

P104/53

СОЧИНС

ОБЛАСТНАЯ С.-Х. ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ
МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ.

к 26.234

С-29

Г. Селянинов.

МАТЕРИАЛЫ
К климатологии Западного
Закавказья.

Черноморское побережье, Абхазия и Западная Грузия.

ТАБЛИЦЫ.

Издание Сочинской Областной С.-Х. Опытной Станции
1923.

КНИЖКА ДОЛЖНА БЫТЬ
ВОЗВРАЩЕНА НЕ ПОЗЖЕ

1936

26 ФЕВ. 1936

ЧИТСКАЯ ОБЛАСТНАЯ С.-Х. ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ

Метеорологический отдел.



ОВ КЛ.

51.56/072

2-299

Г. СЕЛЯНИНОВ.



МАТЕРИАЛЫ

к климатологии Западного
Закавказья.

Черноморское побережье, Абхазия и Западная Грузия.

ТАБЛИЦЫ.

НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА
АБХАЗИИ им. И. Г. ПАПАСКИР
Отдел национальной и краеведческой
литературы

1923.

ПРЕДИСЛОВИЕ.

Предлагаемый цифровой материал по климатологии Западного Закавказья обработан Метеорологическим Отделом Сочинской Опытной Станции. Данные наблюдений метеорологических станций заимствованы из „Летописей“ Главной Физической Обсерватории и „Ежемесячных бюллетеней“ Тифлисской Обсерватории. Для метеостанций опытных станций и всех станций II разряда бывш. Черноморской губернии, кроме того, из подлинных месячных таблиц, проверенных Тифлисской Обсерваторией. Для большинства станций использованы материалы с начала их существования по 1917 г., для опорных по 1922 год. Наблюдения станций с малым числом лет приведены к многолетним опорных станций. Приведение делалось только в тех случаях, когда можно было получать устойчивые разности, в противном случае средние оставлены без приведения.

При вычислении средних приняты во внимание подсчеты Ф. Фигуровского по температуре и суммам осадков для станций бывш. Кутаисской губернии. Для осадков средние Фигуровского суммированы со средними полученными из последних лет (1906—1917 г.г.) в том случае, если число лет в том и другом случае было приблизительно одинаково. Таким образом, вычислены средние по осадкам для Тквибули, Ципа, Сакарского питомника, Белогоры, Чиатуры, Самтреди, Чаква, Кобулеты, Кеды и Хертвиси.

В таблицах приведены данные *всех* метеорологических станций Западного Закавказья, когда либо существовавших. Сведения о положении станций для бывш. Черноморской губернии и части Абхазии и Грузии получены непосредственным обследованием на месте, для других заимствованы из „Летописей“.

Большинство предлагаемых материалов взяты из ненапечатанных работ автора: „Материалы к климатологии Черноморской губернии и северной части Сухумского округа“ и „Влажность воздуха на Черноморском побережье Кавказа“, но в значительной степени переработаны и дополнены. Для граничных станций заимствованы у Хана.

Текст к таблицам, климатологические карты и графики, за отсутствием средств, издать не представилось возможным.

При разработке материалов придерживались схем принятых Нанн'ом в его „Климатологии“, но при возможности приспособляя эти схемы к нуждам практической жизни главным образом сельского хозяйства и курортного дела.

Предлагаемый цифровой материал является основным и вместе с тем общим. В дальнейших работах, уже в значительной степени выполненных, раз-

работка вопросов климатологии края проводится при более тесной увязке с определенными требованиями практической жизни.

Ввиду отсутствия в литературе хоть сколько нибудь полных и надежных данных даже по основным климатологическим элементам края, предварительное издание материалов по общей климатологии, придерживаясь международных схем, казалось более целесообразным, чем издание материалов климатологии специальной или частной.

В предлагаемых материалах уделено особенное внимание осадкам и влажности воздуха ввиду исключительного своеобразия в состоянии этих элементов для изучаемого района.

Дополнением к настоящей работе в смысле более обстоятельного и подробного освещения местного климата могут служить работы автора: „Морозы в Сочи“, „Характер и распределение атмосферных осадков в Сочи“, „Материалы к климатологии Сочи“, „Климат Красной Поляны“ и „Условия солнечного освещения в Сочи“ Сысоевой. Сочи и Красная Поляна являются типичными представителями края.

Вся вычислительная работа выполнена немногочисленными сотрудниками Метеорологического Отдела Сочинской Опытной Станции, главным образом помощником метеоролога Н. Сысоевой и наблюдателями: М. Носковым и М. Алик. Некоторые несовершенства работы объясняются тем, что она производилась, главным образом, в годы гражданской войны.

Г. Селянинов.

Сочи, 1923 г.



Главнейшие сведения о мете

Название и местоположение станций	Широта	Долгота	Высота над уровнем моря в метрах	Расстояние от моря в верстах	Рельеф
Станции II разряда.					
I класса.					
1. Анапа	44°54	37°19	10?	0.6	Равнина.
2. Новороссийск	44 41	37 49	37	0.1	Пологий склон.
3. Мархотский перевал	44 45	37 49	436	3	Гребень хребта.
4. Криница	44 23	38 21	60	0.3	Полог. скл. в долине
5. Туапсе—школа садоводства	44 06	39 05	50	1	Терраса.
6. Дагомыс	43 40	39 37	52	1	Склон в долину.
7. Сочи—порт	43 34	39 46	12	20 саж.	Терраса.
8. Сочи—Опытная Станция	43 34	39 46	78	0.5	Склон к морю.
9. Адлер	43 25	39 55	4	0	Низина.
10. Ермоловск	43 23	40 02	10	0.1	Приморская низина
11. Эсто-садок	43 41	40 15	504	36	Долина, дно.
12. Красная Поляна	43 41	40 12	505	35	Узкая долина
13. Гагры	43 19	40 14	22	0.1	Приморская низина
14. Сухум—маяк	42 59	40 42	5	0	Приморская низина
15. Сухум—Ботанический сад	43 00	41 01	37	1.5	Склон к морю.
16. Сухум—опытное поле	43 01	41 02	52	3	Склон в долину
17. Сухум—Кале	43 00	41 00	10	0.1	Низина.
18. Сухум—горская школа	43 00	41 00	15	0.5	Низина.
19. Гали	42 39	41 43	?	18	
20. Поти—маяк	42 08	41 36	8	0	Низина.
21. Поти—порт	42 08	41 36	4	0.1	Низина.
22. Самтреди	42 10	42 22	28	54	Долина р. Риона.
23. Кулаши—опытное поле	42 12	42 20	35	35	Долина р. Риона.
24. Бутаис—училище св. Нины	42 15	42 42	150?	84	Склон в долину.
25. Кутаис—сел. хоз. школа	42 17	42 42	156	84	Склон в долину.
26. Тквибули	42 21	42 59	537	106	Узкая котловина
27. Чигатуры	42 18	43 18	348	128	Долина
28. Сакарский питомник	42 08	43 01	148	112	Долина
29. Ципа	42 01	43 26	673	132	Склон в ущелье
30. Озургеты	41 58	41 59	70	20	Склон в долину
31. Кеды	41 35	41 57	213	21	Склон в долину
32. Чаква	41 42	41 45	20	3	Котловина; склон.
33. Батум—Ботан. сад (Зелен. мыс)	41 41	41 42	72	1?	Терраса над морем
34. Батум—маяк	41 40	41 38	3	0	Низина

орологических станциях.

Число полных лет наблюдений		За какие годы использо- ваны наблюдения	По какой станции приведены к много- летним	Примечание.
Темпе- ратура	Осадки			Годы, без наблюдений.
15	9	1899-1915	Новороссийску	Город и Стандарт. 1876-78; 1886-87.
21	39	1873-1917	Новороссийску Кодорскому маяку	
22	14	1894-1915		
4	4	1913-1917	Сочи	Близ устья р. Вулана.
12	14	1904-1917	Сочи	1902—1911.
8	8	1898-1915	Сочи	Близ устья р. Сочи.
28	28	1896-1922	Сочи	На самом берегу моря.
5	10	1905-1917		
3	3	1914-1917		
4	4	1913-1917		
3	13	1906-1922		
12	13	1903-1915	Сочи	Берег р. Мзымты. Боковая долина р. Мзымты. 1917-20. Положение будки в последнее время не- достаточно открыто. 1886, 1905—1915. Положение будки в последние годы не- достаточно открытое.
23	21	1883-1917		
19	19	1904-1922		
15	15	1901-1915		
—	2	1873-1875		
—	6	1891-1902	Сухуму.	В г. Сухуме, близ моря.
4	4	1913-1917		
26	26	1895-1921		
1	1	1914		
9	20	1893-1915	Поти	1920. 1904, 1906. 1920.
8	8	1912-1919		
17	13	1892-1921		
9	9	1907-1917		
8	19	1897-1915		
—	17	1897-1915	Батуму	1902. 1915.
24	25	1872-1915		
18	21	1899-1921		
11	24	1898-1922		
3	3	1913-1917		
6	14	1897-1914		На мысу; без 1920 г.
26	26	1895-1921		

