

## СОДЕРЖАНІЕ

**Браткій историческій очеркъ . . . . . 3**

### Г Л А В А I.

**О выводѣ метода Ли для интеграціи нелинейныхъ  
совмѣстныхъ уравненій изъ метода Майера и о при-  
мѣненіи метода Ли въ интеграціи одного уравненія . . . . . 23**

### Г Л А В А II.

**О нахожденіи полнаго интеграла уравненія второго  
порядка съ двумя независимыми переменными . . . . . 51**

### Г Л А В А III.

**О приемѣ, могущемъ дать полный интеграль уравне-  
нія 2-го порядка съ двумя переменными въ томъ слу-  
чаѣ, когда методъ, описанный во 2-й главѣ, вовсе не  
примѣняется . . . . . 97**

### Г Л А В А IV.

**Методъ Лагранжа для нахожденія по полному инте-  
гралу общаго интеграла . . . . . 128**

### Г Л А В А V.

**Нѣкоторыя соображенія объ интегрированіи уравненій  
высшихъ порядковъ съ двумя независимыми перемен-  
ными . . . . . 164**