



Zdravko SKOČIĆ, dipl. ing., CIWE, IWIP-C
TPK - Zavod d.o.o.
Slavonska avenija 20
10 000 Zagreb
e-mail: zdravko.skocic@tpk-zavod.hr

Rođen je 24. studenoga 1962. godine u Tounju. Završio je srednju školu matematičkog smjera (MIOC) u Zagrebu. Diplomirao je 1988. godine na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu, na smjeru Nuklearna energetika. Uz to, certificirani je inspektor zavarivanja. Od 1989. godine stalno radi u tvrtki TPK - Zavod iz Zagreba, gdje je danas zamjenik direktora i rukovoditelj certifikacijskog i inspeksijskog odijela i cijelog Tehničkog biroa. Cijeli radni vijek posvećen je praćenju, ocjeni stanja i procjeni preostalog vijeka trajanja materijala opreme pod tlakom u energetskim i procesnim postrojenjima u eksploataciji. Član je Hrvatske komore inženjera strojarstva i Hrvatske sekcije za opremu pod tlakom. Govori engleski jezik, a služi se i njemačkim jezikom.

PROCJENA PREOSTALOG VIJEKA TRAJANJA BUBNJA GENERATORA PARE

Inspektorima ovlaštenog inspeksijskog tijela od iznimne je važnosti (za opremu pod tlakom postrojenja generatora pare koja su proračunata s vremenskom čvrstoćom) dobivanje uvida u stanje materijala ispitivanih pozicija postrojenja s procjenom preostalog vijeka trajanja.

Stoga je u prikazu procjene preostalog vijeka trajanja bubnja postrojenja visokotlačnog generatora pare obuhvaćen način pristupa utvrđivanju stanja materijala bubnja, definiranje programa ispitivanja, proračunska potrebitost, provedba samih ispitiva-

nja i donošenje zaključaka, mišljenja i preporuka sa samom procjenom preostalog vijeka na osnovi sveobuhvatne analize provedenih ispitivanja, proračuna i analize rada postrojenja.

Na inspektoru ovlaštenog inspeksijskog tijela je nadalje da izvješće institucije koja je donijela takvu procjenu uključi u ocjenu stanja bubnja generatora pare kod redovitih ili izvanrednih pregleda opreme pod tlakom sukladno pravilniku iz 'Narodnih novina' br. 75/2020.