

11. LITERATURA

Jednotlivé kapitoly tohoto učebního textu byly převzaty z následujících původních prací, ve kterých je uvedena další literatura k podrobnějšímu studiu:

1. kapitola: Reaktory pro systém plyn-kapalina

Pašek J., Kondelík P.: Chem. prům. 26, 1476 (1976)

2. kapitola: Úloha difuze v heterogenní katalýze

Horák J.: Sborník VŠCHT Praha B1, 23 (1973)

Hanika J., Sporka K.: Chem. prům. 34, 182 (1984)

3. kapitola: Přenosové jevy a katalytická reakce

Prchlík J., Sporka K., Hrozinka I.: Chemické listy 79, 1189 (1985)

Pexidr V.: Chem. prům. 30, 561 (1980)

Červený L., Hanika J., Růžička V.: Chem. prům. 20, 9 (1970)

Kopal J., Pašek J., Růžička V.: Chem. prům. 15, 219 (1965)

4. kapitola: Třífázové promíchávané reaktory - autoklávy

Hanika J., Růžička V.: Chem. prům. 26, 98 (1976)

Hanika J., Pištěk R., Růžička V.: Chem. prům. 26, 188 (1976)

Hanika J., Kult I., Růžička V.: Chem. prům. 30, 390 (1980)

5. Probublávaný reaktor plyn-kapalina-katalyzátor

Pexidr V., Pašek J.: Chem. prům. 28, 253 (1978)

6. Třífázové trubkové reaktory se zkrápěným ložem katalyzátoru

Hanika J.: Chem. prům. 26, 256 (1976)

7. Výzkum vlivu přenosových jevů na chování zkrápěného reaktoru

Hanika J., Sporka K., Růžička V.: Sborník VŠCHT Praha B16, 129 (1973)

Hanika J., Horina P., Růžička V.: Chem. prům. 32, 578 (1982)

Hanika J., Bauer F., Růžička V.: Chem. prům. 32, 393 (1982)

Hanika J., Prchlík J., Růžička V., Novák J.: Chem. prům. 23, 550 (1973)

8. Biochemické reaktory

Polakovič H., Báles V., Štefuca V.: Chem. prům. 38, 486 (1988)

Báles V., Šefčík J.: Chem. prům. 38, 592 (1988)

Langfelder I., Báles V.: Chem. prům. 39, 368 (1989)

9. Míchání ve vsádkových reaktorech

Hrubý M., Fořt I.: Chem. prům. 26, 35 (1976)

10. Intenzifikace průmyslových procesů

Smejkal Q., Hanika J.: Chem. Listy 90, 880 (1996)

Hanika J., Švajgl O., Sporka K.: Ropa a uhlí 27, 696 (1985)