

OBSAH

ÚVOD.....	6
EXPERIMENTÁLNÍ VÝZKUM DVOUFÁZOVÉHO PROUDĚNÍ V PARNÍCH TURBÍNÁCH.....	12
SYSTEM PRO MĚŘENÍ PRIMÁRNÍCH KAPEK.....	14
SYSTEM PRO MĚŘENÍ SEKUNDÁRNÍCH KAPEK.....	21
EXPERIMENTÁLNÍ VÝZKUM HETEROGENNÍCH ČÁSTIC V PŘEHŘÁTÉ PÁŘE	26
KVANTIFIKACE PŘÍDAVNÝCH ENERGETICKÝCH ZTRÁT VLHKOSTÍ PÁRY	31
STATISTICKÝ MODEL KONDENZACE	32
MODEL ZTRÁT VLHKOSTÍ	34
BUDOUCNOST VÝZKUMU MOKRÉ PÁRY	37
LITERATURA.....	38