

Приложение 2.5.2.1

Средние многолетние метеорологические данные

№ по карте	Название статус	Период наблюдений	Высота, м	Расчетный период (годы)	Метеорологические параметры	Месяцы												Год
						I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Ак-Таш метеостанция	1951-1999	2100	1951-1996	Сумма осадков за месяц и год, мм	11,7	18,8	34,8	76,5	93,6	68,8	43,1	25,2	22,0	36,0	27,2	17	475
					Абсолютный минимум температуры воздуха, °С	-33	-30	-26	-22	-12	-7	-2	-4	-9	-23	-30	-35	-35
					Средняя месячная и средняя годовая температура воздуха, °С	-7,8	-6,6	-1,7	4,7	8,7	12,4	14,9	14,3	10,1	4,4	-0,9	-4,7	4,1
					Абсолютный максимум температуры воздуха, °С	13	19	20	26	29	32	34	34	32	28	22	17	34
					Средняя месячная и средняя годовая относительная влажность воздуха, %	53	57	61	60	61	59	56	52	51	53	54	54	56
					Средняя месячная и средняя годовая скорость ветра, м/с	2,3	2,2	2,1	2,4	2,3	2,2	2,2	2,2	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2
2	Буденный (р.Каракол) метеопост	1953-1987	1538	1953-1987	Сумма осадков за месяц и год, мм	16,0	22,0	46,5	70,7	68,5	43,6	31,2	14,5	16,4	31,4	31,0	23,2	415
3	Буденный (р.Уч-Кошой) метеопост	1918-1996	1511	1923-1996	Сумма осадков за месяц и год, мм	14,9	19,9	38,0	61,2	61,4	43,6	27,0	13,8	15,7	26,9	25,4	22,0	370
4	Лесной Кордон (р.Бешташ) метеопост	1953-1992	1650	1953-1992	Сумма осадков за месяц и год, мм	11,3	15,6	30,6	52	56,7	38,5	26,0	14,9	12,6	23,9	20,8	14,3	317
5	Талас метеостанция	1928-2004	1217	1928-1996	Сумма осадков за месяц и год, мм	13,7	18,6	35,2	51,5	51,4	33,5	19,3	10,6	10,7	24,8	26,6	19,4	317
				1929-1996	Абсолютный минимум температуры воздуха, °С	-35	-38	-27,9	-20	-7,3	1	4	-0,8	-7,0	-15,9	-33	-37	-38
				1929-1996	Средняя месячная и средняя годовая температура воздуха, °С	-5,7	-3,9	1,8	9,2	14,0	18,3	20,5	18,8	13,8	7,8	1,4	-3,4	7,7
				1929-1996	Абсолютный максимум температуры воздуха, °С	19	24	29	32	34	36	40	40	35	32	24	20	40
				1936-1996	Средняя месячная и средняя годовая относительная влажность воздуха, %	66	69	73	66	62	56	52	52	53	60	65	66	62
				1936-1996	Средняя месячная и средняя годовая скорость ветра, м/с	2,1	2,0	2,1	2,4	2,3	2,4	2,3	2,3	2,2	2,1	1,9	1,9	2,2

Продолжение приложения 2.5.2.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
6.	Ала-Бель метеостан- ция	1960-1987	3213	1960-1987	Сумма осадков за месяц и год, мм	14	21	36	78	83	96	107	59	41	48	35	16	634
				1960-1987	Абсолютный минимум температуры воздуха, °С	-33,4	-32,8	-30,0	-25,8	-16,7	-14	-6	-10,5	-16,1	-27,5	-34,8	-33,8	-34,8
				1960-1987	Средняя месячная и средняя годовая температура воздуха, °С	-18,6	-16,5	-11,5	-4,8	0,1	3,9	7,3	7,3	3,5	-2,6	-10,7	-15,2	-4,8
				1960-1987	Абсолютный максимум температуры воздуха, °С	-1,4	1,1	8,8	8,8	16,0	20,4	23,2	23,7	16,9	13,6	5,9	0,7	23,7
				1960-1987	Средняя месячная и средняя годовая относительная влажность воздуха, %	66	74	72	77	74	72	70	64	62	70	71	68	70
				1960-1987	Средняя месячная и средняя годовая скорость ветра, м/с	3,4	3,3	3,7	3,2	2,6	2,6	2,6	2,8	2,5	2,8	3,3	3,7	3,0