Название и местоположение станций	Широта	Долгота	Высота над уровнем моря в метрах	Расстояние от моря в верстах	Рельеф
<i>II класса.</i>					
35. Абрау Дюрсо	43°42'	37°35'	135	5	Котловина
36. Пенай	44 41	37 55	15?	0.1	Склон к морю
37. Геленджик	44 33	38 04	6	0.5	Нивкий мор. берег
38. Облиго	44 31	38 28	120	18	Склон хребта
39. Кодошский маяк	44 06	39 02	53	0.1	Терраса
40. Грачево	43 59	39 35	600?	22	Склон в долину
41. Семеновка	43 38	39 49	300	10	Скл. хребта, терраса
42. Айбга	43 35	40 12	800	22	Терраса над рекой
43. Псху	43 27	40 45	600?	30	Долина
44. Цебельда	43 02	41 19	640	20?	
45. Гашперди	42 27	42 02	?		Хребет
46. Бечо	43 02	42 36	1467	92	Склон в долину
47. Лайлаши	42 37	42 52	868	100	Склон в долину
48. Бахви	41 57	42 06	120	26	Склон в долину
49. Бобокваты	41 45	41 49	?	4	
50. Артвин	41 14	41 43	640?	40	
<i>Дождемерные станции.</i>					
51. Геленджик II	44°34'	38°05'	30	1	Подоснова хребта
52. Тхачи-Гачук	44 31	38 19	322	15	Перевал, склон.
53. Джубга	44 20	38 42	10	0.2	Склон в долину
54. Шапсугская	44 28	38 53	?	15	
55. Ольгинская	44 12	38 54	15	0.2	Долина
56. Чилинса	44 14	39 15	98	22	Долина
57. Гойтх	44 17	39 17	290	25	Перевал, склон.
58. Пеус	44 07	39 12	?	12-15	
59. Аше	43 58	39 16	9	0.2	Долина
60. Алексеевка	43 56	39 23	150	5	Склон в долину
61. Лазаревское	43 54	39 20	40	1	Терраса над морем.
62. Шахе	43 45	39 27	20		Долина
63. Вардане	43 45	39 32	30	2	Склон в долину
64. Царское	43 44	39 40	100	5	Склон в долину
65. Хоста	43 30	39 51	60	1	Склон к морю
66. Батурино	43 34	39 55	323	8	Гребень хребта
67. Адлер	43 25	39 55	5	0.1	Приморская низина
68. Молдовка	43 25	39 55	60	5	Склон в долину
69. Лесное	43 33	39 57	200?	10	Склон хребта
70. Голицынка	43 33	39 05	200	10	

Число полных лет наблюдений		За какие годы использованы наблюдения	По какой станции приведены к много-летним	Примечание. Годы без наблюдений.
Температура	Осадки			
11	11	1899-1915	Новороссийску	На берегу озера. Осадки 1902 906, темп. 1905-908.
—	1			
—	1		Новороссийску	
—	4	1914-1917	Новороссийску	Лысая гора, близ гребня.
19	23	1891-1915		На мысу. 1897—1898.
—	2	1914-1915	Сочи	
—	4	1913-1917	Сочи	В верховьях р. Мацесты.
—	3	1913-1922	Красной Поляне	1918—1921.
—	2	1913-1915	Красной Поляне	
—	5	1900-1915	Сухуму	1902-3, 1905—1912.
—	6	1914-1921	Поти	1920
—	3	1914-1917	Кутаису	
2	4	1914-1917	Кутаису	
—	5	1895-1900	Батуму	
5	2	1915-1921	Батуму	
5	10	1883-1903, 1905		
—	4	1913-1917	Новороссийску	
—	3	1913-1917	Новороссийску	
—	10	1893-1905		1896, 1899, 1903.
—	3	1913-1917	Новороссийску	
—	7	1908-1917	Туапсе	
—	19	1898-1917		
—	1	1913-1914	Туапсе	
—	3	1914-1917	Туапсе	
—	9	1898-1915	Кодошскому маяку	
—	3	1914-1917	Сочи	
—	3	1917-1921	Сочи	
—	8	1898-1915	Сочи	
—	1	1917-1918	Сочи	
—	4	1914-1917	Сочи	
—	2	1917-1920	Сочи	
—	4	1914-1917	Сочи	
—	13	1905-1917	Сочи	
—	10	1905-1915	Сочи	1907.
—	4	1917-1922	Сочи	1921.

Название и местоположение станций	Широта	Долгота	Высота над уровнем моря в метрах	Расстояние от моря в верстах	Рельеф
71. Красная Поляна (Романовск) .	43°41	40°12	505	35	Долина тесная
72. Пиленково	43 23	40 04	50-100	2	Склон в долину
73. Колдохвара	43 14	40 24	50	10	Равнина
74. Бармиш	43 12	40 29	100	8	Равнина
75. Лыхны	43 08	40 37	100	5	Обширное плато
76. Латы	43 02	41 28	291	35	
77. Чхалта	43 04	41 42	?	40	Склон близ перевала
78. Ажары	43 05	41 48	?	45	
79. Клухорская тропа	43 16	41 50	1800	60?	
80. Гули	42 53	41 37	?	20	
81. Чолаш	43 03	42 50	1720	92	Долина
82. Ипари	43 01	42 49	?	112	
83. Чребало	42 34	43 00	?	100	
84. Они	42 35	43 26	838	144	
85. Зугдиды	42 31	41 53	122	24	Низина
86. Очемчиры	42 43	41 28	10	0.1	
87. Новосенаки	42 16	42 05	105	34	Низина
88. Абедати	42 25	42 18	137	56	
89. Кведо-Дими	42 50	42 06	?	88	Долина
90. Чхари	42 15	43 00	?	102	
91. Белогоры	42 01	43 13	280	120	
92. Убиси	42 06	43 14	200	120	
93. Ланчхуты	42 05	42 03	20	26	Долина
94. Хуле	41 40	42 19	868	48	
95. Ламашеи	?	?	335	40?	Долина
96. Ардануч	41°08	42°03	915	58	
97. Хертвиси	41 29	41 55	800	?	
98. Кеды	41 35	41 57	600	21	

Число полных лет наблюдений		За какие годы использованы наблюдения	По какой станции приведены к многолетним	Примечание. Годы без наблюдений.
Температура	Осадки			
—	11	1906-1922	Сочи	1916—1920. У подножия хребта. У подножия высокого хребта. По пловииографу.
—	5	1913 1917	Сочи	
—	10	1905-1915	Сухуму	
—	—	.		
—	5	1907-1915	Сухуму	1903, 1905—1907.
—	7	1900-1914	Сухуму	
—	5	1900-1904		
—	2	1908-1913	Сухуму	
—	10	1901-1915	Сухуму	На альпийских лугах.
—	3	1914-1917	Сухуму	
—	4	1901-1904		
—	2	1914-1918	Кутаису	
—	3	1914-1917	Кутаису	1910—1911.
—	1	1916 1917		
—	5	1907-1915		
—	2	1911-1917	Сухуму	
—	8	1893-1900		1893
—	3	1891-1892		
—		1894		
—	3	1914 1917	Сакарскому питомн.	
—	3	1914 1917	Сакарскому питомн.	1897—1898, 1902—1910.
—	19	1896 1915		
—	7	1894 1900		
—	2	1914-1916	Поти	
—	7	1895 1914		1897, 1899, 1905—1912, 1915.
—	1	1911 1914		
—	5	1894-1899		
—	15	1894 1899		
—	10 ²	1895 1917	Батуму	

Многолетние годовые суммы осадков.

10

Прибрежные станции	Высота над уровнем моря в метрах	Расстояние от моря в верстах	Годовая сумма осадков	Горные станции средней высоты	Высота над уровнем моря в метрах	Расстояние от моря в верстах	Годовая сумма осадков	Высокогорные станции	Высота над уровнем моря в метрах	Расстояние от моря в верстах	Годовая сумма осадков
Анапа	12	0.6	431	Абрау Дюрсо	135	5	654	Мархотский перевал	435	3-4	660
Новороссийск	37	0.1	688								
Пенай	15	0.1	600	Тхачи Гачук	150	15	1455				
Геленджик	20	1	700	Дугуаб	60-80	8	1200	Облиго	400	18	1240
Криница	30	0.3	823	Пшада	60-80	8	1252				
Арх. Осиповка	20	2	833					Шапсугская	200?	22	1307
Джубга	10	0.2	843								
Ольгинская	30	0.2	1079					Чиэппси	150	22	1632
Кодошск. маяк	30-40	0	1190	Пеус	?	12-15	1932	Гойтх	290	25	1600
Туапсе	60	1	1263	Гвай (Алексеевка)	150	5	1830	Грачево	600-900	22	2500
Аше	10	0.2	1271								
Лазаревка	40	1	1548								
Шахе	20	1	1644								
Вардане	40	2	1700	Царское	100	5	1999	Красн. Поляна	500	35	1687
Дагомыс	52	0.5	1501	Семеновка	300	10	1524	Эсто Садок	500	35	1700
Сочи	60	0.5	1408	Батурино	323	8	1800	Аибга	800	22	1839
Хоста	40	0.5	1420	Молдовка	60	5	1427				
Адлер	5	0.1	1252	Голицынка	200	10	1760	Псху	600?	30	2000
Ермоловск	5	0.1	1283	Ермоловка	250	15	1637	Латы	291	35?	1934
Пиленково	50-100	2	1414	Колдахвара	50	10	1598	Чхалта		40	1712
Гагры	3	0.1	1343	Бармиш	100?	8	1800	Клухорская тропа	1800?	60?	1914
Лыхны	100	5	1361					Бечо	1467	92	1050
Сухум-маяк	10	0	1190	Цебельда	200?	20?	1779	Чолаш	1720	112	1000
Сухум	37	1	1443	Гупи	?	20	1629				
Очемчиры	10	0.5?	1380	Гали	?	18	1486				

