

## Sources of initial data on precipitation and air temperature for Central Asia Meteo DataBase as well as other related references

1	Справочник по климату СССР	вып. 18	Казахская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 2.	Атмосферные осадки	Алма-Ата. 1974 719 с
	Reference Book on USSR Climate	vol. 18	Kazakhstan SSR	Meteorodata for separate years. Part 2	Precipitation	Almaty. 1974 719 p
2	Справочник по климату СССР	вып. 19	Узбекская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 1.	Температура воздуха	Ташкент. 1973 233 с.
	Reference Book on USSR Climate	вып. 19	Uzbekistan SSP	Meteorodata for separate years. Part 1	Air Temperature	Tashkent. 1973 233 p
3	Справочник по климату СССР	вып. 19	Узбекская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 2.	Атмосферные осадки	Ташкент. 1973 289 с.
	Reference Book on USSR Climate	vol. 19	Uzbekistan SSP	Meteorodata for separate years. Part 2	Precipitation	Tashkent. 1973 289 p
4	Справочник по климату СССР	вып. 30	Туркменская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 1.	Температура воздуха	Ашхабад. 1973 162 с.
	Reference Book on USSR Climate	vol. 30	Turkmenistan SSR	Meteorodata for separate years. Part 1	Air Temperature	Ashhabad. 1973 162 p
5	Справочник по климату СССР	вып. 31	Таджикская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 1.	Температура воздуха	Душанбе. 1970 186 с.
	Reference Book on USSR Climate	vol. 31	Tadikistan SSR	Meteorodata for separate years. Part 1	Air Temperature	Dushanbe. 1973 186 p
6	Справочник по климату СССР	вып. 18	Казахская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 1.	Температура воздуха	Алма-Ата. 1973 245 с.
	Reference Book on USSR Climate	vol. 18	Kazakhstan SSR	Meteorodata for separate years. Part 1	Air Temperature	Almaty. 1973 245 p
7	Климатологический справочник СССР	вып. 19	Туркменской и Узбекской ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 2.	Температура воздуха на станциях	Ташкент. 1952 366 с.
	Reference Book on USSR Climate	vol. 19	Uzbekistan and Turkmenistan	Meteorodata for separate years. Part 1	Air Temperature on stations	Tashkent. 1952 366 p
8	Метеорологический	вып. 18	Казахская ССР	Метеоданные за отдельные	1967-1989 гг.,	Казахское УГМС

	ежемесячник			годы. Часть 2.	№№1-12(13)	
	Monthly Reference Book on Meteorology	vol. 18	Kazakhstan SSR	Meteorodata for separate years. Part 2	1967-1989, №№1-12(13)	Kazakhstan HydroMetService
9	Метеорологический ежемесячник	вып. 19	Узбекская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 2.	1961-1987 г., №№1-14	Узбекское УГМС
	Monthly Reference Book on Meteorology	vol. 19	Uzbekistan SSP	Meteorodata for separate years. Part 2	1961-1987, №№1-14	Uzbekistan HydroMetService
10	Метеорологический ежемесячник	вып. 30	Туркменская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 2.	1961-1987 г., №№1-13	Туркменское УГМС
	Monthly Reference Book on Meteorology	vol. 30	Turkmenistan SSR	Meteorodata for separate years. Part 2	1961-1987, №№1-13	Turkmenistan HydroMetService
11	Метеорологический ежемесячник	вып. 31	Таджикская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 2.	1961-1987 г., №№1-12(13)	Таджикское УГМС
	Monthly Reference Book on Meteorology	vol. 31	Tadikistan SSR	Meteorodata for separate years. Part 2	1961-1987, №№1-12(13)	Tadjikistan HydroMetService
12	Метеорологический ежемесячник	вып. 32	Киргизская ССР	Метеоданные за отдельные годы. Часть 2.	1961-1987 г., №№1-12(13)	Киргизское УГМС
	Monthly Reference Book on Meteorology	vol. 32	Kyrgyzstan SSR	Meteorodata for separate years. Part 2	1961-1987, №№1-12(13)	Kyrgyzstan HydroMetService
13	Former Soviet Union Monthly Precipitation Archive, 1891-1993.		Document ID: NSIDC-0059 NSIDC Distributed Active Archive Center, University of Colorado at Boulder.	<a href="http://nsidc.org">http://nsidc.org</a>	National Snow and Ice Data Center. 1998.	
14	Daily temperature and precipitation data collected at 223 USSR stations (1881-1989)		Carbon Dioxide Information Analysis Center	<a href="http://cdiac.esd.ornl.gov">http://cdiac.esd.ornl.gov</a>		
15	The Global Historical Climatology Network:	GHCN v.1 (1992)	Long-Term Monthly Temperature, Precipitation, Sea Level Pressure, and Station Pressure Data	<a href="http://cdiac.esd.ornl.gov">http://cdiac.esd.ornl.gov</a>		
16	The Global Historical Climatology Network:	GHCN v.2 (1997)	Long-Term Monthly Temperature, Precipitation, Sea Level Pressure, and Station Pressure Data	<a href="ftp://www.ncdc.noaa.gov/pub/">ftp://www.ncdc.noaa.gov/pub/</a>		
17	GLOBAL SURFACE SUMMARY OF DAY DATA	VERSION 6	(OVER 8000 WORLDWIDE STATIONS)	<a href="http://www.ncdc.noaa.gov">http://www.ncdc.noaa.gov</a>		

