

У. С. С. Р.

[06 (47 . 71) 1:51]

НАРКОМПРОС □ □ НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

Annales scientifiques des Institutions savantes de l'Ukraine.
Section Mathématique. Fascic. 1-er

УЧЕНЫЕ ЗАПИСКИ

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ
КАФЕДР УКРАИНЫ

ОТДЕЛ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ

K.6204
73980

ВЫПУСК ПЕРВЫЙ

Научный редактор проф. С. И. БЕРНШТЕЙН
Redactum scientifique prof. S. BERNSTEIN



ИЗДАТЕЛЬСТВО „ПУТЬ ПРОСВЕЩЕНИЯ“ Н.К.П. У.С.С.Р.

1924

59 68

ТИПОГРАФИЯ ГОСУДАРСТВ. ИЗДАТЕЛЬСТВА
УКРАИНЫ ИМЕНИ Г. И. ПЕТРОВСКОГО

Р. У. П. 7521. Карта 931

Зак. № 242.

Тираж 750.

О Г Л А В Л Е Н И Е
TABLE DES MATIÉRES

	Стр.
Некролог Тихона Ивановича Котова	I
A. П. Пшеборский (Варшава). Задача об экстремуме интеграла $\int f(x, y, y') dx$ с переменными конечными точками	1
A. P. Pscheborsky (Varsovie). Problème de l'extremum de l'intégrale $\int f(x, y, y') dx$ à points limites variables	27
Ц. К. Руссъян * (Харьков). Обобщение метода Коши интегрирования дифференциального уравнения в частных производных первого порядка	27
C. Russian (Charkow). Généralisation de la méthode de Cauchy de l'intégration de l'équation différentielle aux dérivées partielles du premier ordre	38
С. Бернштейн ** (Харьков) Об одном видоизменении неравенства Чебышева	38
S. Bernstein (Charkow). Sur une modification de l'inégalité de Tchebyscheff .	50
Г. А. Грузинцев (Екатеринослав). Об одном типе свойств точечных ансамблей	50
G. Grousinszeff (Ekaterinoslaw). Sur une classe de propriétés des ensembles de points.	63
T. И. Котов ** (Харьков). Геодезические линии на поверхностях вращения с максимальной параллелью	63
T. Kottoff (Charkow). Lignes géodésiques des surfaces de révolution avec une parallèle maxima	76
Д. М. Синцов (Харьков). Н. М. Жуковский и классификация особенных точек дифференциальных уравнений 1-го порядка	76
D. Sinzoff (Charkow). N. M. Joukowsky et la classification des points singuliers des équations différentielles du 1-er ordre	81
М. Сопман (Харьков). Критерий неприводимости целых функций в любом алгебраическом поле	81
M. Sopman (Charkow). Critère d'irréductibilité des fonctions entières d'un champ algébrique quelconque	83
С. Бернштейн (Харьков). Решение одной математической проблемы, связанной с теорией наследственности	83
S. Bernstein (Charkow). Résolution d'un problème mathématique lié à la théorie de l'hérédité	116
В. Л. Гончаров ** (Харьков). О проблеме равномерной темперации	127
W. Goncharoff (Charkow). Sur le problème de la températion	147
В. П. Герасимович ** (Харьков). Изостатический слой с точки зрения теории упругости	147
B. Gerasimowitsch (Charkow). La couche isostatique au point de vue de la théorie de l'élasticité	147
Хроника и библиография	

Знак * означает, что статья напечатана на иностранном языке; знак ** означает, что в конце статьи имеется резюме на иностранном языке.

Le signe * signifie, que le mémoire est exposé dans une langue étrangère; le signe ** signifie la présence à la fin du mémoire d'un résumé dans une langue étrangère.