				Зугдиды . . .	122	24	1590	Ипари . . .	?	112	1120
				Гашперди . . .	?	36	1533	Адиши . . .	?	116	1300
				Абедати . . .	137	56	1630	Джахундери . . .	?	120	1300
Редут-Кале . . .	10		1608	Хони . . .	107	64	1578	Лайлаши . . .	868	100	1234
				Новосенаки . . .	105	34	1510	Чербало . . .	?	100	1300
Поти	8	0.1	1531	Кулаши . . .	35	56	1279	Они	838	144	930
				Самтреди . . .	28	54	1285	Кутанс	152	44	1269
				Ланчхуты . . .	20	26	1600	Тквибули . . .	537	106	1473
								Чкатуры	345	128	975
								Чхари	?	102	1400
				Бахви	120	26	1924	Кведа-Дими . . .	?	88	1300
								Сакарский питомник . . .	148	112	1180
				Озургеты . . .	72	20	2015	Убиси	200	120	1200
								Белогоры . . .	280	120	1150
								Цина	673	132	919
Кобулеты . . .	10		2313	Бобокваты . . .	?	4	2560				
Чаква	20	3?	2499	Кеды	213	21	1581	Хуло	868	48	1400
Батум	3	0.1	2408								
Трапезонд . . .			875					Артвин	640	40	500
								Ламашен	335		710
								Ардапуч	915	58	600
								Хертвиси	800		770

Порядок расположения станций с севера на юг. Горные станции противолежат прибрежным.

Суммы станций не подчеркнутых приведены к многолетним, подчеркнутые приняты опорными.

Высокогорными станциями приняты условно станции, расположенные близ главного хребта, вдали от моря.

Многолетние суммы осадков по сезонам.

Приведены к многолетним.

	Зима	Весна	Лето	Осень		Зима	Весна	Лето	Осень
Прибрежные.					Цебельда	405	418	471	485
Анапа	131	108	80	112	Гули	324	404	500	401
Новороссийск	229	147	145	167	Гали	370	319	513	284
Криница	224	149	227	223	Зугдиды	370	304	465	451
Архипо-Осиповка	222	169	262	179	Гашперди	304	327	502	400
Джубга	250	151	191	251	Абедати	488	316	524	308
Ольгинское	279	197	304	299	Хони	428	391	473	376
Кодошский маяк	371	214	270	335	Новосенаки	366	256	358	531
Туапсе	355	219	324	365	Кулаши	314	251	316	398
Аше	444	253	238	336	Самтреди	400	219	256	410
Лазаревское	473	340	350	385	Ланчхути	395	267	223	—
Шахе	551	331	301	461	Бахви	543	269	391	721
Дагомыс	522	293	297	389	Озургеты	576	289	434	716
Сочи	483	257	247	421	Бобокваты	782	366	563	849
Адлер	390	236	244	382	Кеды	572	205	249	556
Гагры	373	316	348	306	Высокогорные.				
Сухум—Бот. сад	396	336	325	386	Шапсугская	389	214	372	332
Редут-Кале	382	237	611	376	Чилипси	579	274	310	469
Поти	326	205	485	515	Грачево-Кечикий	900	500	440	650
Кобулеты	589	360	545	819	Красная Поляна	545	367	373	402
Чаква	664	402	596	837	Аибга	621	404	352	462
Батум	638	350	562	858	Псху	537	412	455	588
Трапезонд	245	192	170	268	Латы	463	403	505	563
Средне-горные.					Ажары	478	356	524	517
Мархот. перевал	201	149	139	171	Клухорск. тропа	282	492	592	548
Абрау Дюрсо	227	126	120	183	Бечо	393	312	272	—
Пшава	422	249	265	316	Чолаш	221	278	—	—
Облиго	433	205	279	323	Ипари	344	340	250	260
Пеус	650	365	417	500	Лайлаши	250	358	305	321
Гвай	635	371	299	525	Они	196	232	248	259
Царское	742	433	296	528	Кутаис	377	280	261	351
Семеновка	559	286	228	451	Тквибули	340	355	423	355
Батурино	595	370	315	522	Чиатуры	307	206	192	270
Молдовка	448	293	280	406	Сакарск. питом.	401	253	208	318
Голицынка	509	414	351	491	Белогоры	317	297	257	279
Ермоловка	507	364	329	437	Ципа	258	222	206	233
Колдохвары	483	355	354	406	Артвин	147	119	62	163
Лыхны	410	293	311	347	Хертвиси	176	227	172	204

Многолетние суммы осадков.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Анапа	53	32	42	28	38	31	25	24	33	40	39	46	431
Абрау Дюрсо . . .	88	53	46	46	34	47	41	32	58	66	59	86	656
Новоросейск . . .	89	58	60	45	42	59	53	33	53	42	72	82	688
Мархотский перев.	83	47	53	48	48	64	43	32	54	49	68	71	660
Криница	88	54	60	52	37	73	67	87	93	58	72	82	823
Пшада	134	94	105	89	55	89	96	80	96	98	122	194	1252
Архипо Осиповка .	97	76	67	65	37	91	110	62	54	76	49	49	833
Шапсугская	120	88	105	68	41	115	142	115	154	60	118	181	1806
Ольгинское	91	74	71	71	55	98	102	104	110	93	96	114	1079
Бодзешский маяк .	124	104	82	85	47	87	111	72	123	96	116	143	1190
Туапсе	121	99	96	73	50	89	131	104	139	115	111	135	1263
Чилипси	179	141	104	98	72	105	113	92	146	138	185	259	1632
Аше	141	120	112	85	56	88	90	60	86	92	158	183	1271
Шахе	193	159	130	120	81	88	143	70	154	129	178	199	1644
Дагомьс	162	145	122	96	75	73	112	112	124	106	159	215	1501
Сочи—Оп. станция	171	130	95	90	72	77	88	82	145	118	158	182	1408
Семеновка	210	127	125	92	69	77	94	57	163	111	177	222	1524
Адлер	142	112	82	89	65	66	86	92	148	97	137	136	1252
Молдовка	177	119	117	101	75	87	102	91	166	97	143	152	1427
Голицынка	216	138	163	111	140	152	109	90	145	174	172	155	1765
Красная Поляна .	203	156	124	121	122	144	137	95	137	114	151	186	1687
Гагры	120	107	110	108	98	88	125	135	93	98	115	146	1343
Колдохвара	151	140	140	109	106	140	119	95	134	101	171	192	1598
Лыхны	139	117	102	100	91	116	95	100	98	98	151	154	1361
Сухум—Ботан. сад	133	118	105	123	108	104	113	108	135	110	141	145	1443
Сухум—Опыт. поле	124	118	101	132	113	92	134	117	116	97	156	148	1448
Цебельда	118	133	134	165	119	137	122	212	156	136	193	154	1779
Латы	151	132	117	158	128	176	168	161	167	157	239	180	1934
Блухорская тропа	83	119	124	197	171	185	220	187	216	149	183	80	1914
Гупи	108	94	123	153	128	169	173	158	155	132	114	122	1629
Гашперди	86	92	102	125	100	177	128	197	138	136	126	126	1533
Хони	138	155	96	113	92	172	120	181	98	118	160	135	1578
Кутаис	109	134	91	101	88	93	84	84	108	112	131	134	1269
Лайлаши	80	68	104	114	140	142	90	73	132	74	115	102	1234
Тквибули	128	90	96	117	142	165	134	124	108	133	114	122	1473
Чхатуры	116	82	56	80	70	82	48	62	66	96	108	109	975
Ципа	93	60	54	82	86	86	61	59	56	78	99	105	919
Белогоры	114	85	80	99	118	102	85	70	86	88	105	118	1150
Сакарский питомн.	131	124	88	91	74	88	60	60	84	96	138	146	1180

Курсивом показан минимум, жирным—максимум.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Самтреди	140	125	64	78	77	90	78	88	118	134	158	135	1285
Кулаши	98	91	97	80	74	116	70	130	108	133	157	125	1279
Поти	106	86	68	82	55	124	164	197	222	151	142	134	1531
Бахви	156	186	86	95	88	123	124	144	252	181	288	201	1924
Озургеты	222	160	116	88	85	114	152	168	241	248	227	194	2015
Кобулеты	203	158	134	122	104	162	167	216	264	275	280	228	2313
Чаква	250	170	144	144	114	186	178	232	267	303	267	244	2499
Батум	214	181	133	121	96	168	168	226	307	260	291	243	2408
Беды	251	127	82	74	49	80	114	55	78	204	274	194	1581
Артвин	42	33	32	31	56	30	19	13	29	59	75	72	491
Хертвиси	62	44	54	87	86	72	62	38	54	76	74	70	779
Трапезонд	73	48	72	70	50	67	44	59	77	85	106	124	875
Константинополь	87	69	62	42	30	34	27	42	52	64	102	122	733
Рим	79	62	68	65	56	39	17	27	73	115	111	91	803
Ялта	46	42	41	32	28	38	34	24	35	43	66	77	507
Тифлис	15	20	29	54	80	70	49	41	50	36	30	22	496

Главнейшие типы годового хода осадков горных районов *).

