

25870-83



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ ЗЕМНОГО ШАРА С ХОЛОДНЫМ И УМЕРЕННЫМ КЛИМАТОМ.

РАЙОНИРОВАНИЕ И СТАТИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ
КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ

ГОСТ 25870-83

Издание официальное

Цена 80 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва



к

РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по гидрометеорологии и контролю природной среды

ИСПОЛНИТЕЛИ

Б. И. Костинская, канд. геогр. наук; Б. А. Бирман, канд. геогр. наук;
М. Л. Оржаковский; В. М. Корсаж, канд. техн. наук (руководители темы);
Т. Ф. Каткова; О. Ф. Савелова; Г. Т. Гнезко, канд. геогр. наук; Г. Н. Головин;
Т. Г. Берлянд, д-р геогр. наук; Л. С. Петров, канд. геогр. наук;
В. Н. Воробьев, канд. техн. наук

ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по гидрометеорологии и контролю природной среды

Член Коллегии Ю. А. Хабаров

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14 июля 1983 г.
№ 3259**

Технический редактор Г. И. Фролова

Сдано в наб. 24.08.83 Подп. к печ. 17.04.84 10,0 усл. п. л. + вкл. 4,0 усл. п. л. 14,25 усл. кр.-отт. 11,98 уч.-изд. л. + вкл. 3,58 уч.-изд. л. Тир. 12000 Цена 80 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3.
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 232

**МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ ЗЕМНОГО ШАРА
С ХОЛОДНЫМ И УМЕРЕННЫМ КЛИМАТОМ****ГОСТ
25870—83****Районирование и статистические параметры
климатических факторов для технических целей****Macroclimatic regions of the world with cold and
temperate climate. Regionalizing and statistical
parameters of climatic factors for technical purposes**

ОКСТУ 0080

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14 июля
1983 г. № 3259 срок введения установлен

с 01.07.84

Настоящий стандарт устанавливает климатическое районирование макроклиматических районов земного шара с холодным и умеренным климатом (без территории СССР) и статистические параметры климатических факторов, которые должны использоваться при установлении технических требований, выборе режимов испытаний, правил эксплуатации, хранения, транспортирования всех видов машин, приборов и других технических изделий (в дальнейшем — изделий), предназначенных для эксплуатации в одном из этих макроклиматических районов.

1. КЛИМАТИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ

1.1. Макроклиматические районы с холодным (ХЛ), умеренным (У) и умеренно холодным морским (М) климатом соответствуют ГОСТ 15150—69.

1.2. В макроклиматическом районе с холодным климатом выделены климатические районы: очень холодный (ОХЛ), холодный с очень влажным летом (ХЛ₁), холодный с холодным летом (ХЛ₂) и холодный с теплым летом (ХЛ₃). В макроклиматическом районе с умеренным климатом выделены климатические районы: умеренно холодный (У₁), умеренный (У₂), умеренно теплый (У₃), горы выше 2400 м (ВХ).

Географическое положение макроклиматических районов показано на чертеже.

1.3. В качестве основных климатических факторов при районировании территории макроклиматических районов с холодным и умеренным климатом приняты средний из абсолютных годовых минимумов температуры воздуха, а также сочетания температуры и относительной влажности воздуха. Перечень районов и их критерии приведены в табл. 1.

1.4. Для каждого из климатических районов на суше выделены представительные и экстремальные пункты, указанные в табл. 2.

Данные этих пунктов характеризуют климатический район по средним и предельным значениям большинства климатических факторов.

В ряде случаев при отсутствии информации по представительным в экстремальным пунктам, приведены данные по дополнительным пунктам, расположенным в аналогичных климатических условиях.

Перечень и координаты пунктов приведены в справочном приложении 1.

Основная информация представлена многолетними данными (более 20 лет). Данные по суточному ходу и сочетаниям климатических факторов представлены единым периодом наблюдений в течение 8—12 лет.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ с ХЛ и У КЛИМАТОМ ПО ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА

2.1. Средняя температура воздуха по месяцам и за год, полученная по четырем срокам наблюдений, приведена в табл. 3.

2.2. Статистические характеристики распределения температуры воздуха за год, полученные по четырем срокам наблюдений, приведены в табл. 4. Распределение температуры воздуха в сумме за год в некоторых районах отличается от нормального (коэффициенты асимметрии и эксцесса значимы). Пренебрежение этим обстоятельством при расчете предельных значений температуры при вероятности 0,999 и 0,99 может привести к отклонению соответственно до 10° и 5 °С в сторону более жестких условий (занижению предельной минимальной и завышению предельной максимальной температуры).

2.3. Суточный перепад температуры воздуха, представляющий разность между максимальным и минимальным значениями температуры в течение суток, по месяцам и за год приведен в табл. 5.

2.4. Абсолютный максимум и минимум температуры воздуха, зарегистрированные хотя бы один раз за весь период наблюдений по месяцам и за год, приведены в табл. 6 и 7.

2.5. Суточный ход температуры воздуха за год по четырем срокам наблюдений (00, 06, 12, 18 ч) приведен в табл. 8. Поскольку наблюдения проводятся во времени по Гринвичу, соответствующему различному местному времени, для характеристики изменения температуры в течение суток, а также для сравнимости его между отдельными пунктами, данные приведены для ночи (23—4 ч), утра (5—10 ч), дня (11—16 ч) и вечера (17—22 ч).

2.6. Характер изменения температуры воздуха во времени описывается случайным процессом. Среднее значение температуры воздуха рассчитывают по ГОСТ 16350—80.

Параметры случайного процесса изменения температуры воздуха A_0 , σ_t , A_t , B_t и ω_t приведены в табл. 9.

3. ХАРАКТЕРИСТИКА МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ с ХЛ и У КЛИМАТОМ ПО ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА

3.1. Средняя относительная влажность воздуха по месяцам и за год, полученная по четырем срокам наблюдений, приведена в табл. 10.

3.2. Статистические характеристики распределения относительной влажности воздуха за год, полученные по четырем срокам наблюдений, приведены в табл. 11. Коэффициенты асимметрии и эксцесса, существенно отличны от нуля, поэтому при расчете относительной влажности воздуха при вероятности ее появления менее 0,05 по нормальному закону возможны погрешности порядка 10—20 %.

3.3. Суточный ход относительной влажности воздуха за год, аналогично суточному ходу температуры, для ночи, утра, дня и вечера в каждом пункте приведен в табл. 12.

