

Ледниковые системы СССР по состоянию на 1940-е – 1990-е годы

Подготовлено Л.П. Черновой
по данным:

- Атлас снежно-ледовых ресурсов мира. М.: Изд. РАН. 1997. 342 с.
- Атлас снежно-ледовых ресурсов мира. Т. 2. Кн. 1. М.: Изд. РАН. 1997. 264 с.
- Атлас снежно-ледовых ресурсов мира, Т. 2. Кн. 2. М.: Изд. РАН. 1997. 270 с.
- Зверкова Н.М., Коновалова Г.И., Чернова Л.П. Использование карт режима ледниковых систем для расчета ресурсов ледникового стока. // МГИ. Вып. 64. 1988. С. 129-134.
- Кренке А.Н. Массообмен в ледниковых системах на территории СССР. Л. ГИМИЗ. 1982. 288 с
- Сарана В.А. Современное состояние ледников плато Путорана. // МГИ. Вып. 96. 2004. С. 218-224.
- Седов Р.В. Баланс массы области питания ледника в горах Охотского побережья. // МГИ. Вып. 89. 2000. С. 206-208 .
- Седов Р.В. Исследование характерных притоков ледников Буордаха. // МГИ. Вып. 84, 1998. С. 179-183.
- Седов Р.В. Кары и ледники хребта Тенианый. // МГИ. Вып. 70. 1990. С. 74-78.
- Седов Р.В. Каталог ледников Северо-Восточной части Корякского нагорья. // МГИ. Вып. 91. 2001. С. 195-224.
- Седов Р.В. Ледники и снежники гор Охотского побережья. // МГИ. Вып. 79. 1995. С. 139-144.
- Седов Р.В. Ледники полуострова Тайгонос. // МГИ. Вып. 82. 1997. С. 218-221.
- Седов Р.В. Ледники Провиденского горного массива. // МГИ. Вып. 80. 1996. С. 142-145.
- Седов Р.В. Ледники хребта Искатень. // МГИ. Вып. 62. 1988. С. 129-133.
- Седов Р.В. Ледники Чантальского хребта. // МГИ. Вып. 75. 1992. С. 102-107.
- Седов Р.В. Ледники Чукотки. // МГИ. Вып. 82. 1997. С. 213-217.
- Седов Р.В. Северокорякские ледники. // МГИ, Вып. 59. 1987. С. 139-146.
- Седов Р.В. Снежно-ледяные образования Южного Хараулаха и Северного Орулгана. // МГИ. Вып. 83. 1997. С. 172-176.
- Седов Р.В., Корейша М.М. Современное оледенение хребта Пекульней. // МГИ. Вып. 56. 1986. С. 128-130.