Среднегорный Сочинский													
Царское	200	153	129	125	108	102	98	74	179	115	185	226	1694
Семеновка													
Батурино													
Ермоловка													
(1914—17 г.г.)													
Горный Туапсинский													
Тхачи Гачук	192	95	106	67	61	110	116	95	111	86	123	225	1387
Пшада													
Облиго													
Шапсугская													
Рионский — долинный:													
Кулаши	123	131	92	89	78	106	96	110	125	127	151	131	1359
Самтреди													
Хони													
Новосенаки													

*) Ввиду малого числа лет наблюдений горных станций, для получения устойчивого годового хода данные сходных по положению станций соединены и приведены к многолетним.

Наибольшие и наименьшие месячные суммы осадков.

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Новорос- сийск	Наиб.	254	176	204	105	152	138	190	198	233	111	216	216	1027
	Наим.	11	4	8	3	0	1	0	1	0	2	6	5	405
Туапсе	Наиб.	252	174	150	214	79	225	234	225	481	209	244	349	1722
	Наим.	47	32	15	15	2	25	9	2	8	5	24	18	800
Чилипси	Наиб.	328	285	257	195	129	232	250	256	437	320	500	376	2182
	Наим.	73	42	18	28	2	28	33	5	32	10	48	49	1266
Сочи . . .	Наиб.	270	310	194	181	205	219	252	206	380	200	407	425	1758
	Наим.	2	10	13	29	3	8	2	12	0	0	18	8	1101
Кр. Поляна	Наиб.	341	299	228	215	197	266	211	155	223	401	303	420	2264
	Наим.	70	14	58	52	3	28	48	25	39	50	34	24	1398
Сухум . .	Наиб.	203	280	203	193	198	201	246	309	326	290	341	241	1905
	Наим.	14	14	17	30	2	30	14	18	20	6	46	11	936
Поти . . .	Наиб.	211	252	145	165	119	304	402	362	476	329	312	249	2160
	Наим.	10	22	28	26	4	40	9	37	7	33	20	20	1104
Кутаис . .	Наиб.	289	229	188	245	161	228	192	156	240	219	444	321	1832
	Наим.	26	22	37	39	8	33	22	20	19	28	21	34	573
Сакарский питомник	Наиб.	237	185	180	179	144	138	112	95	142	207	209	245	1318
	Наим.	28	36	34	41	16	21	18	12	49	12	56	17	852
Озургеты .	Наиб.	357	380	313	193	202	216	419	357	556	585	483	307	2618
	Наим.	64	28	23	34	6	42	12	57	28	9	67	41	1112
Батум . .	Наиб.	438	481	294	238	200	524	356	420	703	614	463	403	3942
	Наим.	51	40	36	51	5	56	24	59	19	19	36	37	1293

Многолетние числа дней с осадками

по 1915 г.

Приведены к многолетним.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Анапа	11	10	10	8	7	6	4	3	5	6	8	10	88
Абрау-Дюрсо . . .	12	8	8	6	6	7	6	4	7	6	9	9	88
Новороссийск . . .	15	14	12	12	10	10	8	6	7	9	11	14	128
Мархотский перев.	18	14	16	12	9	9	8	5	8	11	18	18	146
Пшада	12	12	11	10	9	9	7	7	9	8	11	10	115
Ольгинское	13	11	9	8	10	7	6	6	7	8	10	11	106
Кодошский маяк . .	16	13	12	13	11	10	8	6	9	10	14	15	137
Туапсе	16	12	12	12	11	9	8	6	10	10	14	14	134
Чилипси	19	15	14	16	20	19	17	14	19	18	19	21	211
Аше	18	12	12	12	10	9	7	7	9	10	13	10	129
Шахе	16	15	10	11	12	9	8	6	8	8	14	13	130
Дагомыс	15	14	15	13	13	11	8	11	9	15	14	16	154
Сочи—Опытн. ст. *)	16	13	13	13	12	10	9	8	9	10	13	14	140
Адлер	17	12	13	12	11	9	8	8	10	9	12	12	133
Молдовка	14	10	11	11	11	10	8	7	9	11	13	12	127
Красная Поляна . .	13	10	11	12	12	13	10	6	10	8	12	11	128
Гагры	16	13	13	15	13	11	12	8	12	11	13	12	149
Колдохвара	14	10	12	11	10	11	9	8	9	8	12	11	125
Лыхны	14	12	10	12	11	9	9	8	7	8	13	13	126
Сухум—Бот. сад *)	14	12	14	14	14	12	10	10	12	11	13	13	149
Цебельда	14	12	16	17	14	12	13	11	12	12	12	13	157
Латы	11	11	11	11	12	12	12	9	9	10	12	11	131
Клухорская тропа .	11	9	10	13	14	15	11	9	11	10	8	6	127
Кутаис	10	9	12	12	11	10	12	10	9	11	12	13	131
Поти	14	11	11	12	10	10	11	12	12	11	12	13	139
Озургеты *)	16	15	16	17	18	14	15	17	18	18	17	17	198
Батум	15	12	12	13	12	12	12	12	13	12	13	13	151

Для станций не помещенных в таблице данные числа дней с осадками не вполне надежны или слишком малочисленны.

Для станций отмеченных *) наблюдения использованы по 1922 г.

Повторяемость засушливых периодов в %.

Продолжит. засушли- вых периодов в днях (от и более)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Летний сезон V-IX	За год
Новороссийск														
10	45	47	55	70	70	68	77	93	74	61	50	67	100	100
15	14	20	32	37	30	42	50	69	39	36	27	23	100	100
20	7	10	23	20	13	16	30	45	23	29	17	0	87	97
25	0	3	7	7	10	10	23	34	16	20	7	0	65	74
30	0	0	0	3	0	3	13	7	16	13	7	0	35	45
40	0	0	0	3	0	3	3	3	6	0	0	0	16	25
50	0	0	0	3	0	0	3	0	3	0	0	0	6	10
60	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	3	6
Туансе.														
10	27	47	56	50	56	37	87	62	44	50	25	38	100	100
15	7	14	31	19	19	19	60	31	34	31	12	25	94	100
20	8	0	12	12	12	6	7	25	19	19	6	0	56	88
25	0	0	12	0	6	0	7	12	12	6	6	0	31	50
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
Сочи—Опытная Станция.														
10	20	29	39	29	50	48	53	57	50	48	41	25	98	100
15	5	14	14	11	11	23	33	32	32	27	27	9	82	98
20	0	5	5	2	2	7	27	14	9	9	7	7	49	62
25	0	2	0	0	5	0	5	9	9	5	2	2	24	33
30	0	0	0	0	2	0	0	2	5	5	2	0	13	20
Сухум.														
10	31	43	47	31	47	40	50	67	33	47	20	47	100	100
15	8	14	20	8	13	18	21	13	20	27	7	27	60	93
20	0	0	7	0	7	0	7	13	7	7	0	7	33	47
25	0	0	7	0	7	0	0	7	0	7	0	7	13	27
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7

Продолжит. засушли- вых периодов в днях (от и более)													Летний сезон	За год
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
													V-IX	
Красная Поляна.														
10	0	50	44	11	33	0	56	50	33	56	22	38	80	100
15	0	25	11	11	11	0	33	30	22	44	11	12	70	89
20	0	16	11	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	33
25	0	11	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	22
Батум.														
10	31	7	40	21	38	12	21	40	20	64	31	47	75	92
15	15	0	0	7	15	0	7	7	7	21	19	20	25	67
20	0	0	0	0	8	0	0	0	0	7	0	0	8	8
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	8
Озургеты.														
10	38	14	40	14	36	38	29	25	19	50	25	44	85	100
15	8	0	7	0	14	6	7	0	0	31	6	19	23	75
20	0	0	0	0	14	6	0	0	0	19	0	6	23	50
25	0	0	0	0	7	0	0	0	0	12	0	0	8	8
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0

При подсчете засух осадки менее 1 мм. не приняты во внимание.

