

З М І С Т

Математика

Стор.

О. С. К о в а н ь к о. Про одне співвідношення двох класів узагальнених майже періодичних функцій	3
А. А. Г о л ь д б е р г, М. М. Ш е р е м е т а. Про нерухомі точки цілих функцій.	5
І. Д. К в і т. Уточнення зворотної формули для характеристичної функції випадкового вектора.....	9
Б. М. К о р д у б а, Т. Л. М а р т и н о в и ч. Задача Діріхле для площини з щільностями.....	18
М. М. Ш е р е м е т а. Про лакунарні степеневі ряди аналітичних в крузі функцій.....	28
О. М. К о с т о в с ь к и й, Г. Г. Ц е г е л и к. Побудова мажорант та діаграм Ньютона рядів Діріхле.....	36
Г. Л. Б у й м о л а, І. М. Т л у с т я к. Вплив оптичних ілюзій на точність креслення.....	40
О. М. В в е д е н с ь к и й. Дуальність у еліптичних кривих над квазілокальним полем	46

У. А. М и ш к о в е ц ь. Побудова одного класу майже періодичних функцій.	50
С. В. Д е н и с к о. Деякі теореми про поверхні Σ та Δ - поверхні.	58
А. О. К о п и с т я н с ь к и й. Про деякі узагальнення побудов аксонометричних проєкцій.....	63
М. Д. М а р т и н е н к о. Деякі крайові задачі для еліптичних систем.....	68
Я. І. П р и т у л а. Про абсолютну збіжність рядів Фур'є майже періодичних функцій.....	72
М. І. І в а н ч о в. Про задачу Діріхле в необмежених областях.....	80

Механіка

Д. В. Г р и л і ц ь к и й, Б. Г. Ш е л е с т о в с ь к и й. Тиск гарячого кільцевого штампа на трансверсально-ізотропний півпростір.....	83
Т. Л. М а р т и н о в и ч, В. П. В у ш к о. Кругове ексцентричне кільце з підсиленням внутрішнім краєм.....	94
Д. В. Г р и л і ц ь к и й, В. Г. Г а б р у с е в, О. П. П і д д у б н я к. Деякі випадки осесиметричної задачі термопружності для трансверсально-ізотропного шару.....	103
Е. І. Л у н ь, А. О. С я с ь к и й. Про еквівалентне підкріплення отвору в пружній оболонці.....	112
Ж. В. С т а р о в о й т е н к о. Пластинка з підкріпленою круговою границею під дією зосереджених сил і моментів.....	119
І. О. Н і щ е н к о, Т. Л. М а р т и н о в и ч. Згин кусочно-однорідного еліптичного кільця.....	127