



ЗМІСТ

До 90-річного ювілею Інституту геологічних наук НАН України

Гожик П.Ф., Макаренко Д.Є., Маслун Н.В., Ключина Г.В. ПАВЛО АПОЛЛОНОВИЧ ТУТКОВСЬКИЙ – засновник і перший директор Інституту геологічних наук НАН України, фундатор мікропалеонтологічної школи 7

Багрій І.Д., Почтаренко В.І., Дубосарський В.Р., Янцевич О.О., Семенюк В.Г., Грига М.В., Малишев О.М., Гафіч І.П. Геолого-структурно-геохімічні особливості формування родовищ горючих сланців та вуглеводневих покладів Бовтиської імпактної структури 17

Шкапенко В.В., Кадошніков В.М., Мусіч О.Г., Писанська І.Р. Біотрансформація вуглеводнів у донних осадах 43

Драгомирецький О.В., Кадурін В.М. Принцип суперпозиції при побудові геолого-генетичних моделей золоторудних систем Українського щита 55

Присяжнюк В.А. Місцезнаходження і комплекси наземних молюсків неогену південно-західної частини Східно-Європейської платформи 63

Іщенко І.І., Лещух Р.Й., Якушин Л.М. Стратиграфія крейдових відкладів Рівнинного Криму. Стаття 1. Нижня крейда 73

Огняник М.С., Парамонова Н.К. Теоретична база розрахунку флюїдних систем у забрудненому легкими нафтопродуктами геологічному середовищі у процесі коливання рівня ґрунтових вод. Стаття 1. Теоретична база розрахунку двофлюїдної системи «повітря – змочуючий флюїд» у пористому середовищі 90

Люта Н.Г., Лютий Г.Г., Приходько С.М. Особливості змін якості підземних вод у процесі експлуатації водозаборів на території Львівської області 99

Гіпотези. Дискусії. Рецензії

Багрій І.Д. Гідро-геосинергетична біогенно-мантійна гіпотеза утворення вуглеводнів та її роль при обґрунтуванні прямопошукової технології 107

Із історії науки

Шаталов М.М. ПЕТРО ФЕДОРОВИЧ ШПАК – видатний міністр, вчений, громадянин (До 85-річчя від дня народження) 133



СОДЕРЖАНИЕ

К 90-летию юбилею Института геологических наук НАН Украины

Гожик П.Ф., Макаренко Д.Е., Маслун Н.В., Ключина А.В. ПАВЕЛ АПОЛЛОНОВИЧ ТУТКОВСКИЙ – основатель и первый директор Института геологических наук НАН Украины, фундатор микропалеонтологической школы 7

Багрий И.Д., Почтаренко В.И., Дубосарский В.Р., Янцевич А.О., Семенюк В.Г., Грига М.В., Малышев О.М., Гафич И.П. Геолого-структурно-геохимические особенности формирования месторождений горючих сланцев и углеводородов Болтышской импактной структуры 17

Шкапенко В.В., Кадошников В.М., Мусич Е.Г., Писанская И.Р. Биотрансформация углеводородов в донных осадках 43

Драгомирецкий А.В., Кадурын В.Н. Принцип суперпозиции при построении геолого-генетических моделей золоторудных систем Украинского щита 55

Присяжнюк В.А. Местонахождения и комплексы наземных моллюсков неогена юго-восточной части Восточно-Европейской платформы 63

Ищенко И.И., Лещух Р.И., Якушин Л.Н. Стратиграфия меловых отложений Равнинного Крима. Статья 1. Нижний мел 73

Огняник Н.С., Парамонова Н.К. Теоретическая база расчета флюидных систем в загрязненной легкими нефтепродуктами геологической среде в процессе колебания уровня грунтовых вод. Статья 1. Теоретическая база расчета двух-флюидной системы «воздух – смачивающий флюид» в пористой среде 90

Лютая Н.Г., Лютый Г.Г., Приходько С.Н. Особенности изменения качества подземных вод в процессе эксплуатации водозаборов на территории Львовской области 99

Гипотезы. Дискуссии. Рецензии

Багрий И.Д. Гидро-геосинергетическая биогенно-мантийная гипотеза образования углеводородов и ее роль при обосновании прямопоисковой технологии ... 107

Из истории науки

Шаталов Н.Н. ПЁТР ФЁДОРОВИЧ ШПАК – выдающийся министр, ученый, человек (К 85-летию со дня рождения) 133



CONTENTS

The 90-th Anniversary of the Institute of Geological Sciences of NAS of Ukraine

Gozhyk P.F., Makarenko D.E., Maslun N.V., Kliushyna G.V. PAVLO APOLLONOWYCH TUTKOVSKY – founder and first director of Institute of Geological Sciences of National Academy of Sciences of Ukraine and creator of micropaleontologic school 7

Bahriy I.D., Pochtarenko V.I., Dubosarskyi V.R., Yantsevych O.O., Semenyuk V.G., Hryha N.V., Malyshev O.N., Gaphych I.P. Geological-structural-geochemical features of oil shale and hydrocarbon deposits formation of Boltys impact structure 17

Shkapenko V.V., Kadoshnikov V.M., Musich E.G., Pisanskaya I.R. Biotransformation of hydrocarbons in the ground sinking 43

Dragomyretsky O.V., Kadurin V.M. Principle of superposition at construction of geologic-genetic models of gold-ore systems of Ukrainian shield 55

Prysiashniuk V.A. Occurrence and complexes of terrestrial mollusks from the Neogene of the south-eastern part of the East European craton 63

Ishchenko I.I., Leschukh R.I., Yakushin L.M. Stratigraphy of cretaceous sediments in the Plain Crimea. Paper 1. Lower cretaceous 73

Ognianik N.S., Paramonova N.K. Theoretical foundation for calculation of fluid systems in the subsurface contaminated with light petroleum products during groundwater fluctuation. Paper 1. Theoretical foundation for calculation “air – wetting fluid” two-phase systems in porous media 90

Lyuta N.G., Lyutyj G.G., Prykhodko S.M. Features of groundwater quality changes during operation of water intakes in the Lviv region 99

Hypotheses. Discussions. Reviews

Bagriy I.D. Water-based hydro-geosynergetic biogenic-mantle hypothesis of hydrocarbon formation and its role in substantiation of search technology 107

From the History of Science

Shatalov N.N. PETR FEDOROVICH SHPAK – the great minister, scientist, person (On the 85th Anniversary of the Birth) 133