Многолетняя средняя месячная температура воздуха

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год.
Прибрежные станции.													
Анапа	1.2	2.2	5.5	10.3	16.1	20.8	23.7	23.3	17.8	12.7	7.2	3.7	12.0
Новороссийск	2.8	3.6	6.2	10.6	16.0	20.6	23.9	23.9	19.2	14.5	8.3	5.3	12.9
Геленджик	3.5	5.2	7.1	11.4	16.7	20.6	23.8	24.2	20.2	16.1	9.4	7.4	13.8
Криница	3.4	4.3	6.6	10.7	15.7	20.1	23.2	23.1	18.6	14.3	8.5	5.8	12.9
Туапсе*)	4.6	5.6	8.0	11.3	16.0	20.4	23.1	23.2	19.5	16.0	10.4	7.7	13.8
Дагомыс	5.1	5.3	8.0	11.1	16.0	19.9	22.7	22.5	18.5	14.7	9.6	7.1	13.4
Сочи—Оп. станция	6.0	6.2	8.7	11.5	16.0	20.0	22.8	23.0	19.6	16.1	11.4	8.1	14.2
Адлер Ермодовск	4.8	5.2	7.7	11.1	15.8	19.9	22.6	22.8	19.0	14.9	9.7	7.4	13.5
Гагры	7.3	7.5	9.0	12.5	17.1	21.2	23.9	24.1	20.6	16.9	12.4	9.2	15.1
Сухум—маяк	5.1	6.2	8.7	12.4	16.7	21.2	24.2	24.1	19.9	16.1	10.6	7.9	14.4
Сухум—Ботан. сад	6.3	6.6	9.8	12.9	17.0	20.8	23.5	23.6	20.5	16.6	11.4	8.4	14.8
Редут-Кале	5.2	7.0	8.3	12.8	16.9	20.5	23.1	24.4	20.5	17.0	12.4	6.9	14.6
Поти—маяк	5.8	6.9	9.3	12.2	16.3	20.3	23.0	23.2	20.1	16.6	11.6	8.2	14.5
Батум—Бот. сад	5.8	6.3	8.3	10.2	15.2	18.9	21.5	21.4	18.3	14.9	10.6	7.6	13.2
Батум—маяк	7.0	7.3	8.9	11.2	16.0	20.3	23.0	22.9	19.6	16.2	12.1	9.1	14.5
Трапезунд	6.3	7.7	8.8	11.7	16.4	19.9	23.2	23.3	20.4	17.7	13.2	9.0	14.8
Горные станции.													
Ниже 500 м. над ур. м.													
Абрау Дюрсо	1.7	2.3	5.6	9.3	15.5	19.6	23.1	22.9	18.2	12.2	8.0	3.7	11.9
Мархотский перев.	-1.4	-0.5	2.5	7.3	13.0	17.0	20.3	20.1	15.4	10.6	4.2	1.1	9.2
Облиго	0.2	1.1	4.0	8.5	13.7	17.7	20.7	20.7	15.9	11.9	5.5	2.4	10.2
Мацеста	4.0	5.3	7.2	11.0	15.4	18.8	22.1	22.1	18.0	13.5	8.6	6.2	12.8
Семеновка	4.2	4.8	7.7	10.9	15.0	18.8	21.6	22.0	18.0	14.9	9.8	6.7	12.9
Сухум—Опыт. поле	5.5	5.9	9.3	12.7	17.0	20.8	23.4	23.4	20.0	15.9	10.5	7.5	14.3
Цебельда	2.3	3.3	6.4	9.9	14.2	16.6	20.4	20.6	17.4	13.4	7.6	4.6	11.4
Гали	5.1	5.6	9.3	12.4	16.8	20.5	23.1	22.9	19.6	15.2	9.7	6.6	13.9
Гашперди	5.8	5.9	8.2	11.5	16.5	20.0	22.5	22.5	19.8	16.4	11.3	7.6	14.0
Хони	4.9	6.8	9.7	13.2	17.4					16.5	11.4	7.7	
Кутаис	4.8	6.1	9.4	13.0	17.6	21.2	23.6	23.3	20.5	16.5	11.2	7.6	14.6
Чиатуры**)	2.3	3.4	7.4	12.2	17.3	20.4	23.4	23.5	19.4	15.8	8.8	5.0	13.2
Сакарский питом.	3.9	5.2	8.7	13.4	18.2	21.7	24.0	24.0	20.3	15.5	9.9	6.1	14.2
Кулаши	4.9	6.2	9.1	13.0	17.2	21.1	23.2	23.1	19.9	16.1	11.0	7.3	14.3
Самтреди	4.9	6.5	9.6	13.5	17.8	21.5	23.7	23.6	20.1	16.6	11.3	7.4	14.7
Бахви	4.9	5.9	8.4	11.6	16.1	19.6	22.3	22.5	19.2	15.4	10.2	7.2	13.6
Озургеты	4.8	5.9	8.6	12.1	16.2	19.8	22.4	22.4	18.9	15.2	10.1	6.8	13.6

*) Соединено с Кодошским маяком.

**) Взято по Н. В. Фигуровскому.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Бобокваты	7.0	7.3	8.9	11.2	15.8	19.6	22.4	22.6	19.4	16.2	12.1	9.1	14.3
Чаква	6.2	7.0	9.0	11.3	15.9	19.6	22.1	22.0	19.0	16.0	11.9	8.1	14.0
Кеды	3.6	4.7	7.9	11.2	16.0	18.8	21.3	21.7	18.7	14.9	9.6	4.9	12.8
Выше 500 метр. над уровнем моря.													
Грачево	0.9	1.1	4.1	8.9	13.4	16.6	19.2	19.1	14.4	10.9	5.5	2.8	9.7
Красная Поляна	-0.4	1.5	4.8	9.6	13.6	16.6	19.2	19.2	15.2	11.2	5.8	2.4	9.9
Аибга	0.5	0.9	4.2	8.5	12.7	15.9	18.2	18.7	14.8	11.6	6.5	3.2	9.7
Псху	-1.6	-0.9	3.6	9.0	13.0	16.6	19.4	19.2	15.1	11.0	4.8	1.9	9.3
Лайлаши	-2.0	-0.9	3.8	9.1	14.4	17.4	19.8	19.5	16.1	11.0	5.2	1.4	9.6
Тквибули	2.6	3.9	7.0	10.2	16.1	19.3	21.6	21.7	19.0	13.8	9.6	5.7	12.5
Ципа	0.3	1.5	5.1	9.9	15.0	19.1	20.9	20.8	17.3	12.3	7.0	2.5	11.0
Артвин**)	0.6	5.2	6.8	11.4	15.4	20.4	22.5	22.2	18.2	14.3	6.2	2.8	12.2
Выше 1000 м. над ур. м.													
Бечо	-8.3	-4.3	0.4	6.4	10.5	14.9	16.1	15.3	11.3	7.7	1.8	-2.9	5.7
Рим	6.7	8.1	10.4	13.8	17.8	21.8	24.8	24.3	21.2	16.5	11.3	7.7	15.4

Наибольшие и наименьшие средние месячные температуры.

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Новороссийск	Наиб.	10.0	6.5	9.4	13.1	18.6	24.6	25.6	25.3	23.3	17.7	12.4	8.2
	Наим.	-1.2	-3.7	3.6	8.4	13.3	18.8	20.9	21.5	17.4	11.3	3.6	1.1
Туапсе	Наиб.	11.4	7.8	10.1	14.2	18.6	21.7	24.0	24.7	23.1	18.8	13.9	9.8
	Наим.	1.3	-1.3	5.4	9.9	13.8	18.8	21.0	21.5	17.4	13.1	7.0	4.9
Сочи	Наиб.	12.3	10.2	11.9	14.5	18.2	23.5	24.2	25.1	23.1	19.8	14.1	10.4
	Наим.	2.9	0.8	6.0	9.1	14.0	17.9	20.7	21.4	17.5	12.5	6.4	5.7
Сухум	Наиб.	12.9	9.6	12.5	15.9	19.3	22.7	25.0	25.8	23.8	20.3	14.4	10.4
	Наим.	3.6	0.9	6.3	11.2	14.9	19.0	21.3	22.4	17.9	13.0	6.6	5.8
Поти	Наиб.	11.7	10.1	11.8	14.8	18.3	22.8	24.5	24.8	23.1	19.9	14.0	10.0
	Наим.	1.8	3.8	7.0	10.2	14.1	18.7	20.9	21.9	18.1	13.4	7.3	5.7
Батум	Наиб.	13.8	11.3	12.5	14.0	18.4	22.8	24.8	24.5	22.8	19.8	15.0	11.5
	Наим.	3.2	3.7	5.3	10.0	13.9	17.7	20.7	20.5	17.8	12.8	7.5	6.3
Кутаис	Наиб.	12.5	10.5	13.2	16.7	20.5	24.3	25.4	25.3	24.6	19.9	14.3	9.8
	Наим.	0.6	-0.1	5.6	9.4	15.0	19.3	21.1	21.6	18.0	14.8	6.1	4.3
Озургеты	Наиб.	7.2	9.1	11.3	15.0	18.0	22.5	24.2	23.7	22.3	18.4	12.1	8.9
	Наим.	2.1	-0.2	5.1	10.1	14.4	18.2	20.6	21.7	16.5	12.1	8.4	4.4

**) Взято по Н. В. Фигуровскому.

Температура воздуха в 1 ч. дня.

	Годы	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Сочи . . .	1896-22	7.7	8.0	10.5	13.2	17.9	22.0	24.8	15.7	22.5	18.9	13.5	10.1	15.4
Сухум . . .	1904-22	9.0	9.3	12.6	15.6	19.9	23.7	26.5	27.0	24.5	20.3	15.9	11.4	18.0

Средние месячные минимумы.

Сочи . . .	1896-22	-3.0	-3.0	-1.0	3.4	7.6	11.6	14.6	14.5	10.0	6.6	1.4	-1.3	-5.9
Сухум . . .	1904-22	-2.7	-2.6	0.3	4.0	7.8	12.1	15.4	15.1	10.9	8.1	4.8	0.0	-4.4
Поти . . .	1895-15	-2.6	-1.5	0.7	3.4	7.7	13.2	15.8	15.6	11.1	7.9	2.5	-0.3	-4.4
Батум . . .	1895-15	-1.2	-1.1	-0.1	3.7	7.6	13.0	15.7	15.9	11.3	7.5	2.8	-0.8	-3.7

Станции не подчеркнутые приведены к многолетним.

