

Картка забезпечення навчально-методичною літературою дисципліни

1. Спеціальність КН, ІТЕП, ІУСТ курс 1,2

2. Дисципліна Вища математика

3. Види занять: лекції, практичні, індивідуальне завдання

4. Навчально-методична література, що використовується при викладанні дисципліни:

4.1 Підручники: (автори, назва, рік і мова видання, кількість примірників у бібліотеці)

1) Михайленко В.М, Овчинніков П.П. та ін. «Вища математика», ч.1,2. К.: «Техніка», 2003, 591с., укр., 2000 прим.

2) Михайленко В.М., Кубайчук О.О. «Курс алгебри та аналітичної геометрії». К: «Університет Україна», 2013р.

4.2 Навчальні посібники (автори, назва, рік і мова видання, кількість примірників у бібліотеці)

1) Федоренко Н.Д., Баліна О.І., Безклубенко І.С. «Вища математика». 2003

2) Матринюк О.Г., Полтораченко Н.І. «Вища математика. Диференціальне і та інтегральне числення». К., КНУБА, 2010 р. укр., 50 прим.

3) Турчанінова Л.І., Доля О.В. «Практикум з вищої математики», Київ: Кондор, 2007.-укр, 200 прим.

4.5 Методичні вказівки по видам занять (автори, назва, рік і мова видання, кількість примірників у бібліотеці)

1. Полтораченко Н.І., Мартинюк О.Г. «Методичні вказівки та завдання для самостійної роботи»

а) Вища математика. Лінійна алгебра та аналітична геометрія.

б) Вища математика. Інтегральне числення.

в) Вища математика. Диференціальні рівняння.

г) Вища математика. Ряди.

д) Вища математика. Теорія функцій комплексної змінної.

2. Михайленко В.М., Теренчук С.А., Кубайчук О.О. «Вища математика. Звичайні диференціальні рівняння» Методичні вказівки. К.: КНУБА, укр., 50 прим.