4. ХАРАКТЕРИСТИКА МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ с ХЛ и У КЛИМАТОМ ПО ВЕТРУ

4.1. Средняя скорость ветра по месяцам и за год, полученная по четырем срокам наблюдений, приведена в табл. 13.

4.2. Суточный ход скорости ветра за год, аналогично температуре и относительной влажности воздуха, для ночи, утра, дня и вечера в каждом пункте, приведен в табл. 14.

4.3. Повторяемость различных направлений ветра по восьми румбам и штиля для января, апреля, июля и октября, приведена в табл. 15. За 100 % приняты все случаи с ветром различных направлений и штилем.

5. ХАРАКТЕРИСТИКА МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ с ХЛ и У КЛИМАТОМ ПО АТМОСФЕРНЫМ ОСАДКАМ

5.1. Среднее количество осадков и суточный максимум по месяцам и за год приведены в табл. 16 и 17.

6. ХАРАКТЕРИСТИКА МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ с ХЛ и У КЛИМАТОМ ПО СОЛНЕЧНОМУ ИЗЛУЧЕНИЮ

6.1. Средняя энергетическая экспозиция суммарного солнечного излучения за сутки, полученная для действительных условий облачности, и отношение ее к возможной энергетической экспозиции суммарного солнечного излучения при условии безоблачного неба, характеризующее значение потери излучения за счет облачности, приведены в табл. 18.

6.2. Статистические характеристики распределения средней энергетической экспозиции суммарного солнечного излучения за сутки в январе, апреле, июле и октябре, представленные стандартным отклонением и коэффициентом вариации, приведены в табл. 19.

6.3. Средние максимум и минимум энергетической экспозиции суммарного солнечного излучения за сутки по месяцам приведены в табл. 20.

6.4. Отношение параметров прямого солнечного излучения к суммарному приведено в табл. 21.

6.5. Среднее значение баланса солнечного излучения за сутки по месяцам и за год приведено в табл. 22.

6.6. Повторяемость энергетической экспозиции суммарного солнечного излучения за сутки по месяцам приведена в табл. 23.

6.7. Продолжительность солнечного сияния в часах, зависящая от продолжительности дня и облачности и отношение ее к возможной по месяцам и за год, приведены в табл. 24.

7. ХАРАКТЕРИСТИКА КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ с ХЛ и У КЛИМАТОМ ПО АТМОСФЕРНЫМ ЯВЛЕНИЯМ

7.1. Число дней с грозой по месяцам и за год приведено в табл. 25.

7.2. Число дней с туманом по месяцам и за год приведено в табл. 26.

7.3. Число дней с метелью по месяцам и за год приведено в табл. 27.

8. ХАРАКТЕРИСТИКА МАКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ с ХЛ и У КЛИМАТОМ ПО СОЧЕТАНИЯМ КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ

8.1. Продолжительность (не непрерывная) сочетания температуры воздуха в интервалах 2°C (с точностью до целого градуса) и относительной влажности воздуха в интервалах 10 % за год по четырем срокам наблюдений приведена в табл. 28.

В графе и строке «Сумма» представлено соответственно распределение числа часов за год с температурой и относительной влажностью воздуха по интервалам.

Суммируя число часов с сочетанием температуры и относительной влажности воздуха в соответствующих интервалах, получают годовую продолжительность (не непрерывную) этого сочетания. Из этой же таблицы получают годовое распределение числа часов раздельно температуры и относительной влажности воздуха выше или ниже любого заданного уровня.

Климатограммы, на которых выделены области 100, 65, 35%-ной и максимальной (величина ее приведена на полях графика) повторяемости сочетаний температуры и относительной влажности воздуха, приведены в справочном приложении 2. На климатограммах проведены изолинии, позволяющие получить значение абсолютной влажности при любой заданной температуре воздуха.

8.2. Продолжительность (не непрерывная) сочетания температуры воздуха в интервалах 2°C (с точностью до целого градуса) и скорости ветра в интервалах 2 м/с по четырем срокам наблюдений за год приведены в табл. 29. В графе и строке «Сумма» представлены соответственно распределение числа часов с температурой и скоростью ветра по интервалам.

Суммируя число часов с сочетанием температуры и скорости ветра в соответствующих интервалах, получают годовую продолжительность (не непрерывную) этого сочетания. Из этой же таблицы получают годовое распределение числа часов раздельно температуры и скорости ветра выше или ниже любого заданного уровня.

9. ХАРАКТЕРИСТИКА МАКРОКЛИМАТИЧЕСКОГО РАЙОНА С М КЛИМАТОМ

9.1. Средняя месячная температура воздуха в приводном слое за центральные месяцы основных гидрологических сезонов февраль и август приведена на черт. 1—2 справочного приложения 3.

9.2. Средняя месячная температура поверхности воды за февраль и август приведена на черт. 3, 4 справочного приложения 3.

9.3. Средняя месячная относительная влажность воздуха в приводном слое за февраль и август приведена на черт. 5, 6 справочного приложения 3.

9.4. Средняя месячная скорость ветра за февраль и август приведена на черт. 7, 8 справочного приложения 3.

9.5. Повторяемость жидких осадков за февраль и август приведена на черт. 9, 10 справочного приложения 3.

9.6. Повторяемость твердых осадков за февраль и август приведена на черт. 11, 12 справочного приложения 3.

9.7. Повторяемость туманов за февраль и август приведена на черт. 13, 14 справочного приложения 3.

9.8. Средняя энергетическая экспозиция суммарного солнечного излучения за год приведена на черт. 15 справочного приложения 3.

