

## ЗМІСТ

<i>Нікітенко І.С., Супруненко О.Б.</i> Результати мінералогічного та петрографічного дослідження стародавніх кам'яних стел і поховальних споруд з Горішніх Плавнів.....	стор.
	5
<i>Пирогов Б.И., Трунин А.Н. Холошин И.В.</i> Некоторые черты кристаллохимии апатита Ковдорского комплексного месторождения.....	13
<i>Bereza D.V., Evtekhov V.D., Evtekhova A.V., Demchenko O.S., Georgiieva E.P.</i> Ontogeny of halite individuals and aggregates from high-grade iron ores of Kryvyi Rih basin...	20
<i>Коваленко В.А.</i> Остракоды позднемезотических и юрских отложений Яныш-Такыльской мульды (Керченский полуостров).....	27
<i>Свистун В.К., Пигулевский П.И.</i> Результаты комплексных геофизических исследований по трассе криворожского скоростного трамвая.....	37
<i>Ефименко С.А., Ефименко О.С., Портнов В.С., Маусымбаева А.Д., Рева Н.В.</i> Ядерно-геофизические технологии «on-line» контроля качества руд и продуктов их переработки, применяемые в корпорации Казахмыс.....	46
<i>Перков Е.С., Перкова Т.И., Поповченко С.Е.</i> Комплексная переработка отходов Приднепровской тепловой электростанции.....	61
<i>Стрельцов В.О., Євтєхов В.Д., Євтєхова А.В., Прилепа Д.М.</i> Тренды зміни морфології й анатомії кристалів магнетиту в зв'язку з рибекітизацією магнетитових кварцитів Криворізького басейну.....	69
<i>Харитонов В.М.</i> Якісний мінальній склад ільменіту з магматичних титанових руд за правилами Л.Полінга.....	79
<i>Сапун Т.О.</i> Геологічний розвиток піщаних акумуляцій Утлюцького лиману.....	91
<b>Короткі відомості про авторів .....</b>	100
<b>До відома авторів .....</b>	102

## CONTENTS

	Page
<b>Nikitenko I.S., Suprunenko O.B.</b> Results of mineralogical and petrographic research of ancient stone stelae and burial constructions from the city Horishni Plavni.....	5
<b>Pyrogov B.I., Trunin O.M. Kholoshyn I.V.</b> Some features of the crystal chemistry of apatite from Kovdor deposit.....	13
<b>Bereza D.V., Evtukhov V.D., Evtukhova A.V., Demchenko O.S., Georgiieva O.P.</b> Ontogeny of halite individuals and aggregates from high-grade iron ores of Kryvyi Rih basin.....	20
<b>Kovalenko V.A.</b> Ostracods from Late Meotian and Pontian deposits of the Yanysh-Takyl trough (Kerch Peninsula).....	27
<b>Svystun V.K., Pigulevskyi P.I.</b> Results of complex geophysical studies of the track of Kryvyi Rih light rail.....	37
<b>Yefimenko S.A., Yefimenko O.S., Portnov V.S., Maussymbayeva A.D., Reva M.V.</b> Nuclear-geophysics technologies for «on-line» quality control of ores and products of their processing used in Kazakhmys Corporation.....	46
<b>Perkov E.S., Perkova T.I., Popovchenko S.E.</b> Integrated management of waste from Prydniprovska thermal power plant.....///.....	61
<b>Streltsov V.O., Evtukhov V.D., Evtukhova A.V., Prilepa D.M.</b> Trends of magnetite crystals morphology and anatomy changes in the context of riebeckitization of magnetite quartzites in Kryvyi Rih basin.....	69
<b>Kharytonov V.M.</b> Qualitative mineral composition of ilmenite from magmatic titanium ores in accordance with the rules of L.Poling.....	79
<b>Sapun T.A.</b> Geological development of Utlyutskyi estuary sandy accumulations.....	91
<b>Brief information about authors</b> .....	100
<b>To authors' attention</b> .....	102