Приложение 2.5.2.2

Средняя месячная относительная влажность воздуха (%) по метеостанции Ак-Таш

Год	Месяцы												Средняя за год
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1966	40	84	61	59	54	51	54	53	50	50	45	52	54
1967	45	50	49	56	64	59	56	50	48	51	47	48	52
1968	47	50	57	54	63	58	52	46	44	45	53	52	52
1969	60	50	64	62	64	59	62	47	54	58	52	52	57
1970	52	56	53	62	54	55	60	49	41	45	49	51	52
1971	43	54	54	60	58	51	53	48	55	53	52	49	52
1972	57	56	62	57	67	65	60	60	51	45	51	61	58
1973	51	52	64	62	65	61	52	49	52	48	50	43	54
1974	59	54	56	65	59	57	48	55	61	49	58	54	56
1975	53	55	67	59	64	63	59	58	58	61	63	56	60
1976	52	70	72	63	62	65	61	54	63	62	64	60	62
1977	58	61	64	75	68	61	53	56	56	56	45	56	59
1978	54	57	64	62	70	67	59	53	49	58	62	61	60
1979	58	61	64	75	68	61	53	56	56	56	45	56	59
1980	50	66	62	61	65	63	55	58	49	62	61	50	58
1981	60	67	61	61	68	66	64	58	60	53	53	53	60
1982	54	52	64	49	58	59	60	54	53	56	59	84	58
1983	55	46	56	62	66	61	57	51	54	50	52	56	56
1984	53	65	63	64	65	60	50	46	55	55	61	60	58
1985	57	56	67	53	61	58	53	59	43	57	49	53	56
1986	48	53	66	65	61	61	53	52	42	51	62	60	56
1987	56	60	65	61	56	62	66	51	54	62	54	56	59
1988	57	51	65	55	66	53	52	55	52	52	47	48	54
1989	56	64	55	57	63	59	56	50	52	55	52	50	56
1990	53	56	56	58	53	46	54	49	38	49	48	57	51
1991	59	63	75	62	65	64	58	48	50	53	51	55	59
1992	62	57	63	64	68	66	54	57	56	53	45	60	59
1993	59	64	66	58	66	62	59	56	53	62	73	62	62
1994	57	63	63	70	61	60	57	54	53	54	62	64	60
1995	56	59	64	53	57	63	54	46	53	59	46	49	55
1996	55	61	68	67	65	64	50	52	49	59	56	48	59

Приложение 2.5.2.3

Сумма осадков за месяц и год (мм) по метеостанции Ак-Таш

Год	Месяцы												Средняя за год
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1966	11,9	45,3	58,7	74,1	78,4	27,4	80,8	22,0	36,3	48,9	37,3	40,7	562
1967	7,0	27,5	18,2	69,5	126,4	113,8	47,0	28,3	19,9	56,0	18,4	9,5	542
1968	13,6	10,0	38,7	96,1	105,5	52,7	53,7	20,7	9,4	24,7	44,1	5,7	475
1969	27,8	8,1	30,7	99,0	147,6	98,8	61,9	21,3	29,7	63,7	17,1	26,1	632
1970	8,5	29,3	34,9	90,4	60,1	45,1	62,7	51,3	7,2	21,4	31,8	10,4	463
1971	12,6	10,8	27,8	102,8	65,2	22,0	50,5	12,2	40,5	25,7	15,3	7,6	393
1972	17,8	3,8	26,4	74,7	111,1	77,9	49,0	37,4	1,2	26,8	60,1	14,6	502
1973	3,1	36,8	27,6	54,6	77,1	15,6	14,3	2,9	49,3	20,6	34,1	2,4	338
1974	8,8	1,6	15,8	77,4	47,9	39,2	36,2	61,9	17,8	28,1	30,2	6,1	371
1975	6,3	6,6	59,4	10,0	46,2	52,2	34,1	0,5	26,3	17,8	7,7	11,1	278
1976	6,5	18,2	30,6	119,1	74,5	58,9	20,6	0,7	40,3	52,7	19,6	14,0	455
1977	17,1	11,3	33,2	28,6	106,5	73,7	24,8	20,7	3,6	68,0	6,7	29,8	424
1978	4,2	8,1	39,9	83,8	113,9	68,5	45,5	0,0	7,8	30,9	28,2	22,6	453
1979	20,2	18,8	36,2	145,8	67,2	51,1	14,3	27,2	29,0	13,3	6,2	15,2	444
1980	7,9	21,7	35,0	78,1	77,4	70,5	21,1	11,4	12,2	39,1	42,8	6,8	424
1981	21,8	19,2	44,1	34,5	98,0	66,6	110,8	57,1	43,1	29,2	25,1	6,5	553
1982	2,9	12,8	29,2	17,8	66,9	93,8	48,7	40,0	36,6	46,7	17,2	8,2	421
1983	14,3	6,5	24,9	75,0	128,5	97,3	31,1	6,8	15,8	21,7	29,9	12,6	464
1984	11,3	15,2	24,9	61,4	85,4	52,3	3,9	0,0	19,4	37,0	25,6	9,1	346
1985	2,6	28,5	30,3	45,0	70,0	62,6	11,6	38,9	0,8	47,2	12,7	12,4	363
1986	6,6	5,4	35,9	67,9	118,1	47,4	21,4	18,5	21,3	53,1	15,4	27,7	439
1987	8,3	98,8	16,7	95,2	38,8	86,7	101,6	24,2	31,7	77,1	49,6	22,4	651
1988	13,4	7,0	29,7	52,8	130,7	42,6	57,0	39,6	26,1	25,0	12,4	25,5	462
1989	10,2	16,3	14,5	76,9	57,7	22,4	49,6	20,5	58,4	34,3	21,9	23,3	406
1990	9,1	8,8	26,4	53,8	55,7	17,7	69,9	32,1	7,7	37,4	36,7	12,7	368
1991	9,4	5,6	22,0	64,9	66,2	86,4	52,3	6,3	27,9	49,9	9,6	25,4	426
1992	9,6	17,2	17,6	50,1	116,1	91,5	26,9	91,3	10,6	21,6	10,6	44,3	507
1993	3,7	35,2	54,8	67,5	89,2	115,8	55,9	54,4	18,6	44,5	27,4	26,2	593
1994	14,3	7,8	40,3	117,6	58,9	59,0	15,5	0,7	8,5	9,4	54,9	32,2	419
1995	12,8	19,4	25,1	8,4	83,7	44,8	43,7	7,5	25,5	57,4	5,4	4,8	338
1996	6,6	13,3	21,1	92,0	89,9	51,4	51,1	12,8	28,9	33,0	19,4	0,2	420