunsöest ja selle põlemise jäägist lõpptemperatuurini 520 °C destilleerimisel saadud tõrva, vee, gaasi ja koksi jäägi saagise määramiseks. Ilmub 2026
ISO 562:2024	Hard coal and coke — Determination of volatile matter	Ülevõtt ümbertrüki meetodil modifitseeritud kujul. Asendab EVS-ISO 562:2018 (ISO 562:2010, modified), mis käsitleb lenduvate ainete määramist kivisöes, koksis (MOD) ja põlevkivis (MOD). Ilmub 2026

ISO 6583:2024	Methanol as a fuel for marine applications — General requirements and specifications	Ülevõtt ümbertrüki meetodil identsel kujul. See standard määratleb metanooli üldnõuded ja spetsifikatsioonid, et seda kasutada kütusena laevade diiselmootorites, kütuseelementides ja muudes mererakendustes. Ilmub 2025
ISO 29541:2025	Coal and coke — Determination of total carbon, hydrogen and nitrogen — Instrumental method	Ülevõtt ümbertrüki meetodil identsel kujul. See standard kirjeldab instrumentaalset meetodit kogu süsiniku, vesiniku ja lämmastiku määramiseks söes ja kooksis. Ilmub 2025

Osalemine Eesti, Euroopa ja rahvusvahelises standardimistöös:

Peegelkomiteede standardikavandite jälgimine, kommenteerimine, koosolekutel osalemine, põlevkivivaldkonna terminoloogia ühtlustamine, valdkondlike standardite ülevõtmine, algupäraste standardite uusversioonide ja uute algupäraste standardite koostamine ning tõlkeversioonide esitamine.

Hetkel töös olevad projektid, koostamise etapp, eeldatavad kommenteerimise periood ja avaldamise kuupäev kajastuvad [standardimisprogrammis](#).