18	GLOBAL SURFACE AIR TEMPERATURES	GISTEMP	Data and images	<a href="http://www.giss.nasa.gov/">http://www.giss.nasa.gov/</a>		
19	Pertziger, F.I. (ed.), 1996:	Reference Book	Abramov Glacier Data	Climate, Runoff, Mass Balance.	Munich, Tashkent 279 p	
20	ИНСТРУКЦИЯ ПО АНАЛИЗУ РЕЗУЛЬТАТОВ СИНТАКСИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ДАННЫХ В ПЕРВИЧНОЙ СИСТЕМЕ ОБРАБОТКИ, НАКОПЛЕНИЯ, АНАЛИЗА МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ И СТАНЦИЙ НА ПЭВМ PERSONA-MIS		РОССИЙСКИЙ КОМИТЕТ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ. ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ-МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ (ВНИИГМИ-МЦД)..	Direction on the analysis of results of data syntax control in the primary system of processing, storage and analysis of meteorological information at PC – “PERSONA-MIS”. Russian Committee on Hydrometeorology. All Russian Research Institute on Hydrometeorological Information – World Data Center (VNIIGMI-MCD). Obninsk. 1993.	ОБНИНСК, 1993	
21	ИНСТРУКЦИЯ ПО АНАЛИЗУ РЕЗУЛЬТАТОВ СЕМАНТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ 1-ГО УРОВНЯ В ПЕРВИЧНОЙ СИСТЕМЕ ОБРАБОТКИ, НАКОПЛЕНИЯ, АНАЛИЗА МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ И СТАНЦИЙ НА ПЭВМ PERSONA-MIS		РОССИЙСКИЙ КОМИТЕТ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ. ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ-МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ (ВНИИГМИ-МЦД)..	Direction on the analysis of results of data semantic control in the primary system of processing, storage and analysis of meteorological information at PC – “PERSONA-MIS”. Russian Committee on Hydrometeorology. All Russian Research Institute on Hydrometeorological Information – World Data Center (VNIIGMI-MCD). Obninsk. 1993.	ОБНИНСК, 1993	
22	P.Groisman, V.Koknaeva, T.Belokurova, T.Karl.		Overcoming Biases of Precipitation Measurement: A History of the USSR Experience.			
23	T. Peterson and R. Vose.		An Overview of the Global Historical Climatology Network Temperature Database.			
24	Наставление гидрометеорологическим станциям и постам	Вып. 3, часть1	Метеорологические наблюдения на станциях	Ленинград. Гидрометеоиздат. 1985	300 с.	
	Guide to hydrometeorological	Vol. 3,	Meteorological observations on stations	Leningrad. Hydrometeoizdat. 1985	300 p.	

