

### §3 Рекомендована література

- [1] Роуч П. *Вычислительная гидродинамика*. — Мир, 1980.
- [2] Андерсон Д., Танненхилл Дж., Плетчер Р. *Вычислительная гидродинамика и теплообмен*. — Мир, 1990.
- [3] Самарський А. А. *Теория разностных схем*. — Наука, 1983.
- [4] Грищенко О. Ю., Ляшко С. І. *Методи Фур'є та першого диференціального наближення в теорії різницевих схем*. — Київський університет, 2005.
- [5] Рихтмайер Р., Мортон К. *Разностные методы решения краевых задач*. — Мир, 1972.
- [6] Коллатц Л. *Функциональный анализ и вычислительная математика*. — Мир.
- [7] Годунов С. К., Рябенский В. С. *Разностные схемы*. — Наука, 1977.
- [8] Марчук Г. И. *Методы вычислительной математики*. — Наука, 1989.
- [9] Самарський А. А., Вабищевич П. Н. *Численные методы решения задач конвекции-диффузии*. 1999.
- [10] Грищенко О. Ю., Ляшко С. І., Молодцов О. І. *Чисельне моделювання процесів релаксаційної газової динаміки*. 1997.
- [11] Шокин Ю. И. *Метод дифференциальных приближений*. — Наука, 1979.
- [12] [http://www.unicyb.kiev.ua/Library/Methods\\_dif\\_sheems/zmist.htm](http://www.unicyb.kiev.ua/Library/Methods_dif_sheems/zmist.htm)
- [13] [http://www.unicyb.kiev.ua/Library/Calc\\_met\\_gas\\_dyn/Gr3.htm](http://www.unicyb.kiev.ua/Library/Calc_met_gas_dyn/Gr3.htm)