Таблица 1

Макроклиматический район		Климатический район		Критерии района		
Наименование	Обозначение	Наименование	Обозначение	Средний из абсолютных годовых минимумов температуры воздуха, °С	Средняя месячная температура воздуха, °С	Средняя месячная относительная влажность воздуха, %
Холодный	ХЛ	Очень холодный	ОХЛ	Ниже -60	—	—
		Холодный с очень влажным летом	ХЛ ₁	От -60 до -45	Ниже 0	Более 90
		Холодный с холодным летом	ХЛ ₂	От -60 до -45	Ниже 5	—
Умеренный	У	Холодный с теплым летом	ХЛ ₃	От -60 до -45	Выше 15	—
		Умеренно холодный	У ₁	От -45 до -40	—	—
		Умеренный	У ₂	От -40 до -25	—	—
		Умеренно теплый	У ₃	Выше -25	—	—

Таблица 2

Макроклиматический район	Климатический район		Пункт		Страна
	Наименование	Обозначение	Представительный	Экстремальный	
Холодный	Очень холодный	ОХЛ	Айсмитте-Центральная $\varphi = 84^\circ$ с.ш. $\lambda = 150^\circ$ з.д.		Гренландия
	Холодный с очень влажным летом	ХЛ ₁			Северный бассейн
	Холодный с холодным летом	ХЛ ₂	Резольют		Канада
	Холодный с теплым летом	ХЛ ₃	Норман-Уэлс		Канада
Умеренный	Умеренно холодный	У ₁	Фэрбенкс		США
			Эгедесминне	Тобин Барроу	Гренландия
			Клайд		США
			Нитчекуон		Канада
	Умеренный	У ₂	Те-Пас		Канада
			Соланкуля		Канада
			Чойбалсан		Финляндия
				Улан-Батор	Монголия
				Анкоридж	США
			Глазго		Канада
			Монреаль		Канада
			Хельсинки		Финляндия
			Далан-Дзадгад		Монголия

Продолжение табл. 2

Макроклиматический район	Климатический район		Пункт		Страна
	Наименование	Обозначение	Представительный	Экстремальный	
Умеренный	Умеренно теплый	У ₂	Уолла-Уолла	Детроит	США
				Медфорд	США
					США
					США
					США
			Нью-Йорк		Норвегия
			Чарлстон		Франция
			Париж	Осло	Чехословакия
			Прага		Италия
			Рим		Португалия
			Лиссабон	Афины	Греция
			Зонгулдак		Турция
			Пекин		Китай
			Дальний		Китай
			Ичан		Китай
			Токио		Япония
			Барялоче		Аргентина
			Рио-Гальегос		Аргентина
			Кейптаун		Южная Африка
			Перт		Австралия
			Аделаида		Австралия

Продолжение табл. 3

Климатический район	Пункт	Средняя температура воздуха, °С, по месяцам и за год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренно теплый	Уолла-Уолла	0,7	3,6	7,8	12,1	16,1	19,6	24,4	23,2	18,9	12,8	5,7	3,2	12,3
	Детроит	-3,9	-3,2	1,1	8,0	14,6	20,1	22,2	21,3	17,0	10,8	4,9	-0,8	9,5*
	Медфорд	-2,7	-5,3	7,7	10,9	14,4	17,9	22,2	21,5	18,2	12,2	6,3	3,6	11,9
	Нью-Йорк	0,7	0,8	4,7	10,8	16,9	21,9	24,9	23,9	20,3	14,6	8,3	2,2	12,5
	Чарлстон	8,9	8,8	13,0	17,3	21,7	24,6	26,0	25,7	23,3	18,6	13,0	10,3	17,6
	Осло	-4,7	-4,0	-0,5	4,8	10,7	14,7	17,3	15,9	11,3	5,9	1,1	-2,0	5,9
	Париж	3,4	4,1	7,6	11,7	14,3	17,5	19,1	18,7	16,0	11,4	7,1	4,3	11,2
	Прага	-0,7	0,4	4,2	8,9	14,3	17,6	19,4	18,5	14,8	9,3	4,3	0,9	9,3
	Рим	7,1	8,2	10,8	13,9	18,1	22,1	24,9	24,6	21,5	16,7	11,9	8,4	15,7
	Лиссабон	10,8	11,6	13,6	15,6	17,2	20,1	22,2	22,5	21,2	18,2	14,4	11,5	16,6
	Афины	8,5	8,8	11,1	14,6	19,7	24,0	27,0	26,7	22,8	18,1	13,9	10,5	17,1
	Зонгулдак	6,0	6,3	6,5	10,0	14,9	19,3	21,4	21,4	18,2	15,0	11,0	7,9	13,1
	Пекин	-4,6	-1,6	5,0	13,8	20,0	24,6	26,2	24,9	20,1	12,8	3,9	-2,7	11,9
	Дальний	-4,4	-3,0	1,9	8,8	14,6	19,4	23,2	24,2	20,0	14,2	5,9	-1,0	10,5
	Ичан	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,8
	Токио	3,2	3,9	7,1	12,8	17,1	20,8	25,0	26,1	22,4	16,4	11,0	5,6	14,3
	Барнаоче	14,9	14,2	12,3	8,2	5,7	2,7	2,6	3,1	5,4	7,9	11,3	13,3	8,2*
	Рио-Гальегос	13,6	13,2	11,6	8,1	3,9	1,6	1,2	3,2	6,2	9,4	12,1	13,0	7,9*
	Кейптаун	20,2	20,8	19,5	16,7	14,2	12,8	11,5	11,6	13,6	16,1	18,0	19,5	16,2*
	Перт	23,4	23,9	22,2	19,2	16,1	13,7	13,1	13,5	14,7	16,3	19,2	21,5	18,1
Аделаида	22,6	21,0	20,9	17,2	14,6	12,1	11,2	12,0	13,4	16,0	18,5	20,7	16,7	

* ПерIOD наблюдений 8—12 лет.

Таблица 4

Климатический район	Пункт	Статистические характеристики распределения температуры воздуха			
		Средняя годовая температура, °С	Стандартное отклонение, °С	Коэффициент асимметрии	Коэффициент эксцесса
Холодный с очень влажным летом	$\varphi=84^{\circ}$ с.ш. $\lambda=150^{\circ}$ з.д.	-18,1	14,3	0,04	-1,35
	Резольот	-15,1	14,0	0,01	-1,39
	Фэрбенкс	-2,0	16,1	-0,31	-0,92
	Эгедесминне	-4,8	9,1	-0,53	-0,54
Умеренно холодный	Тобин	-8,0	9,4	-0,48	-0,48
	Барроу	-12,6	13,1	-0,10	-1,22
	Клайд	-10,7	13,4	-0,24	-1,35
	Нитскауон	-2,2	13,4	-0,44	-0,55
	Те-Пас	-0,6	15,3	-0,33	-0,84
	Соданкюля	-0,7	12,1	-0,43	-0,01
	Чойбалсан	0,6	16,2	-0,16	-1,14
	Улан-Батор	-1,8	15,5	-0,18	-1,05
Умеренный	Анкоридж	1,7	10,7	-0,43	-0,54
	Глазго	5,3	13,7	-0,22	-0,45
	Монреаль	6,2	12,3	-0,30	-0,70

