Содержание

**Том 1**

**Предисловие**

**ГЛАВА I. Кинематика жидкой среды**

**ГЛАВА II. Основные уравнения движения идеальной жидкости**

**ГЛАВА III. Источники, диполи и изображения**

**ГЛАВА IV. Вихревое движение и безвихревое циклическое движение**

**ГЛАВА V. Двумерное течение жидкости**

**ГЛАВА VI. Разрывное течение**

**ГЛАВА VII. Кинематика твердых тел, движущихся в жидкости**

**ГЛАВА VIII. Общие уравнения движения системы твердых тел, движущихся в жидкости**

**ГЛАВА IX. Движение твердого тела в неограниченной жидкости**

**ГЛАВА X. Движение двух цилиндров**

**ГЛАВА XI. Движение двух сфер**

**Приложение**

**Том 2**

**Предисловие**

**ГЛАВА XII. Сфероидальные гармоники и связанные с ними функции**

**ГЛАВА XIII. Прямолинейные вихри**

**ГЛАВА XIV. Круговые вихри**

**ГЛАВА XV. Движение жидкого эллипсоида под действием собственного гравитационного поля**

**ГЛАВА XVI. Установившееся движение двух вращающихся масс жидкости**

**ГЛАВА XVII. Волны в жидкости**

**ГЛАВА XVIII. Устойчивость или неустойчивость движения**

**ГЛАВА XIX. Теория приливов**

**ГЛАВА XX. Общие уравнения движения вязкой жидкости**

**ГЛАВА XXI. Установившееся движение и малые колебания твердых тел в вязкой жидкости**

**ГЛАВА XXII. Движение сферы в вязкой жидкости**

**ГЛАВА XXIII. Смешанные задачи**

**Приложение**