	stations and posts	Part 1.				
25	Швер Ц.А.		Исследование результатов наблюдений по дождемеру и осадкомеру	Ленинград. Гидрометеиздат. 1965.	169 с	
	Shver, Ts. A.		Studying the results of observations on rain gauge and precipitation totalizer.	Leningrad. Hydrometeoizdat. 1965	169 p.	
26	Кобышева Н.В., Наровлянский Г.Я.		Климатологическая обработка метеорологической информации	Ленинград Гидрометеиздат. 1978.	294 с	
	Kobysheva, N.V. and Narovlyanskiy, G.Ya.		Climatological processing of meteorological information	Leningrad. Hydrometeoizdat. 1978.	294 p.	
27	Батталов Ф.З.		Многолетние колебания атмосферных осадков и вычисление норм осадков.	Ленинград. Гидрометеиздат. 1968.	182 с	
	Battalov, F.Z.		Long term fluctuation of precipitation and calculation of their norms	Leningrad. Hydrometeoizdat. 1968.	182 p.	
28	Kovel', L.V. (ed.)		List of synoptic stations of the USSR	Leningrad. Hydrometeoizdat. 1978.	116 p.	
29	USSR Climate Reference book.	Vol. 31	Tadjik SSR. History, physical, and geographic descriptions of meteorological stations and posts.	Tashkent. 1968.	146 p.	
30	USSR Climate Reference book.	Vol. 18	Kazakh SSR. History, physical, and geographic descriptions of meteorological stations and posts.	Alma-Ata. 1968.	545 p.	
31	USSR Climate Reference book	Vol. 32	Kyrgyz SSR. History, physical, and geographic descriptions of meteorological stations and posts.	Frunze. 1965	202 p.	
32	USSR Climate Reference book	Vol. 19	Uzbek SSR. History, physical, and geographic descriptions of meteorological stations and posts.	Tashkent. 1965.	184 p.	
	USSR Climate Reference book	Vol. 32	Turkmen SSR. History, physical, and geographic descriptions of meteorological stations and posts.	Tashkent. 1968.		
33	Murzaev, E.M. (ed.)		Central Asia – geographical characteristic	Moscow, Academy of Sciences. 1958	647 p.	
34	Итоги всесоюзной переписи населения 1970 г.	Том 1	Численность населения СССР, союзных и автономных республик и областей.	Москва, Статистика. 1972.	175 с.	
35	Итоги всесоюзной переписи населения 1959 г		Туркменская ССР.	Москва, Госстатиздат. 1963.	149 с.	
36	Итоги всесоюзной переписи		Казахская ССР.	Москва, Госстатиздат. 1962.	201 с.	

	населения 1959					
37	Итоги всесоюзной переписи населения 1959		Таджикская ССР	Москва, Госстатиздат. 1963.	193 с.	
38	Итоги всесоюзной переписи населения 1959		Узбекская ССР	Москва, Госстатиздат. 1962.	167 с.	
39	Итоги всесоюзной переписи населения 1959		Киргизская ССР	Москва, Госстатиздат. 1963.	149 с.	
	The results of All Union population census, 1970.	Vol. 1	The number of population in the USSR, union and autonomy republics and regions	Moscow, "Statistica".	175 p.	
	The results of All Union population census, 1959		Kazakhstan Republic	Moscow, "Gosstatizdat". 1962.	201 p.	
	The results of All Union population census, 1959		Kyrgyz Republic	Moscow, "Gosstatizdat". 1963.	149 p.	
	The results of All Union population census, 1959		Tadjikistan Republic	Moscow, "Gosstatizdat". 1963.	193 p.	
	The results of All Union population census, 1959		Turkmenistan Republic	Moscow, "Gosstatizdat". 1963.	149 p.	
	The results of All Union population census, 1959		Uzbekistan Republic	Moscow, "Gosstatizdat". 1962.	167 p.	
40	DATA SET 3720 (DSI-3720)	data documentation	USSR Monthly Precipitation for 622 Stations 1891-1999	<a href="mailto:NCDC.Orders@noaa.gov">NCDC.Orders@noaa.gov</a> National Climatic Data Center 151 Patton Ave. Asheville, NC 28801-5001 USA	14 p.	
41	Прохоров, А.М. (ред.)	2 изд.	Большой энциклопедический словарь	Москва, «Большая российская энциклопедия». 1997	1434 с.	
	Prokhorov, A.M. (ed.)	2 <sup>nd</sup> edition	Big encyclopedic dictionary	Moscow, "Big Russian encyclopedia". 1997	1434 p.	
42	<b>GEOnet Names Server (GNS)</b>		The database is the official repository of foreign place-name decisions approved by the <a href="#">U.S. Board on Geographic Names</a>	<a href="http://gnswww.nima.mil/">http://gnswww.nima.mil/</a> Database last updated on 18 July 2003		
43	Groisman, P.Ya., Rankova, E.Ya.		Precipitation Trends over the Russian Permafrost-Free Zone: Removing the Artifacts of Pre-Processing	International Journal of Climatology		
44	Data documentation TD-9641	May 18, 1999	Data Set. World Meteorological Organization. 1961-1990 Global Standard Normals.	National Climatic Data Center 151 Patton Ave. Asheville, NC 28801-5001 USA	43 p.	
