

25 let činnosti technického a zkušebního ústavu stavebního v péči o jakost a rozvoj pokrokových hodno- tících metod ve stavebnictví Ing. Jiří Petráň	7
Jakostní ukazatelé určující efektivnost staveb a jejich částí Ing. Jiří Hlaváček, CSc.	10
Niektoré teoretické problémy moderného riadenia akosti Ing. Ján Kováč, CSc.	16
Významní techničtí činitelé jakosti a jejich vliv na jakost výroby a výrobků Ing. Dr. Adolf Pavlík	28
K některým otázkám kvality ve stavebnictví Ing. Vladimír Machač	37
Rozbor současného stavu a aktuálních potřeb modernizace zkušebnictví Prof. Ing. František Příbyl, CSc.	44
Úloha technické normalizace v péči o jakost Ing. Oldřich Dvořák	51
Vztah resortní metrologie k jakosti Ing. Zdenka Lovečková	53
Vývoj nových racionálních a efektivních zkušebních metod Ing. Jaroslav Doležel, CSc.	56
Náhrada statického výpočtu zatěžovací zkouškou Ing. Vladimír Schreiber, CSc.	61
Vady montovaných, zejména panelových staveb Ing. Alois Ješík, CSc.	64

	Str.
Pomoc TZÚS při vývoji přepravníků betonové směsi	
Ing. Zdeněk Kurečka	68
Využití výsledků zkoušek oceli v péči o jakost	
Ing. Věřba	70
Nivelační tekutý potěr Konhydrit	
Ing. Jarmila Hranická	72
Zavádění ověřovacích zkoušek v asbestocementové výrobě	
Zdeněk Odvalil	76
Zákon 30/1968 Sb. a jeho vliv na úroveň kvality výrobků u stavebních hmot	
Ing. Genadij Dvořák	77
Přírodní hutné kamenivo pro stavební účely - technické normy, péče o jakost	
Ludvík Zourek	79
Přísady do betonu a jejich vliv na kvalitu betonu	
Ing. Jiří Lyko	81
Hlukové poměry na sídlištích	
Ing. Jaroslav Veselý	83
Modernisace zatěžovací zkoušky mostního nosníku	
Ing. Milan Holíč	85
Perspektivní trendy měřicí techniky pro zkušebnictví	
Ing. Vladimír Žižka	87
Racionalizace fáze přípravy a vyhodnocení zatěžovací zkoušky mostu	
Ing. Ladislav Bystřický	94
Využití výpočetní techniky ve zkušebnictví - výhled v praxi TZÚS Praha	
Ing. Stanislav Vladyka	96

	Str.
Hodnocení vývoje jakosti stavebně-montážní činnosti a výroby stavebních hmot a dílců Ing. Jan Žáček, CSc.	101
Zkušenosti se sledováním mostů na poddolovaném území a s přepravou nadměrných břemen Ing. Alexandr Legát	102
Použití výpočetního automatu Consul při zpracování zpráv Ing. Vlad. Balcárek	104
Automatizace měření malých délek a délkových změn Ing. Rudolf Trnka	106
Aplikační možnosti silových polovodičových součástek Ing. Rudolf Trnka	109
Stanovení mrazuvzdornosti povrchu betonové konstrukce nedestruktivním způsobem Ing. Zdeněk Straka	111
Zkoušky silikátových materiálů a výrobků Ing. Jaromír Mráček	114
Využití nedestruktivních metod pro racionalizaci zkušebnictví Ing. Anna Nohelová	120
Závislost šířky trhlin ve stycích nosných stěnových panelů na kvalitě záливkového betonu Ing. V. Prostějovský	123
Statistické hodnocení zpracovatelnosti tmelů z penetrační zkoušky Ing. Jiří Tichý	129
Zlepšení měření a vyhodnocování mezní únosnosti vodorovných styků Ing. Milan Kodídek	133

	Str.
Využití výpočetní techniky při výpočtu deformací	
Ing. Milan Kodídek	136
Využití fotogrammetrie při sledování montovaných staveb	
Ing. Vladimír Minařík	138
Rozptyl ukazatelů jakosti a řízení jakosti výrobků stavební keramiky	
Ing. A. Trinner	140
K teoretickým otázkám vlivu lidského činitele v hodnocení jakosti	
Ing. Petr Matějka	142
Ověřování metody stanovení bělosti	
Eva Hejnová	144
Hodnocení jakosti bytové výstavby	
Ing. Arnošt Boháč	146
Využití přístroje pro termickou analýzu k hodnocení stupně výpalu cihlářských výrobků	
Ing. Vlastimil Grabmüller	148
Příklady využití ultrazvuku k stanovení vlastností cihlářských výrobků a kameninových trub	
Ing. Karel Truhlář	157
Automatizácia skúšobných zariadení	
Ing. Jaromír Trenčina	160