	Новороссийск	Туапсе	Сочи
Средний годовой минимум	-14.3	-10.5*	-6.
Абсолютный годовой минимум	-27.0	-19.3	-15.
Абсолютный годовой минимум в 1911 году	-18.6	-19.3	-12.
Число дней с морозом в году	—	38	16
Число лет наблюдений	28	13	51

Число дней с морозом по месяцам

	Туапсе	Сочи	Сухум	Багум	Озургеты	Поти
Октябрь	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Ноябрь	2.6	1.0	0.1	0.1	2.5	0.2
Декабрь	7.6	2.7	1.4	1.8	9.9	1.8
Январь	16.5	6.2	5.7	3.9	13.3	7.2
Февраль	7.2	4.5	4.6	3.4	10.5	3.0
Март	3.2	2.1	0.8	1.4	5.9	0.4
Апрель	0.6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1
Число лет наблюдений	10	51	26	23	15	14
	Первый заморозок	Последний заморозок				
Сочи	2/XI	20/III	1896-1922			
Сухум	25/XI	23/III	1904-1922			

Гагры	Сухум	Поти	Батум	Озургеты	Кутаис	Самгреди	Кудлаши	Тквибули	Сахарский питомник	Рим	Милан
-4.2*	-4.5*	-4.0	-3.3	-8.2*	-6.1*	-6.9*	-6.5*	-14.3*	-9.8	-3.2	-9.7
-10.9	-11.8	-11.5	-7.8	-16.8	-12.9	-15.4	—	-19.4	-16.4	-8.8	-13.7
-10.9	-11.8	-10.4	-6.6	-16.8	-11.9	-15.4	—	—	-16.4	—	—
—	13	13	11	42	—	—	—	—	—	—	—
11	33	45	38	11	24	10	6	7	13	50	50

Вероятность морозов в ‰

Сколько раз наблюдался мороз в 100 лет

Сила мороза	Новороссийск	Сочи	Сухум	Поти	Батум	Кутаис
Ниже 0	100	100	97	96	95	100
" 2	100	92	82	82	68	88
" 4	100	67	43	38	39	79
" 6	100	42	18	18	16	46
" 8	96	29	9	7	0	28
" 10	89	10	3	4	0	9
" 12	75	8	0	0	0	4
" 14	46	1	0	0	0	0
" 16	25	0	0	0	0	0
" 20	7	0	0	0	0	0
" 25	4	0	0	0	0	0

*) Приведены к многолетним.

Многолетняя средняя месячная относительная влажность воздуха.

Название станций	Число лет	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Анапа	8	81	80	77	72	75	75	70	65	67	74	80	81	75
Новоросейск	20	73	74	72	70	73	73	66	60	65	70	71	74	70
Мархотский перевал	10	88	89	86	79	81	83	76	71	74	79	86	90	82
Криница	2	74	71	70	73	75	77	76	73	70	74	77	78	74
Туансе	10	69	69	67	70	74	74	77	68	71	72	70	74	71
Дагемыс	5	81	75	75	82	82	81	80	78	78	81	78	76	79
Сочи—порт	4	80	76	73	81	81	81	80	79	78	81	77	76	79
Сочи—опытная станция	15	70	69	67	74	78	78	77	75	72	71	68	68	72
Мацеста	2	82	77	78	78	82	82	80	80	81	86	88	83	82
Адлер	1	75	74	75	78	84	81	81	84	80	81	84	80	80
Ермоловск	3	82	81	77	89	80	81	80	83	84	87	80	77	81
Красная Поляна	8	84	78	72	71	76	80	78	78	81	78	81	83	78
Эсто-Садок														
Гагры	3	65	64	66	73	77	78	77	75	70	70	66	66	71
Сухум—маяк	3	74	76	77	78	80	79	80	79	79	76	80	73	77
Сухум—Ботан. сад	10	70	69	67	72	73	74	75	73	70	70	64	67	71
Сухум—опытн. поле	8	75	73	70	72	76	76	78	77	76	75	75	76	75
Сухум—кале	4	69	64	73	68	71	77	76	76	75	71	64	63	71
Сухум—горская школа	2	69	73	66	62	74	75	75	77	75	72	74	76	72
Гали	1	74	73	72	74	76	78	81	81	78	81	—	—	—
Поти	22	77	78	78	81	86	85	86	86	85	82	79	77	82
Самтредиа	9	79	70	72	71	72	75	78	78	73	72	73	73	74
Кутанс	21	71	63	62	70	74	74	79	74	74	71	73	73	72
Тевисбули	6	74	73	68	68	73	73	77	75	70	70	73	74	72
Чхатуры	12	74	70	65	63	66	68	67	66	69	72	76	79	70
Сакарский питомник	16	75	72	71	70	70	71	71	71	74	74	77	77	72
Цина	9	76	72	71	67	68	71	72	69	71	74	75	77	72
Озургеты	7	77	81	81	76	79	77	81	80	80	80	77	75	79
Батум—маяк	17	76	79	79	81	81	81	82	81	82	83	81	77	82
Батум—зел. мыс	4	77	77	77	83	85	77	80	83	80	79	79	80	80
Чаква	2	—	80	73	77	—	80	80	80	74	75	69	70	—
Кеды	1	74	65	70	76	71	68	68	78	75	79	—	—	—
Ялта	15	75	74	70	64	65	63	54	55	57	69	70	71	66
Москва	25	85	84	80	72	64	67	70	76	80	82	87	87	78

Курсивом показан минимум, жирным—максимум.

Многолетняя средняя относительная влажность воздуха в 1 ч. дня.

Название станций	Годы	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Анапа	1901-8	76	73	68	64	67	66	60	55	56	63	72	77	66
Новороссийск . . .	1893-911, 1914	68	68	66	65	67	66	58	52	55	62	65	70	64
Мархотский перев.	1895-904	87	85	82	74	76	77	68	62	64	73	82	89	77
Криница	1914-15	69	68	63	69	70	66	70	68	66	67	67	72	68
Туапсе—Варв. учил.	1903-14	66	65	61	65	68	68	68	62	63	65	66	66	65
Дагомыс	1897-901	68	66	65	70	70	71	70	65	62	62	64	64	66
Сочи—порт	1916-19	72	70	68	76	75	76	73	73	67	70	70	69	72
Сочи—Опытн. ст.	1903-18	67	66	64	70	71	71	71	68	64	65	65	66	67
Адлер	1914	69	66	68	70	75	73	74	71	63	68	77	74	71
Ермоловск	1915-17	70	68	65	67	68	70	67	69	70	68	66	67	68
Эсто-Садок	1914-16	76	58	61	59	60	67	63	62	65	65	66	78	65
Гагры	1903-4, 914	61	59	61	69	70	70	70	67	61	62	61	60	64
Сухум—маяк	1883-85	66	68	70	69	70	69	69	67	66	66	70	67	68
Сухум—Ботан. сад	1904-11, 14	63	61	60	64	63	65	66	62	59	60	62	62	62
Сухум—Оп. поле . .	1903-9, 13-14	67	64	61	65	67	68	70	67	64	62	67	67	66
Сухум—Кале	1872-75	64	57	67	62	63	70	68	68	67	64	60	60	64
Сухум — Горская школа	1891-1902	62	64	58	64	65	66	69	68	64	64	66	71	65
Гали	1914	63	51	59	63	57	65	71	69	61	62	60	61	62
Пети	1871-1905	69	69	70	73	76	75	76	76	74	71	70	69	72
Самтреди	1903-1914	72	60	61	58	58	61	65	65	56	61	62	62	62
Кутаис	1871-1902	63	59	58	56	57	59	60	59	57	57	60	63	59
Кутаис—с.-х. школа	1902-1907	65	58	52	59	63	63	66	61	61	58	66	68	62
Кулаши	1914					61	58	56	61	61				
Тквибули	1897-905, 908-9	66	63	62	60	62	64	67	63	58	55	63	64	62
Чиатуры	1897-1909	63	56	52	50	49	52	50	48	47	51	60	65	54
Сакарский питомн.	1893-1909	61	58	55	54	53	55	53	52	52	52	60	64	56
Ципа	1897-1909	69	64	59	54	54	57	58	53	54	59	66	71	60
Озургеты	1895-1904	64	66	63	60	62	63	68	69	66	62	63	62	64
Батум	1882-1900	71	73	73	75	76	74	76	75	74	75	74	73	74
Батум—Зелен. мыс	1899-1902	76	73	75	79	83	74	78	79	76	76	77	76	77
Чаква	1909, 1914	77	68	64	73	—	71	74	71	60	57	53	58	
Кеды	1914	62	50	66	62	55	55	67	68	58	63			
Ялта	1900-1910	65	64	65	61	63	62	58	52	56	64	64	66	62
Феодосия	1901-1909	80	76	74	64	62	58	53	51	56	65	72	80	66
Трапезонд	1889-1890	69	67	73	74	77	71	70	71	72	72	70	73	72
Синоп	1900-1909	74	72	72	70	71	70	69	65	67	72	71	74	71
Салоники	1900-1906	62	64	59	53	52	51	42	42	50	57	64	64	55
Тифлис	1900-1909	57	54	48	46	48	45	43	42	46	54	59	63	50
Харьков	1900-1909	81	77	75	58	47	51	49	43	49	62	79	83	63
Москва	1900-1909	83	79	69	62	54	57	60	59	64	71	82	84	69

Многолетняя средняя относительная влажность воздуха в 9 ч. вечера.