	Ледниковая система	Северная широта, °	Долгота, °	Сред-ний ре-жим, г/см²	Все ледники			Ледники >0.1 км²				Масса ле-дника в, млрд. т (км³) - по [18, с.112]	Том. Выпуск. Часть Каталога
					Число	Площадь, км²	Средн-ий размер, км²	Число	Площадь, км²	Средн-ий размер, км²	Доля в об-щей пло-щади, %		
1	Земля Франца Иосифа и о. Виктория	79,54 – 81,51	В-36,77 – 65,25	<50	996	13749,7	13,80	996	13749,7	13,80	100	2100	3. 0. 1
2	Остров Ушакова	80,90 – 80,93	В-79,82 – 79,83	<50	2	325,4	162,7	2	325,4	162,7	100	48	16. 1. 7
3	Северная Земля	78,42 – 81,25	В-90,95 – 105,32	<50	287	18326,1	63,85	287	18326,1	63,85	100	4700	16. 1. 1
4	Острова Де-Лонга	76,63 – 77,12	В-148,57 – 158,03	<50	15	80,6	5,37	15	80,6	5,37	100	11	17. 7. 1
5	Новая Земля	72,8 – 76,88	В-53,15 – 67,62	~75	685	23645,4	34,52	685	23645,4	34,52	100	8100	3. 0. 2
	Покровы	72,8 – 81,51	В-36,77 – 158,03	~50	1985	56127,2	28,28	1985	56127,2	28,28	100	14959	
6	Кавказ	39,07 – 43,95	В-39,90 - 48,00	192	2080	1427,12	0,69	1524	1397,45	0,92	98	75	8.0.1-12; 9.1-4
7	Памиро-Алай*	36,0 – 39,38	В-67,47 – 75,2	~110	10995	9828,04	0,89	8853	9711,3	1,10	99	970	14.1.8-10;14.3.1-20
8	Тянь-Шань*	39,4 – 42,98	В-70,24 – 80,27	80	7756	7305,36	0,94	6261	7229,9	1,15	99	620	14.1.1-7,11; 14. 2.1-11; 13.2.1-3
9	Джунгарский Алатау	44,5 – 45,5	В-79,2 – 81,7	~90	1365	999,8	0,73	985	982,1	1,0	98	50	13.2.4-7
10	Хибины	67,8 – 68,0	В-33,4 – 33,9	~200	4	0,1	0,02	0	0	0	0	0,0	1. 0. 1
11	Урал	64,8 – 68,2	В-59,7 – 67,0	~200	143	28,66	0,20	91	25,98	0,29	91	0,7	3. 0. 3
12	Алтай	47,0 – 50,4	В-83,7 0 – 90,15	~140	1517	923,1	0,61	1142	909,6	0,80	99	39	15.1.1-8; 16.1.4
13	Кузнецкий Алатау	53,7 – 54,7	В-88,3 – 89,32	~400	91	6,79	0,07	19	3,63	0,19	53	0,2	15. 2. 2
14	Восточный Саян	51,72 – 56,00	В-96,68– 100,62	~200	105	30,3	0,29	83	29,1	0,35	96	0,9	16.1.3;16.1.5;16.2.1
15	Хребет Кодар	56, 8 – 57,0	В-117,2 – 117,7	~175	30	18,8	0,63	30	18,8	0,63	100	0,6	17. 2. 1
16	Горы Путорана	69,0 – 70,0	В-90,0 – 92,3	~150	22	2,54	0,12	12	2,01	0,17	79	0,1	16. 1. 6
17	Горы Бырранга	75,7 – 76,0	В-107,4 – 108,0	~100	96	30,5	0,32	66	29,3	0,44	96	0,9	16. 1. 2
18	Хребет Орулган	67,4 – 69,0	В-127,8 – 128,9	~150	74	18,38	0,25	62	17,68	0,29	96	0,7	17. 5. 2

19	Остров Врангеля	70,98 – 71,3	B-178,65-3-179,68	~150	101	3,46	0,03	4	0,54	0,14	16	0,1	19. 0. 1
20	Горы Черского	64,9 – 67,7	B-138,6 – 149,2	~100	372	155,4	0,42	226	146,5	0,65	94	10	17.7.2; 17.7.4; 19.0.4
21	Сунтар-Хаята	61,8 – 62,9	B-140,6 – 143,2	~100	208	201,6	0,97	204	201,3	0,99	100	12	17.3.1; 17.7.3; 19.0.3
22	Корякское нагорье	60,17 – 62,3	B-166,7 – 173,35	~200	1335	259,5	0,21	715	233,1	0,34	91	7,4	20. 0. 1
23	Камчатка	51,3 – 62,1	B-156,7 – 173,4	~150	405	874,0	2,16	405	874,0	2,16	100	49	20.0.2- 4
	Горное в СССР по Каталогу	36,0 – 76,0	B-33,4 - 3-179,68	~140	26717	22113,45	0,83	20682	21812,29	1,05	99	1836,6	
	Всего в СССР по Каталогу	36,0 - 81,51	B-33,4 - 3-179,68	~80	28702	78240,65	2,73	22667	77939,49	3,44	99,6	16795,6	
22*	Северо-восток Корякского нагорья	62,50-63,00	B-176,00 – 176,60	~200	116	43,96	0,38	104	43,08	0,41	98	0,9	
24	Колымское нагорье	60,38 – 61,99	B-152,00 – 160,10	~200	19	3,61	0,19	18	3,53	0,20	98	0,1	
25	Чукотское нагорье	64,6 -67,8	175,47 – 3-171,42	~150	47	13,53	0,29	36	12,93	0,36	96	0,6	
	Всего добавка по [27-34]	60,38 – 67,8	B-152,0 – 3-171,42	~190	182	61,1	0,34	158	59,54	0,38	97	1,6	
	Горное в СССР с [27-34]	36,0 – 76,0	B-33,4 – 3-171,42	~150	26899	22174,55	0,82	20840	21871,83	1,05	99	1838,2	
	Всего в СССР – с [27-34]	36,0 – 81,51	B-33,4 – 3-171,42	~80	28884	78301,75	2,71	22825	77999,03	3,42	99,6	16797,2	

Примечание: *В Части 8-й 1-го Выпуска 14-го Тома ледники №№ 1-168 отнесены к ледниковой системе Тянь-Шаня, ледники №№169-295 – к ледниковой системе Памиро-Алая