

OBSAH

SVARITELNOST VP OCELÍ SE ZAMĚŘENÍM NA OCELI HARDOX A WELDOX

prof. Ing. Jaroslav Koukal, CSc.

Ing. Martin Sondel, Ph.D.

doc. Ing. Drahomír Schwarz, CSc.

5

KOROZNĚ-EROZNÍ POŠKOZENÍ POTRUBÍ PRO PŘEPRAVU SMĚSI UHLOVODÍKŮ

Dr. Ing. Zdeněk Kuboň

20

STUDIUM PŘÍČIN VZNIKU KOROZE TRUBEK VÝPARNÍKU VE SPALOVACÍ KOMOŘE PARNÍHO KOTLE

Ing. Robert Maršál

28

SPECIFIKA HODNOCENÍ OPOTŘEBENÍ V REŽIMU KONTAKTNĚ-ÚNAVOVÉHO ZATĚŽOVÁNÍ

prof. Ing. Eva Schmidová, Ph.D.

doc. Ing. Bohumil Culek, Ph.D.

Utku Kaya, Ph.D.

35

APLIKACE OCHRANNÝCH VRSTEV S WOLFRAMKARBIDY

Petr Herman, IWT, IWI-C

Ing. Petr Hlavatý

41

SK ABRA-MAX O/G - PRÉMIOVÝ TRUBIČKOVÝ DRÁT PRO NÁVARY VYSOCE ODOLNÉ OTĚRU A EROZI

Jaroslav Kubálek

54

SPECIFICKÉ OHODNOCENÍ PŘÍDAVNÉHO MATERIÁLU PRO OPRAVY SVARŮ CR-NI OCELÍ V JE METODOU 143 - KVALIFIKACE WPQR

Ing. Marcel Beňo, Ph.D.

Ing. František Beňo

Ing. David Schwarz

prof. Ing. Jaroslav Koukal, CSc.

58

NÁVRH A OVERENIE POSTUPU ZVÁRANIA NA OCELI 08CH18N10T URČENEJ NA VÝROBU SÚČASTÍ VNÚTORNEJ VÝSTELKY BAZÉNU VYHORENÉHO PALIVA PRE 3. A 4. BLOK JE MOCHOVCE

Ing. Peter Žúbor, Ph.D.

Ing. Milan Kysel

81