Продолжение табл. 4

Климатический район	Пункт	Статистические характеристики распределения температуры воздуха			
		Средняя годовая температура, °C	Стандартное отклонение, °C	Коэффициент асимметрии	Коэффициент эксцесса
Умеренный	Хельсинки	4,7	10,0	- 0,26	-0,20
	Далан-Дзадгид	3,9	14,7	- 0,22	- 1,01
Умеренно теплый	Детройт	9,5	11,0	-0,08	-0,84
	Медфорд	11,8	9,3	0,64	-0,02
	Нью-Йорк	12,1	9,8	-0,09	-0,83
	Чарлстон	17,6	8,4	-0,48	-0,44
	Осло	4,0	9,7	-0,18	-0,23
	Париж	10,5	7,0	0,21	-0,19
	Прага	8,2	8,5	0,07	-0,49
	Рим	13,8	7,6	0,22	-0,35
	Лиссабон	15,6	5,6	0,47	0,05
	Афины	17,9	7,0	0,03	-0,79
	Зонгулдак	14,8	6,6	-0,21	-0,78
	Пекин	11,4	12,1	-0,18	-1,13
	Дальний	10,3	10,8	-0,29	-1,01
	Ичан	16,8	9,3	-0,06	-0,96
	Токио	15,6	8,3	-0,01	-1,03
	Барнаце	8,2	6,8	0,35	0,18
	Рио-Гальегос	7,9	6,3	0,21	-0,01
	Кейптаун	16,2	5,6	0,17	0,46
	Перт	17,0	6,4	0,65	0,44
	Аделаида	16,0	5,6	0,75	0,48

Таблица 5

Климатический район	Пункт	Суточный перепад температуры воздуха, °С, по месяцам и за год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Холодный с очень влажным летом	$t = 84^{\circ}$ сн. $\lambda = 150^{\circ}$ з.д.	7,1	7,0	5,4	5,7	6,1	3,0	1,7	2,9	6,4	7,4	7,1	6,6	5,5
	Те-Пас	9,5	11,6	12,9	11,2	11,8	11,4	11,3	10,9	9,7	9,0	6,6	8,9	10,5
Умеренный	Соданкуля	9,9	10,0	12,4	10,6	9,6	10,4	11,4	10,9	8,3	6,5	7,2	8,6	9,6
	Чойбалсан	10,4	12,7	13,5	13,8	14,7	14,1	12,4	12,5	12,8	13,7	11,0	10,3	12,9
Умеренно теплый	Анкоридж	9,0	9,4	10,4	9,1	8,9	9,1	8,9	8,4	8,4	7,6	7,4	8,3	8,7
	Монреаль	7,4	7,5	7,0	8,4	9,4	9,1	8,9	8,8	8,3	7,5	5,8	6,5	7,9
	Хельсинки	5,1	5,4	6,9	7,3	9,2	9,4	9,1	8,4	7,5	5,4	3,9	4,3	6,8
	Далан-Далагд	13,3	14,8	14,6	14,5	14,2	13,3	13,1	12,2	13,3	14,9	14,3	13,0	13,5
	Уолла-Уолла	6,4	7,3	9,3	11,2	12,3	12,8	14,7	14,2	13,2	10,5	7,3	6,7	10,5
	Детроит	6,8	7,5	8,3	10,3	11,2	11,0	11,2	10,7	10,7	10,1	7,5	6,4	9,3
	Медфорд	8,3	11,1	13,2	15,5	16,1	16,6	19,2	19,6	19,2	15,7	10,7	7,3	14,4
	Нью-Йорк	7,0	7,7	8,1	9,2	10,0	9,8	9,5	9,2	9,3	8,9	7,5	6,9	8,6
	Чарлстон	12,2	12,3	12,6	12,9	12,3	11,2	10,1	10,2	10,4	12,3	13,3	12,6	11,9
	Осло	4,9	6,0	7,9	8,9	10,0	9,8	9,3	9,0	7,9	6,0	4,0	4,2	7,4
	Параж	5,1	6,1	8,6	9,5	10,2	10,2	10,1	9,7	9,2	7,7	5,5	4,6	8,0
	Прага	5,3	6,4	8,4	9,7	10,5	10,7	10,8	10,6	10,2	7,8	5,0	4,3	8,3
	Рим	6,6	7,2	8,0	9,0	10,1	10,4	10,4	10,4	9,4	8,7	6,8	6,0	8,7
	Лиссабон	6,1	7,1	7,3	8,1	8,5	9,4	10,4	10,4	9,4	8,1	6,2	6,0	8,1
	Афины	6,5	7,2	7,7	8,9	9,1	9,9	10,4	10,3	9,7	8,4	6,9	6,4	8,5
	Зонгулдак	6,7	6,1	6,1	6,6	7,2	7,8	8,3	7,7	8,3	7,7	7,3	6,7	7,3
	Пекин	11,4	11,7	12,6	13,9	13,7	13,1	10,3	10,0	12,0	13,6	11,4	10,7	12,0
	Токио	10,0	9,5	9,8	9,8	9,2	7,8	7,8	8,0	7,7	8,3	9,5	9,8	8,9
	Барнаце	14,5	15,1	14,1	13,0	9,1	7,8	6,7	9,2	10,5	11,7	13,3	14,5	11,8
	Кейптаун	10,0	10,5	10,6	10,5	10,0	10,5	10,0	10,0	8,9	10,0	10,0	10,0	10,0
	Перт	11,8	12,0	11,0	10,5	9,0	8,1	8,2	8,6	9,1	9,5	10,8	11,3	10,0
	Аделаида	13,2	13,3	12,3	10,3	8,9	8,0	8,1	8,9	9,2	11,6	12,7	13,2	10,9

Таблица 6

Климатический район	Пункт	Абсолютный максимум температуры воздуха, °С, по месяцам в год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Очень холодный	Айсмтте-Центральная	-15	-21	-14	-13	-7	-1	-3	-2	-8	-9	-18	-20	-1
	Ф=84° с.ш. λ=150° з.д.	-5	-5	-5	-4	2	4	5	4	2	-1	-5	-5	5
Холодный с очень влажным летом	Резольют	-5	-4	-7	0	4	14	18	14	9	0	-3	-8	18
	Норман-Уэкс	1	4	9	18	26	33	34	34	27	20	13	1	34
Холодный с теплым летом	Эгедесмяне	9	8	8	10	16	16	22	20	15	10	9	13	22
	Тобин	6	11	8	7	12	16	18	20	17	13	11	6	20
Умеренно холодный	Барроу	2	0	1	3	6	17	24	24	17	6	3	0	24
	Клайд	0	2	3	7	9	18	22	20	13	6	3	3	22
	Нитчкун	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
	Те-Пас	4	8	12	30	33	36	37	34	30	26	13	5	37
	Соданколя	6	6	9	17	26	31	32	29	24	15	8	6	32
	Цойбалсан	1	8	20	27	36	40	39	38	31	26	13	5	40
	Улан-Батор	-4	3	18	25	31	34	39	37	30	24	13	1	39