Название станций	Годы	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Анапа	1901-8	83	82	79	75	81	83	77	72	71	76	81	83	79
Новороссийск . . .	1893-911, 1914	75	76	75	72	76	77	70	63	68	72	74	75	73
Мархотский перев.	1895-904	89	90	87	80	82	86	79	73	76	81	88	91	83
Криница	1914-15	77	71	75	74	77	85	78	78	71	75	79	81	77
Туапсе—Варв. учил.	1903-14	70	69	70	73	78	80	91	73	74	74	71	84	75
Дагомыс	1897-901	88	77	80	90	91	92	91	88	90	93	87	83	88
Сочи—порт	1916-19	84	79	76	82	88	87	88	88	88	92	84	83	85
Сочи—Опытн. ст.	1903-18	73	71	69	76	83	84	84	82	80	77	71	70	77
Адлер	1914	77	77	82	80	91	83	86	93	90	91	87	83	85
Ермоловск	1915-17	88	83	83	86	89	90	90	93	93	98	84	81	88
Эсто-Садок	1914-16	93	89	85	82	88	92	90	92	90	93	91	88	89
Гагры	1903-4, 914	66	67	70	72	82	82	82	81	75	73	65	69	74
Сухум—маяк	1883-85	78	81	79	84	88	90	90	88	87	83	85	75	84
Сухум—Ботан. сад	1904-11, 14	75	73	71	76	81	82	83	81	78	76	62	70	76
Сухум—Оп. поле . .	1903-9, 13-14	78	77	74	73	83	84	86	85	84	82	78	79	81
Сухум—Кале	1872-75	73	70	77	75	82	87	86	85	84	78	69	66	78
Сухум—Горск. шк.	1891-1902	76	78	72	51	80	87	80	88	84	79	78	78	77
Гали	1914	80	80	79	80	87	90	89	90	90	90		77	
Пёти	1871-1905	83	84	84	87	93	92	91	90	91	91	86	83	88
Самтреди	1903-1914	82	74	75	76	79	83	83	84	80	77	78	78	79
Кутаис	1871 1902	74	70	70	72	76	81	83	81	82	77	74	72	76
Кутаис—с.-х. школа	1902-1907	74	68	69	75	83	83	89	87	83	80	78	76	79
Кулаши	1914					67	71	74	79	81				
Тквибули	1897 905, 908-9	78	80	71	72	83	84	87	86	79	82	79	78	78
Чиатуры	1897-1909	79	75	69	67	73	75	75	76	75	78	80	81	75
Сакарский питомн.	1893-1909	80	78	76	76	78	80	80	80	84	84	84	82	80
Ципа	1897-1909	79	77	75	71	75	81	80	78	78	82	80	81	78
Озургеты	1895-1904	78	90	93	84	92	88	88	84	86	85	79	72	85
Батум	1882-1900	80	82	82	84	88	88	87	83	88	89	86	80	85
Батум—Зелен. мыс	1899-1902	78	80	79	86	90	80	83	85	83	82	80	86	82
Чаква	1909, 1914		86	80	73	85	88	86	88	83	84	82	72	73
Кеды	1914	81	73	71	81	82	75	89	81	85	84			

Относительная влажность воздуха по сезонам.

Прибрежные станции	Июнь—Сентябрь			Декабрь—Март			Горные станции	Июнь—Сентябрь			Декабрь—Март		
	7	1	9	7	1	9		7	1	9	7	1	9
Анапа	73	59	76	84	74	82	Мархотский пер.	82	52	78	90	86	89
Новороссийск	70	58	70	76	68	75	Красная Поляна	85	64	91	92	68	89
Криница	76	68	78	76	68	76	Сухум—Оп. поле	79	67	85	79	65	77
Туапсе	73	65	80	71	64	73	Гали	83	66	90	82	58	79
Дагомыс	80	67	90	82	66	82	Самтреди	84	62	82	80	64	77
Сочи—порт	78	72	87	78	70	80	Кутаис	79	59	82	73	61	72
Сочи—Опыт. ст.	76	68	82	69	66	71	Кулаши		59	76			
Адлер	85	70	89	79	69	80	Тквибули	75	63	84	76	64	77
Ермоловск	85	69	92	87	68	84	Чиатуры	78	49	75	80	59	76
Гагры	78	67	80	68	60	68	Сакарский пит.	80	53	81	82	60	79
Сухум—маяк	81	68	89	78	68	78	Ципа	77	55	79	78	66	78
Сухум—Бот. сад	76	63	81	72	62	72	Озургеты	86	66	86	88	64	83
Сухум—Кале	74	63	86	68	62	77	Чаква	80	71	85	81	67	78
Сухум—Гор. шк.	75	67	85	74	64	78	Кеды	81	62	82			
Поти—маяк	90	75	91	80	69	84							
Батум—маяк	83	75	86	78	72	81							
Батум—Бот. сад	80	77	83	78	75	79							

Средний минимум относительной влажности.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год	Годы
Сочи—Опытн. ст.	33	34	28	27	35	43	47	45	40	37	31	31	27	1903-22
Красная Поляна	43	26	22	22	26	32	39	38	38	36	29	40	22	1913-23
Сухум—Ботан. сад	33	33	31	28	33	38	44	41	37	34	34	38	28	1916-22
Батум—маяк	43	46	39	37	51	54	60	58	54	53	41	32	32	1882-88
Батум—Ботан. сад	20	25	17	21	37	48	52	56	47	34	26	18	14	1915-22
Кутаис	32	28	26	25	26	30	32	30	32	34	44	27	17	1871-79
Озургеты	30	28	23	25	27	33	44	49	38	37	32	31	23	1912-22
Поти—маяк	35	40	37	38	39	54	61	63	55	49	44	41	35	1871-84

Абсолютный минимум относительной влажности.

Туапсе	12	26	19	18	23	30	35	26	33	23	22	25	12	
Сочи	18	23	17	18	16	31	28	29	25	23	20	18	16	
Красная Поляна	34	20	14	16	14	22	15	28	29	21	20	27	14	
Сухум—Ботан. сад	27	28	23	21	30	31	32	34	30	30	24	26	21	
Батум—маяк	26	35	25	26	45	44	52	50	48	37	22	26	22	
Батум—Ботан. сад	16	11	13	13	20	36	42	40	29	29	15	11	11	
Кутаис	21	11	18	22	22	24	25	24	17	28	9	17	9	
Озургеты	24	21	18	19	19	24	17	34	31	32	21	12	12	
Поти—маяк	16	29	24	24	22	41	47	47	36	37	26	17	16	

Число дней с относительной влажностью воздуха выше 70% в 1 ч. дня.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год	Годы
Прибрежные станции.														
Новороссийск	15	11	12	13	14	14	7	4	6	8	14	20	138	1902-11, 14
Туапсе	15	11	10	13	17	15	16	11	9	10	13	14	154	1905-10, 13-14
Сочи	13	11	12	17	19	18	18	13	9	10	10	11	161	1903-18
Сухум	11	8	10	12	12	10	8	6	5	8	7	8	131	1909-22
Поти	22	19	23	24	26	25	23	25	25	25	19	19	275	1880-84
Батум	14	15	16	20	24	21	23	21	21	20	16	14	225	1896-1900, 1915-22
Горные станции.														
Красная Поляна	17	11	11	10	9	9	9	7	9	11	13	15	131	1913-22
Кутаис	13	9	10	6	5	7	10	7	8	7	10	14	107	1873-79
Озургеты	13	12	12	13	12	13	14	16	13	11	12	12	153	1912-22

Число дней с суточным минимумом*) относительной влажности ниже 50%.

Прибрежные станции.													
Новороссийск	8	8	6	7	9	6	10	16	13	6	5	5	99
Туапсе	3	6	9	6	5	3	2	6	4	4	5	3	56
Сочи	7	7	11	7	3	2	1	2	4	5	9	9	67
Сухум	9	8	12	9	6	4	2	4	6	7	9	11	87
Поти	2	3	1	1	1	0.2	0.2	0	0.1	0.2	0.5	3	12
Батум	7	5	7	3	1	1	0.3	0.3	1	3	6	7	42
Горные станции.													
Красная Поляна	2	10	11	11	8	6	7	7	5	6	7	3	72
Кутаис	11	13	13	16	13	9	5	5	10	8	11	8	122
Озургеты	9	9	12	8	6	5	2	1	3	6	8	9	78

Число дней с суточным минимумом*) относительной влажности ниже 30%.

Прибрежные станции.														
Новороссийск	0.6	0.6	0.2	0.8	0.8	0.4	1.0	3.8	0.8	0.2	1.4	0.8	11.4	1910-11, 14
Туапсе	0.2	0.4	1.0	1.4	0.5	0.1	0.0	0.8	0.2	0.3	0.7	0.5	6.1	1905-10, 13-14
Сочи	0.7	0.4	1.6	1.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.6	0.7	5.8	1903-18
Сухум	0.1	0.7	1.0	0.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	0.1	3.9	1909-22

*) Из срочных наблюдений.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год	* Годы
Поти	0.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1884-90
Батум	2.8	2.6	3.8	1.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.2	2.1	14.7	1896-1900, 1915-22
Горные станции.														
Красная Поляна . .	0.0	2.4	3.8	2.2	1.2	0.7	0.6	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	12.3	1913-16, 19-22
Кутаис	0.8	1.8	2.2	5.0	2.8	0.8	0.6	1.0	1.2	0.2	0.2	0.6	17.2	1873-79
Озургеты	0.7	1.1	3.7	2.7	1.2	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	11.6	1912-22
Тифлис	1.0	2.6	6.0	3.6	3.2	4.2	8.6	7.2	3.8	2.8	0.8	0.2	44.0	1899-900, 10-11, 914

Абсолютная влажность воздуха средняя месячная.

