

MAP OF MINERAL DEPOSITS AND OCCURRENCES  
 OF MERCURY, RARE AND PRECIOUS METALS  
 OF AFGHANISTAN

КАРТА МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ПРОЯВЛЕНИЙ  
 РТУТИ, РЕДКИХ И БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ  
 АФГАНИСТАНА

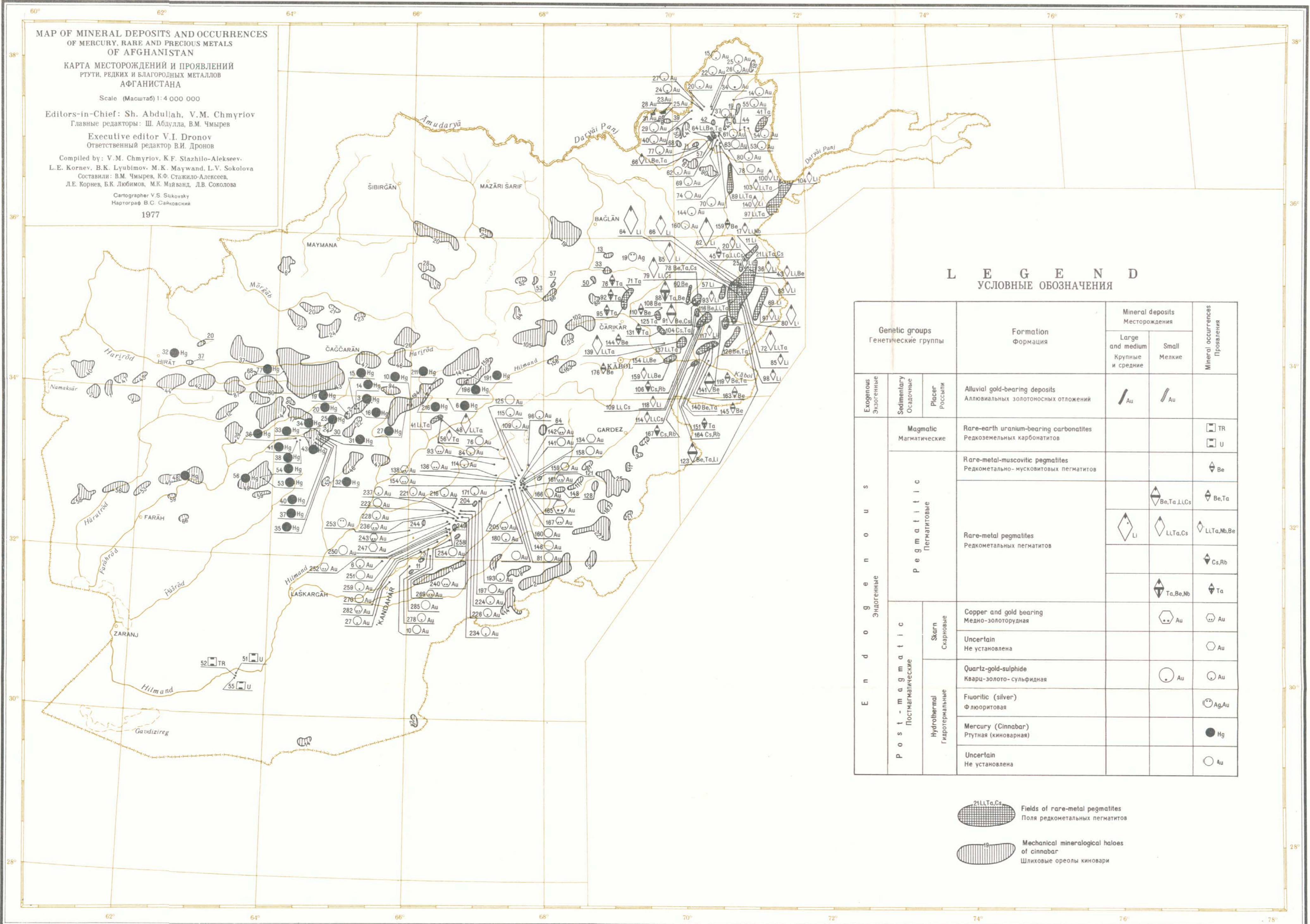
Scale (Масштаб) 1:4 000 000

Editors-in-Chief: Sh. Abdullah, V.M. Chmyriov  
 Главные редакторы: Ш. Абдулла, В.М. Чмырев

Executive editor V.I. Dronov  
 Ответственный редактор В.И. Дронов

Compiled by: V.M. Chmyriov, K.F. Stazhilo-Alekseev,  
 L.E. Kornev, B.K. Lyubimov, M.K. Maywand, L.V. Sokolova  
 Составили: В.М. Чмырев, К.Ф. Стажило-Алексеев,  
 Л.Е. Корнев, Б.К. Любимов, М.К. Маяванд, Л.В. Соколова

Cartographer V.S. Sukovsky  
 Картограф В.С. Сажковский  
 1977



L E G E N D  
 УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Genetic groups Генетические группы		Formation Формация	Mineral deposits Месторождения		Mineral occurrences Проявления	
			Large and medium Крупные и средние	Small Мелкие		
Exogenous Экзогенные	Sedimentary Осадочные	Alluvial gold-bearing deposits Аллювиальных золотоносных отложений	/ Au	/ Au		
	Placer Россыли					
Endogenous Эндогенные	Magmatic Магматические	Rare-earth uranium-bearing carbonatites Редкоземельных карбонатитов			TR U	
		Rare-metal-muscovitic pegmatites Редкометалльно-мусковитовых пегматитов			Be	
	Pegmatitic Пегматитовые	Rare-metal pegmatites Редкометалльных пегматитов		Be, Ta, Li, Cs	Be, Ta	
				Li	Li, Ta, Cs	Li, Ta, Nb, Be
					Cs, Rb	
	Post-magmatic Постмагматические	Skarn Скарновые	Copper and gold bearing Медно-золоторудная			Au
Uncertain Не установлена					Au	
Hydrothermal Гидротермальные		Quartz-gold-sulphide Кварц-золото-сульфидная			Au	
		Fluoritic (silver) Флюоритовая			Ag, Au	
		Mercury (Cinnabar) Ртутная (киноварная)			Hg	
		Uncertain Не установлена			Au	

21 Li, Ta, Cs Fields of rare-metal pegmatites  
 Поля редкометалльных пегматитов

19 Mechanical mineralogical haloes of cinnabar  
 Шлиховые ореолы киновари