Продолжение табл. 6

		Абсолютный максимум температуры воздуха, °С, по месяцам в год												
Климатический район	Пункт	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренный	Анкоридж	13	14	13	17	28	30	28	28	23	18	16	12	30
	Гленго	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
	Монреаль	13	10	25	30	32	34	36	35	32	29	22	15	36
	Хельсинки	8	12	15	21	25	31	33	30	24	18	11	8	33
	Дала-Дзвигал	9	13	21	28	32	37	38	36	30	25	19	8	38
Умеренно теплый	Уола-Уолла	18	21	26	31	34	41	43	46	40	32	21	18	46
	Детроит	19	20	28	31	34	40	41	38	38	32	27	18	41
	Медфорд	20	23	30	33	38	41	46	42	42	35	24	18	46
	Нью-Йорк	22	24	30	33	36	38	41	40	39	34	29	21	41
	Чарлстон	28	28	32	34	37	39	38	39	37	34	30	27	39
	Осло	12	14	17	24	28	34	33	31	25	21	14	12	34
	Париж	15	21	26	30	35	38	40	36	33	28	21	16	40
	Прага	13	18	22	29	33	36	38	38	33	28	20	13	38
	Рим	19	20	23	26	31	36	36	40	33	29	23	19	40
	Лиссабон	21	25	27	31	34	38	40	40	36	35	27	21	40
	Афины	21	23	28	32	36	42	42	43	38	37	28	22	43
	Зонгулдак	21	21	22	29	37	41	37	40	31	29	28	24	41
	Пекин	14	18	28	36	38	43	40	38	34	31	24	13	43
	Дальний	10	13	21	28	34	34	35	35	32	27	24	14	35
	Ичан	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
	Токио	21	25	24	27	31	36	38	38	36	31	26	23	38
	Барилоче	33	34	32	26	19	15	17	20	20	24	28	33	34
	Кейптаун	37	38	41	39	35	29	29	32	34	32	34	38	41
	Порт	44	45	41	38	32	28	25	28	33	37	40	42	45
	Аделаида	48	45	44	37	32	26	23	29	35	39	45	46	48

Таблица 7

Климатический район	Пункт	Абсолютный минимум температуры воздуха, °С, по месяцам в за год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Очень холодный	Айсмтте-Центральная	-64	-65	-65	-59	-45	-33	29	-35	-46	-55	-59	-64	-65
	Ф=84° с.ш. λ=150° з.д.	-53	-53	-52	-44	-33	-17	-9	-13	-33	-44	-49	-52	-53
	Холодный с очень влажным летом	-48	-49	-52	-42	-28	-13	-3	-8	-21	-35	-43	-43	-52
	Холодный с холодным летом	-53	-50	-46	-36	-18	-3	-1	-2	-13	-32	-43	-50	-53
Умеренно холодный	Эгдесминне	-32	-34	-34	-30	-20	-6	-4	-2	-8	-13	-24	-32	-34
	Тобин	-44	-42	-44	-35	-23	-8	-5	-4	-12	-25	-33	-40	-44
	Барроу	-47	-48	-44	-38	-26	-16	-3	-6	-17	-36	-39	-46	-48
	Клайд	-46	-44	-43	-33	-31	-17	-4	-6	-16	-26	-34	-44	-46
Умеренный	Нитчекуон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Те-Пас	-45	-45	-38	-27	-13	-3	3	2	-4	-13	-33	-43	-45
	Содаикюля	-46	-46	-39	-32	-16	-5	-2	-5	-11	-26	-40	-43	-46
	Чойбалсан	-42	-37	-37	-16	-8	0	5	3	-8	-16	-33	-38	-42
Умеренный	Улан-Батор	-48	-46	-41	-24	-16	-5	0	-4	-14	-30	-43	-49	-49
	Анкоридж	-37	-39	-30	-29	-17	-1	2	-1	-7	-21	-29	-36	-39
	Глазго	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Монреаль	-30	-34	-27	-14	-3	1	9	8	1	-7	-17	-34	-34

Продолжение табл. 7

Климатический район	Пункт	Абсолютный минимум температуры воздуха, °С, по месяцам и за год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренный	Хельсинки	-33	-30	-28	-14	-6	-1	5	3	-4	-10	-21	-28	-33
	Далак-Дзаггад	-36	-33	-28	-17	-8	3	4	3	-6	-17	-30	-37	-37
	Уолла-Уолла	-27	-26	-11	-7	-2	5	8	7	-3	-9	-17	-26	-27
Умеренно теплый	Детройт	-23	-27	-18	-10	-1	3	9	6	0	-4	-15	-21	-27
	Медфорд	-19	-14	-9	-6	-2	-1	4	5	-2	-7	-9	-16	-19
	Нью-Йорк	-21	-26	-16	-11	0	7	11	10	4	-2	-15	-25	-26
	Чарлстон	-8	-10	-6	-2	5	11	14	14	9	-3	-9	-9	-10
	Осло	-29	-27	-23	-15	-3	1	4	3	-4	-11	-17	-23	-29
	Париж	-15	-15	-5	-1	0	4	8	7	3	-3	-5	-13	-15
	Прага	-24	-29	-24	-8	-2	2	6	5	-1	-6	-10	-22	-29
	Рим	-5	-6	-2	1	3	10	12	12	11	4	-1	-3	-6
	Лиссабон	0	-1	-3	4	6	10	12	13	10	7	4	0	-1
	Афины	-4	-6	-1	0	6	14	16	16	12	7	-1	-4	-6
	Зонгулдак	-8	-3	-4	1	3	9	12	10	8	3	0	-7	8
	Пекин	-23	-18	-14	-3	3	10	15	11	2	5	14	20	23
	Дальний	-19	-19	-12	-5	0	9	15	14	6	3	-11	-18	-19
	Издан	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-7
	Токио	-8	-8	-5	-1	2	10	14	15	10	3	-3	-6	-8
Барилоче	-6	-4	-8	-9	-11	-15	-14	-17	-11	-11	-5	-9	-17	
Кейптаун	7	5	6	3	-1	-2	-2	-1	1	1	4	5	-2	
Перт	9	9	8	4	1	2	1	2	3	4	6	9	1	
Аделаида	7	7	7	4	3	0	0	0	0	2	5	6	0	