Новороссийск . .	4.0	4.5	5.1	6.6	9.9	12.9	14.2	12.5	10.5	8.8	6.7	5.2	8.4	1903-11, 14
Сочи	4.9	4.9	5.8	7.4	10.2	13.4	16.4	15.3	12.4	9.7	7.2	5.7	9.4	1903-18
Сухум	4.6	5.0	5.7	7.4	10.6	13.8	16.4	16.0	12.5	9.7	7.2	5.5	9.5	1903-11, 14
Поти	4.5	5.3	6.0	7.9	11.7	14.1	17.0	18.4	15.0	11.9	7.9	6.0	10.5	1887-88, 93-94, 99
Батум	5.3	5.7	6.0	7.9	10.8	13.8	17.0	17.4	14.5	11.9	7.3	6.0	10.3	1896-1900
Кутаис	4.0	4.5	5.0	6.8	9.8	12.9	15.7	14.8	11.6	8.7	5.5	4.6	8.7	1897 1902
Красная Поляна . .	4.7	4.3	5.4	6.6	9.1	11.6	13.7	12.5	9.9	8.1	5.9	5.2	8.1	1914-16

Число часов солнечного сияния

	I	II	III	IV	V
Туапсе	60.7	82.3	140.4	148.3	196.4
Сочи	71.6	95.9	124.1	143.7	171.3
Сухум	96.1	105.0	131.1	154.0	196.9
Поти	139.3	107.2	139.0	158.1	224.7
Батум	70.5	96.5	117.3	135.5	182.0
Озургеты	99.1	106.9	120.3	144.8	196.7
Кутаис	97.9	99.4	136.0	154.1	174.2
Сакарский питомник	77.0	99.4	159.2	175.7	202.6

Давление атмосферы

Сочи	64.4	63.7	62.2	61.3	60.8
Кутаис *)	65.2	64.2	62.1	61.2	60.2
Сакарский питомник *)	65.4	64.4	62.3	61.3	60.3

*) Взято по И. В. Фигуровскому.

по гелиографу Кемпбеля.

VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год	Г о д ы
225.6	274.0	278.0	200.1	152.0	92.4	62.3	1912.5	1906-1916
226.3	266.3	266.4	215.8	164.8	124.0	91.2	1961.4	1911-1922
234.3	256.0	270.3	224.6	185.4	117.5	102.1	2055.6	1906-1915
236.9	252.3	245.7	231.1	197.1	124.1	107.1	2162.5	1918-1921
190.8	210.0	201.6	175.0	156.2	105.6	81.8	1722.8	1907-1921
196.1	237.0	212.6	184.1	183.6	131.7	102.9	1915.8	1914-1921
225.9	215.6	220.0	190.4	175.6	125.2	77.8	1892.1	1900, 902, 904-5, 16-19
219.9	259.6	242.0	204.3	175.0	116.0	73.3	2004.0	1899-1916

на уровне моря.

59.3	57.8	58.5	61.4	64.0	64.3	64.4	761.9	1896-1916
59.1	57.7	58.2	61.4	63.7	64.6	64.8	761.9	
59.1	57.5	58.2	61.5	64.0	64.7	65.0	762.0	

Средняя месячная сила ветра.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год	Годы
Новороссийск . . .	6.5	5.6	5.6	4.8	4.0	3.3	3.4	4.0	4.4	5.4	6.1	5.9	4.9	1906
Туапсе	5.3	3.2	2.9	2.4	1.8	1.9	1.8	2.0	2.0	2.4	3.7	3.7	2.8	1906
Сочи	3.3	2.9	2.7	2.4	1.9	1.9	2.0	2.1	2.4	2.5	2.8	2.8	2.5	1903
Красная Поляна . .	1.1	1.7	1.9	2.1	1.9	1.9	1.7	1.8	1.4	1.5	1.3	1.2	1.6	1903-16
Сухум—Ботан. сад	2.2	2.2	2.3	2.1	1.8	1.7	1.6	1.9	2.3	2.3	2.4	2.1	2.1	1906
Поти	2.9	3.8	3.4	3.2	2.8	2.5	2.6	2.7	2.7	3.1	3.5	3.2	3.0	"
Кутаис	2.2	4.1	3.4	3.2	3.0	2.6	2.6	2.7	2.9	3.3	3.3	3.2	3.0	"
Батум	2.1	1.2	1.5	1.7	1.4	1.4	1.6	1.4	1.3	1.2	1.5	1.8	1.5	"

Средняя сила ветра в 1 ч. дня.

Сочи	3.5	3.7	3.9	3.4	3.2	3.3	3.7	3.6	3.0	2.9	3.3	3.1	3.4	1903
Красная Поляна . .	1.1	2.6	3.1	4.0	3.9	3.8	3.9	4.1	2.7	2.4	1.5	1.1	2.8	1903-16
Сухум—Ботан. сад	1.2	1.7	1.7	1.8	1.9	2.1	2.6	2.1	2.2	1.4	1.1	1.1	1.8	1916
Батум—Ботан. сад	1.5	1.7	2.7	2.5	2.6	2.7	2.4	2.2	2.0	1.7	1.4	1.3	2.1	1915
Озургеты	1.8	3.7	4.0	3.9	3.8	3.7	3.6	3.4	2.9	2.8	3.0	2.6	2.3	1912

Число дней с бурей.

Сочи	3.7	2.0	1.1	1.9	1.1	0.8	1.3	0.7	1.8	1.6	2.5	1.9	2.4	1908
Красная Поляна . .	0.0	0.3	0.0	0.0	0.5	0.0	0.3	0.5	0.5	1.5	0.5	0.0	4.1	1920
Поти	1.5	2.1	1.6	2.0	1.4	0.5	0.5	1.0	1.0	1.4	2.6	1.6	17.2	1906
Батум	2.3	1.1	1.8	2.1	1.5	0.5	1.1	0.7	0.8	1.2	2.0	2.3	17.4	"
Кутаис	2.0	3.3	2.0	1.5	1.1	0.9	0.4	1.0	1.1	1.4	2.1	1.6	18.4	"
Озургеты	2.0	0.5	1.5	0.7	1.0	0.5	0	0	0	1.2	1.5	0.5	9.4	"

Число дней с северо-восточным ветром—Нордостом в Новороссийске.

Сила ветра выше 10 метр. в 1 сек	6	7	6	5	4	2	4	7	6	8	8	7	70	1897-1900
Сила ветра выше 20 метр. в 1 сек.	1	2	1	2	1	0	0	1	1	1	2	2	13	1901

Число дней с силою ветра выше 6 метр. в сек. в 1 ч. дня.

Новороссийск . . .	13	11	11	9	5	7	6	9	7	10	14	12	114	1896-1900
Туапсе	10	5	6	3	2	1	1	1	2	2	5	9	47	1903-1913
Сочи	6	5	5	3	2	2	3	3	3	3	4	2	41	1903-1913

W-h

Работы Метеорологического Отдела Сочинской Областной Сел.-Хоз. Опытной Станции.

1. „Метеорологические наблюдения в Сочи“. Г. Селянинов. Труды Сочинской опытной станции, вып. 2 й.
2. „О климатических исследованиях на Черноморском побережье Кавказа“. Г. Селянинов. Труды Сочинской опытной станции, вып. 2 й.
3. „Морозы в Сочи“. Г. Селянинов. Труды Сочинской опытной ст., вып. 3 й.
4. „Характер и распределение атмосферных осадков в Сочи“. Г. Селянинов. Труды Сочинской опытной станции, вып. 3-й.
5. „Материалы к климатологии Сочи“. Г. Селянинов. Труды Соч. оп. ст.
6. „Климат Красной Поляны“. Г. Селянинов и Н. Сысоева. Труды Сочинской опытной станции.
7. „Условия солнечного освещения в Сочи“. Н. Сысоева. «Метеорологический Вестник» 1920 г., «Курортное Дело» № 6, 1923 г.
8. „Климатологические особенности Черноморского побережья Кавказа с точки зрения климатотерапии“. Г. Селянинов «Курортное Дело» № 5, 1923 г.
9. „Климатический очерк Черноморской губернии и Сухумского округа“. Г. Селянинов. Труды Сочинской опытной станции.

Работы подготовленные к печати:

10. „Материалы к климатологии Черноморской губернии и Северной части Сухумского округа“. Г. Селянинов.
11. „Влажность воздуха на Черноморском побережье Кавказа“. Г. Селянинов.
12. „Температура почвы в Сочи“. Н. Сысоева.
13. „К вопросу о предсказании погоды по местным признакам“. Н. Сысоева.

Работыготавливаемые к печати:

14. „Влияние рельефа на температуру“. Г. Селянинов.
15. „Ливни в Сочи“. Г. Селянинов и Н. Сысоева.
16. „Климатическая характеристика зимнего вегетационного периода и возможное его использование“. Г. Селянинов.
17. „Характер вегетации кукурузы в условиях Сочинского района“. Г. Селянинов.
18. „Климат альпийских лугов Сочинского района“. Г. Селянинов.
19. „Климатический очерк Западного Закавказья“. Г. Селянинов.
20. „Условия цветения сливы итальянской венгерки в Сочинском районе“. Г. Селянинов.
21. „Местности земного шара наиболее сходные с Черноморским побережьем Кавказа и их значение для заимствования культуры“. Г. Селянинов.