**КАФЕДРА ДИФЕРЕНЦІЙНИХ РІВНЯНЬ І ПРИКЛАДНОЇ МАТЕМАТИКИ**

**Магістерські роботи**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *№* | *Прізвище, ім’я,*  *по батькові студента* | *Тема випускної роботи* | *Науковий керівник* |
| М 1570/19 | Андріїшин Х. В. | Методи математичного і комп’ютерного моделювання фрактальних об’єктів | Гой Т. П. |
| М 1571/19 | Бабей С. В. | Дослідження властивостей многочленів | Казмерчук А. І. |
| М 1572/19 | Білан Г. А. | Ейлерова стійкість бурильної колони з внутрішнім потоком промивної рідини | Мазуренко В. В. |
| М 1573/19 | Бойко М. В. | Тракторії на цілочислових решітках | Заторський Р. А. |
| М 1574/19 | Бровін О.-Б. Р. | Мережі Штейнера | Мазуренко В. В. |
| М 1575/19 | Гошовський І. І. | Імітаційне моделювання роботи приймального відділення лікарні | Махней О. В. |
| М 1576/19 | Гураль Р. М. | Математичне моделювання теплопередачі | Мазуренко В. В. |
| М 1577/19 | Гуцуляк А. В. | Метод Фур’є для рівнянь з частинними похідними еліптичного типу в криволінійних областях | Казмерчук А. І. |
| М 1578/19 | Запоточна О. В. | Динамічні моделі математичної економіки | Гой Т. П. |
| М 1579/19 | Івасюта Т. М. | Хвильові процеси в кругових областях | Казмерчук А. І. |
| М 1580/19 | Кульчицький О. В. | Комп’ютерне моделювання числових процесів розв’язування систем алгебра-їчних рівнянь | Василишин П. Б. |
| М 1581/19 | Марусяк В. Б. | Імітаційне моделювання роботи спеціалізованої конвеєрної системи | Махней О. В. |
| М 1582/19 | Менюк В. М. | Задачі для диференціальних рівнянь з частинними похідними теплопровідності | Костишин Л. П. |
| М 1583/19 | Остапенко Г. В. | Майже періодичні розв”язки дифе-ренціальних рівнянь з частинними похідними | Гой Т. П. |
| М 1584/19 | Семенчук В. М. | Рівняння газодинаміки та теорія ударних хвиль | Казмерчук А. І. |
| М 1585/19 | Чепіль Д. М. | Комп’ютерне моделювання числових процесів розв’язування алгебраїчних і трансцендентних рівнянь | Василишин П. Б. |