Таблица 8

Климатический район	Пункт	Суточный ход температуры воздуха, °С			
		Ночь	Утро	День	Вечер
Холодный с холодным летом Холодный с теплым летом Умеренно холодный	Резольют	-15,5	-15,7	-14,8	-14,7
	Фэрбенкс	-4,4	-3,3	0,9	1,4
	Эдмонтоне	-5,4	-4,9	4,1	-4,8
	Тобин	-8,5	-8,7	-	-7,0
	Барроу	-13,4	-12,9	-11,7	-12,4
Умеренный	Нитчеуон	-3,8	-3,4	0,5	1,5
	Соданколя	-3,0	-1,4	1,5	0,1
	Чойбалсан	-2,6	-2,7	4,6	2,4
	Улан-Батор	-4,9	-5,3	3,1	-
	Анкоридж	0,1	0,7	4,2	1,9
Умеренно теплый	Глазго	3,4	1,0	7,7	9,3
	Монреаль	4,7	4,2	9,6	7,4
	Хельсинки	2,8	3,8	7,1	5,2
	Далан-Дзаягад	1,1	0,2	8,6	5,8
	Детроит	7,4	6,9	12,8	11,0
Умеренно теплый	Медфорд	6,4	12,0	18,3	10,4
	Нью-Йорк	10,9	10,2	14,5	13,0
	Чарлстон	15,2	14,6	22,5	18,4
	Осло	1,8	2,0	6,7	5,5
	Париж	8,7	7,9	13,8	12,3
	Прага	6,3	6,1	11,3	9,1
	Рим	11,3	10,7	18,6	14,9
	Лиссабон	14,0	12,6	18,2	17,7
	Афины	16,0	16,6	20,8	18,0
	Зонгулдак	13,3	14,8	16,7	14,3
	Пекин	8,4	8,7	16,7	11,9
	Барилоче	4,4	5,2	11,9	8,7
	Рио-Гальегос	5,0	5,8	10,8	8,6
	Кейптаун	13,4	13,9	20,5	16,6
	Перт	-	14,4	-	19,8

Таблица 9

Климатический район	Пункт	Параметры случайного процесса изменения температуры воздуха					
		A_t	σ_t	t	A_t	B_t	ω_t
Холодный с теплым летом	Норман-Уэкс	-6,25	6,0	1	22,61	5,23	0,00071726
				2	-2,60	-0,03	0,26180000
				3	0,74	-0,36	0,00430356
				4	-0,53	0,47	0,01147616
				5	-0,11	-0,69	0,00143452
				6	-0,67	0,07	0,00502082
				7	-0,54	0,26	0,00358630
				8	-0,45	-0,35	0,00717260
				9	0,47	-0,06	0,00286904
				10	0,15	-0,40	0,01506246
				11	-0,20	0,35	0,01577972
Умеренно теплый Дальний		10,35	3,4	1	13,00	5,88	0,00071726
				2	-1,36	-0,46	0,00143452
				3	0,61	-0,99	0,26180000
				4	-0,69	0,18	0,26251716
				5	0,25	0,40	0,01075890
				6	-0,21	-0,39	0,00358630
				7	-0,17	0,37	0,00215178
				8	-0,37	-0,01	0,26395168
				9	-0,29	-0,03	0,01793150
				10	0,25	0,15	0,01291068
				11	0,23	0,16	0,00430356
				12	0,26	0,09	0,01936602
				13	-0,27	0,05	0,01577972
				14	-0,19	-0,19	0,01219342
				15	-0,13	0,23	0,02223506

Средняя относительная влажность воздуха, %, по месяцам и за год

Климатический район	Пункт	Средняя относительная влажность воздуха, %, по месяцам и за год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Очень холодный	Айыытте-Центральная	80	77	78	82	85	83	88	84	81	80	79	78	81
	Ф=84° с.ш. λ=150° з.д.	80	79	79	81	86	92	96	94	91	84	81	80	85
	Холодный с очень влажным летом													
	Резольют	72	74	72	76	83	87	85	88	89	84	76	74	80
Холодный с холодными летом	Норман-Уэкс	75	76	76	73	68	65	69	75	80	85	82	80	75
	Фэрбенкс	67	62	58	54	45	49	57	66	62	71	70	67	61*
	Этескиминне	79	80	79	78	76	79	81	81	79	76	76	78	78
	Тобин	72	71	72	72	80	82	81	79	81	78	75	74	76
Умеренно холодный	Барроу	71	69	72	77	87	89	87	90	89	85	79	74	81*
	Клайд	68	69	67	75	84	85	83	86	85	85	77	72	78
	Нитчекуон	80	78	79	76	72	67	70	76	80	85	85	80	77*
	Те-Пас	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70*
Умеренный	Соданкоя	85	83	79	71	64	60	66	74	82	86	88	87	77*
	Чойбалсан	76	74	64	44	39	54	60	64	60	57	66	72	61
	Улан-Батор	75	73	66	50	48	51	65	65	64	65	72	76	64
	Анкоридж	68	70	65	61	57	61	66	70	74	71	74	72	68*
Умеренный	Глазго	68	72	67	60	52	54	48	44	50	53	68	72	59*
	Монреаль	73	71	69	63	59	64	65	69	72	76	77	77	69*
	Хельсинки	89	88	78	75	64	64	70	77	85	89	89	91	80
	Далат-Дзалад	61	54	40	28	28	35	42	44	38	37	48	60	43

