

O B S A H

I. ČÁST

Josef P e t r á s e k podnikový ředitel n.p. Jihočeské strojírný Velešín ZAHAJOVACÍ PROJEV	
Doc. ing. Josef R ů ž e k, CSc. PŘÍSPĚVEK K URČENÍ CHARAKTERISTIK TURBÍNOVÉHO MOTORU PRO VRTULNÍK A K VOLBĚ ZÁKONA ŠKRCENÍ	
Doc. ing. Ladislav K r o c, CSc. K OPTIMÁLNÍ REGULACI OTÁČEK DVOUHŘÍDELOVÉ TURBÍNY VRTULNÍKU	
Ing. Josef S a l a b a, CSc. ZÁKLADNÍ ROZVAHY PŘI NAVRHOVÁNÍ REGULAČNÍCH OBVODŮ	
Ing. Miroslav H i b š, CSc. FLUIDIKOVÁ TEPLOTNÍ ČIDLA K MĚŘENÍ TEPLoty SPALIN V PROUDOVÝCH MOTORECH	
Ing. Tomáš Etlík, ing. Zdeněk Mašek, CSc., ing. Zdeněk Pospíšil, ing. Miloslav Šimer KONSTRUKČNÍ A VÝKONOVÉ CHARAKTERISTIKY OBECNÉHO DVOUPROUDOVÉHO MOTORU	
Mgr. inž. Miroslav C h r o b o t, mgr. inž. Zbigniew P r z y b y l s k i ROZBOR SPOLEHLIVOSTI PALIVOVÉ SOUSTAVY LETECKÉHO MOTORU POMOCÍ ANALOGOVÉHO POČÍTAČE S VYUŽITÍM PROVOZNÍCH ÚDAJŮ	

II. ČÁST

Mgr. inž. Miroslav C h r o b o t, mgr. inž. Aleksander H a g e r VYUŽITÍ METOD MODELOVÁNÍ A SIMULOVÁNÍ PŘI NAVRHOVÁNÍ SOUSTAVY ŘÍZENÍ A REGULACE TURBÍNOVÝCH MOTORŮ	
Ing. Jaroslav M ů l l e r OPTIMÁLNÍ SYNTÉZA DVOUPARAMETROVÉHO SPOJITÉHO REGULÁTORU PROUDOVÉHO MOTORU S PŘÍDAVNÝM SPALOVÁNÍM	
Ing. Jaromír Š i l h á n e k ZADÁVÁNÍ A ŘÍZENÍ VÝVOJE REGULAČNÍCH SOUSTAV	
Ing. Pavel N e u s t u p a DYNAMICKÉ A STATICKÉ CHARAKTERISTIKY SIMULÁTORU PROUDOVÉHO MOTORU	
Ing. Jan B a r t o ň SPECIÁLNÍ ZKOUŠKY REGULÁTORŮ LETECKÝCH TURBÍNOVÝCH MOTORŮ	
Ing. Bohuslav Ř í h a SIMULACE DYNAMIKY TURBOVRTULOVÉHO MOTORU (VTM)	

III. ČÁST

Ing. Josef S a l a b a, CSc. SYNTÉZA REGULAČNÍCH OBVODŮ DVOUHŘÍDELOVÉ SPALOVACÍ TURBÍNY PRO POHON VRTULNÍKU	
Prof. ing. Milan B a l d a, CSc. VYUŽITÍ FLUIDIKOVÝCH PRVKŮ PRO REGULÁTORY PROUDOVÝCH MOTORŮ	
Ing. Stanislav N o v á č e k, ing. Zdenek O h á ň k a ČÍSLICOVÝ MODEL HYDRAULICKÉHO REGULÁTORU PALIVA PROUDOVÉHO MOTORU	
Dr. inž. Władysław S t ě p n i e w s k i, mgr. inž. Ryszard K o s s o w s k i URČENÍ OPERÁTOROVÝCH PŘENOSOVÝCH FUNKCÍ TURBÍNOVÉHO MOTORU NA ČÍSLICOVÉM POČÍTAČI	
Mgr. inž. S. Bramski, mgr. inž. W. Pawlak, mgr. inž. R. Reichert PROBLÉMY ANALOGOVÉHO MODELOVÁNÍ TURBÍNOVÝCH MOTORŮ JAKO OBJEKTŮ REGULACE	
Dr. inž. Władysław S t ě p n i e w s k i, mgr. inž. Stanisław D r a m i ň s k i NELINEÁRNÍ ČÍSLICOVÉ MODELOVÁNÍ TURBÍNOVÝCH POHONNÍCH JEJNOTEK	
Dr. inž. Andrzej M i l l e r URČOVÁNÍ STATICKÝCH CHARAKTERISTIK TURBÍNOVÉHO STUPNĚ A SKUPINY TURBÍNOVÝCH STUPŇŮ	