

OBSAH

BENEŠ L., FIALOVÁ M., KOZEL K.: Numerické řešení stacionárního nestlačitelného vazkého proudění	<i>str.1</i>
BURDA P., KOŘENÁŘ J.: Metoda rozštěpení pro nestlačitelné Navierovy-Stokesovy rovnice	<i>str.3</i>
DVOŘÁK R.: Víry a vírové struktury v proudící tekutině	<i>str.5</i>
FÜRST J., KOZEL K.: Užití TVD schémat pro řešení Eulerových rovnic ve 2D a 3D*	<i>str.7</i>
HLAVA T., KOZEL K., PŘÍHODA J. : Numerické řešení vybraných případů nestlačitelného smykového proudění	<i>str.9</i>
JONÁŠ P.: Příprava experimentů s přechodovou mezní vrstvou pro COST-ERCOFTAC SIG testovací příklad T3A+	<i>str.11</i>
JONÁŠ P.: Přehled poznatků o procesu přechodu laminární mezní vrstvy do turbulence	<i>str.13</i>
KOZEL K., LEŽÁK D., LOUDA P., TESAŘ V.: Numerické řešení dvou problémů nestlačitelného vazkého proudění	<i>str.15</i>
LAIN J.: MARŠÍK F., ŠAFARÍK P.: O stabilitě mezní vrstvy a vlivu teplotního gradientu	<i>str.17</i>
MAZUR O.: Uzavřený tlakoměrný systém s kapalinovým přenosem	<i>str.19</i>
NĚNIČKA V.: Setrvačné variety v hydrodynamické aproximaci v momentových rovnicích kinetické teorie turbulentního proudění	<i>str.21</i>
PŘÍHODA J.: Vliv drsnosti stěny na tření při turbulentním smykovém proudění	<i>str.23</i>
TESAŘ V.: Reynolds number dependent load-switching in a bistable Coanda-effect fluidic diverter	<i>str.25</i>
TESAŘ V., RYBA Š.: Anomalous no-spillover loading behaviour in an axisymmetric radially switched Coanda-effect device	<i>str.27</i>
TRÁVNÍČEK Z., KŘÍŽEK F.: Hysterezní chování dvourozměrného impaktního proudu s cirkulační oblastí	<i>str.29</i>
URUBA V.: Digitální analýza měření dvoudrátkovou sondou	<i>str.31</i>
VLČEK V.: Některé případy hystereze ve vnitřní aerodynamice a v aeroelasticitě	<i>str.31</i>
SEZNAM ÚČASTNÍKŮ	<i>str.35</i>