Продолжение табл. 10

Климатический район	Пункт	Средняя относительная влажность воздуха, %, по месяцам в год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренно-теплый	Детройт	74	69	67	62	61	64	63	67	69	68	72	76	68*
	Медфорд	82	74	66	60	55	50	43	45	48	64	79	80	62*
	Нью-Йорк	58	56	57	54	58	61	59	60	62	60	59	62	59*
	Чарлстон	70	64	64	65	68	72	74	76	76	72	68	69	70*
	Осло	84	81	73	69	65	69	70	75	80	83	86	87	77
	Париж	89	84	75	69	69	69	70	72	78	84	89	89	78
	Прага	80	78	73	67	65	65	68	70	73	78	82	84	73
	Рим	77	78	73	76	75	71	67	68	73	74	77	76	74
	Лиссабон	80	74	74	67	67	64	60	61	66	70	77	80	70
	Афины	74	70	67	63	59	53	47	47	56	67	73	75	63
	Зонгулдак	49	59	69	65	71	63	67	68	67	68	64	63	66
	Пекин	66	62	59	50	53	61	76	77	70	62	64	65	64
	Дальний	64	63	62	61	66	76	87	84	72	66	63	62	69
	Ичан	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73*
	Токио	58	60	63	66	73	79	79	79	79	75	71	65	70
	Барилоче	54	56	61	68	78	81	82	79	72	66	60	57	68*
	Рио-Гальегос	49	49	50	59	72	78	77	71	63	53	46	46	60*
	Кейптаун	67	66	69	73	77	76	77	77	74	68	64	65	71*
	Перт	51	51	56	66	72	76	77	72	71	67	60	53	65*
	Аделаида	48	48	55	60	70	78	79	76	68	60	55	51	62

* Период наблюдений 8—12 лет.

Таблица 11

Климатический район	Пункт	Статистические характеристики распределения относительной влажности воздуха			
		Средняя годовая относительная влажность, %	Стандартное отклонение за год, %	Коэффициент асимметрии	Коэффициент эксцесса
Холодный с очень влажным летом	$\Phi = 84^\circ \text{ с.ш.}$ $\chi = 150^\circ \text{ з.д.}$	83	8,2	0,28	-1,17
	Резольют	77	13,1	-0,37	0,51
	Фэрбенкс	61	19,4	-0,11	-0,66
	Эггесминне	78	13,2	-0,61	0,43
	Тобин	72	15,4	-0,47	0,02
	Барроу	81	14,2	-1,23	2,83
	Клайд	76	13,8	-0,64	0,88
	Нитчекуон	77	16,2	-1,05	1,05
	Те-Пас	70	18,1	-0,60	-0,16
	Соданколя	77	18,4	-0,97	0,01
Умеренный	Чойбалсан	58	23,2	-0,11	-0,99
	Улан-Батор	63	21,5	-0,26	0,87
	Анкоридж	68	17,3	-0,25	-0,51
	Глазго	59	21,9	-0,34	-0,82
	Монреаль	69	17,8	-0,38	-0,43
	Хельсинки	78	18,9	-0,97	-0,02
	Далан-Дзадгад	50	23,4	0,43	-0,74

Продолжение табл. 11

Климатический район	Пункт	Статистические характеристики распределения относительной влажности воздуха			
		Средняя годовая относительная влажность, %	Стандартное отклонение за год, %	Коэффициент асимметрии	Коэффициент эксцесса
Умеренно теплый	Детройт	68	17,8	-0,42	-0,41
	Медфорд	62	24,2	-0,36	-0,93
	Нью-Йорк	59	18,5	0,16	-0,73
	Чарлстон	70	20,2	-0,60	-0,53
	Осло	77	21,0	-0,87	-0,45
	Параж	77	18,4	-0,81	-0,15
	Прага	75	17,6	-0,75	-0,25
	Рим	71	20,3	-0,39	-0,65
	Лиссабон	70	18,0	-0,36	-0,67
	Афины	60	16,4	-0,15	-0,33
	Зонгудак	66	18,4	-0,31	-0,52
	Пекин	58	25,9	-0,13	-1,18
	Дальний	63	22,2	-0,16	-0,99
	Ичан	73	19,1	-0,72	-0,36
	Токио	59	19,1	0,03	-0,75
	Берлине	68	21,5	-0,45	-0,71
	Рио-Гальегос	60	21,4	-0,15	-0,92
	Кейптаун	71	20,3	-0,48	-0,60
	Перт	65	22,2	-0,30	-0,64
	Аделаида	62	—	—	—

Таблица 12

Климатический район	Пункт	Суточный ход относительной влажности воздуха, %			
		Ночь	Утро	День	Вечер
Холодный с холодным летом Холодный с теплым летом Умеренно холодный	Резольют	78	77	76	77
	Фэрбенкс	68	64	52	58
	Эдмонтон	80	78	75	77
	Тобин	73	74	71	70
Умеренный	Барроу	82	81	79	81
	Нитчеуон	82	81	71	74
	Соланкуля	86	80	68	74
	Чойбалсан	67	67	46	53
	Улан-Батор	72	73	50	57
	Анкоридж	73	70	60	67
	Глазго	64	72	52	47
	Монреаль	75	76	60	65
	Хельсинки	86	82	68	75
	Далан-Дзагд	54	58	42	45
Умеренно теплый	Детроит	75	78	56	62
	Медфорд	79	82	43	65
	Нью-Йорк	64	65	50	55
	Чарлстон	81	81	50	65
	Осло	84	84	67	70
	Париж	84	88	65	70
	Прага	83	84	65	72
	Рим	82	84	62	68
	Лиссабон	77	82	60	61
	Афины	66	63	51	60
	Зонгулдак	69	65	61	70
	Пекин	68	65	39	58
	Барнаце	82	78	54	68
	Рио-Гальегос	69	66	50	58
	Кейптаун	82	79	52	73
	Перт	—	73	—	55

Таблица 13

Климатический район	Пункт	Средняя скорость ветра, м/с, по месяцам и за год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Очень холодный	Айсмитте-Центральная	7,5	6,9	6,1	5,7	5,8	5,1	4,7	4,1	5,1	5,1	5,8	5,7	5,6
	Ф=84° с.п. λ=150° з.д.	5,0	4,6	4,3	4,4	4,4	4,6	4,6	4,6	4,7	4,5	4,3	4,5	4,5
	с очень влажным летом													
	Холодный с холодным летом	6,8	7,0	6,6	6,1	6,9	7,0	6,6	7,2	8,1	8,0	7,0	6,5	7,0
Умеренно холодный	Норман-Уэлс Фэрбенкс	3,7 1,3	3,3 1,8	3,8 2,2	4,3 2,8	4,3 3,3	4,7 3,0	4,3 2,8	4,2 2,7	4,3 2,6	4,3 2,2	3,4 1,8	3,1 1,6	4,0 2,4
	Эгедесмингс Тобин	4,1 2,4	4,2 2,4	3,3 2,3	3,2 1,9	3,1 1,7	3,2 2,4	3,1 2,8	2,9 2,6	3,6 2,0	3,9 2,6	5,1 2,5	5,0 2,6	3,7 2,4
	Барроу	6,1	5,8	5,8	6,0	6,2	6,1	6,0	6,5	6,6	7,1	6,8	5,8	6,2
	Клайд	6,1	7,1	5,3	4,8	6,6	7,3	6,4	6,6	8,2	8,9	7,4	5,5	6,7
Умеренный	Нитчекуон	4,4	4,3	3,8	3,8	3,4	3,4	3,8	3,7	4,7	4,5	4,1	3,9	3,9*
	Те-Пас	4,4	4,3	4,5	4,8	4,9	4,5	4,8	4,6	5,0	5,4	5,2	4,7	4,8
	Соданколя	2,5	2,5	2,9	3,1	2,9	3,1	2,8	2,6	2,8	2,9	2,7	2,6	2,8
	Чойбалсан	4,2	4,1	4,4	5,3	5,2	3,9	3,5	3,4	3,9	3,9	4,2	4,2	4,2
	Улан-Батор	1,2	1,7	2,4	3,4	3,8	3,4	2,7	2,6	2,6	2,0	1,6	1,1	2,4
	Анкордж	2,3	2,6	2,6	2,5	2,9	2,8	2,5	2,3	2,3	2,4	2,3	2,2	2,4
	Глазго	4,4	4,5	4,9	5,3	5,3	4,8	4,4	4,6	4,6	4,3	4,1	4,1	4,6*
	Монреаль	5,6	5,7	5,6	5,5	5,0	4,4	4,2	4,1	4,4	4,7	5,2	5,3	5,0
	Хельсинки	3,8	3,6	3,9	3,9	3,8	3,6	3,4	3,3	3,5	3,9	3,9	4,0	3,7
	Далан-Давдгад	3,4	3,8	4,7	6,1	5,9	4,9	4,3	3,9	4,0	3,8	4,1	3,4	4,4

Климатичес- кий район	Пункт	Средняя скорость ветра, м/с, по месяцам и за год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренно- теплый	Уолла-Уолла	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
	Детройт	5,1	5,0	4,9	4,9	4,5	3,9	3,6	3,5	3,7	4,0	4,8	4,9	4,4
	Медфорд	1,8	2,0	2,4	2,5	2,5	2,6	2,4	2,3	2,2	1,8	1,8	1,9	2,2
	Нью-Йорк	5,2	5,6	5,4	5,2	4,6	4,4	4,3	4,1	4,3	4,4	4,8	5,3	4,8
	Чарлстон	3,6	4,1	4,0	3,9	3,7	3,5	3,3	3,0	3,1	3,3	3,2	3,5	3,5
	Осло	2,1	2,1	2,7	2,9	2,8	3,1	2,8	2,4	2,4	2,5	2,4	2,2	2,6
	Париж	4,4	4,3	4,2	4,5	3,9	3,4	3,7	3,3	3,4	3,3	3,7	4,1	3,9
	Прага	4,0	4,8	4,8	4,9	4,4	4,2	3,9	3,6	3,8	4,0	5,0	4,8	4,3
	Рим	4,1	3,7	3,8	3,2	3,0	2,8	3,0	2,9	2,9	3,0	4,1	3,8	3,4
	Лиссабон	4,1	4,0	4,2	4,3	4,2	4,5	4,8	4,4	3,9	3,6	3,7	3,9	4,1
	Афины	4,1	3,6	3,5	3,3	3,0	3,2	3,8	3,9	3,4	3,7	3,0	3,9	3,5
	Зонгулдак	3,7	2,7	2,2	2,2	1,8	1,8	1,9	2,0	2,1	2,3	2,6	2,9	2,2*
	Пекин	2,6	2,8	3,1	3,3	3,0	2,2	1,6	1,6	2,0	2,3	2,3	2,4	2,5
	Дальний	4,2	4,0	4,3	4,3	4,1	3,1	2,8	2,7	3,0	3,5	4,3	4,3	3,7
	Илан	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,4*
	Токио	3,3	3,6	4,3	4,0	3,8	3,3	3,2	3,7	3,1	3,4	2,9	2,8	3,4
	Барнаце	6,9	5,8	5,3	4,7	4,7	4,4	5,0	5,3	5,0	5,8	6,7	6,4	5,6
	Рио-Гальегос	8,5	9,0	7,6	7,8	5,9	5,6	5,4	6,7	7,1	8,1	9,2	9,0	7,4*
	Кейптаун	5,2	5,1	4,4	3,6	3,0	3,4	3,6	3,7	4,0	4,5	5,3	5,2	4,3*
	Перт	4,1	3,4	3,1	2,3	1,9	2,2	1,8	2,0	2,4	3,0	3,7	3,8	2,8*
	Аделаида	3,9	3,4	3,4	3,3	3,3	2,9	3,4	4,0	4,2	4,4	4,4	4,3	3,7*

* Период наблюдений 8—12 лет.

Таблица 14

Климатический район	Пункт	Суточный ход скорости ветра, м/с			Климатический район	Кл	Суточный ход скорости ветра, м/с				
		Ночь	Утро	День			Вечер	Ночь	Утро	День	Вечер
Холодный с холодным летом	Резольют	5,7	5,8	6,0	Умеренный Умеренно теплый	Даллас-Даллас Детроит Медфорд Нью-Йорк Чарлстон Осло	2,8	3,2	5,0	3,6	
	Фэрбенкс	2,2	2,1	2,5			3,8	3,8	5,4	4,5	
Умеренно холодный	Эггесминне	3,4	3,6	3,8	Париж Прага Лиссабон Афины Зонгулдак	Париж Прага Лиссабон Афины Зонгулдак	1,5	2,0	3,3	2,0	
	Тобин	3,0	2,8	3,2			4,3	4,4	5,3	5,1	
Умеренный	Барроу	4,5	4,6	4,9	Пекин Барилоче Рино-Гальетос Кейптаун Перт	Пекин Барилоче Рино-Гальетос Кейптаун Перт	2,8	2,9	4,7	3,9	
	Нитсехуон	3,4	3,8	4,7			2,1	2,0	2,9	2,1	
Умеренный	Соданкуля	2,3	2,5	3,1	Пекин Барилоче Рино-Гальетос Кейптаун Перт	Пекин Барилоче Рино-Гальетос Кейптаун Перт	2,5	2,6	4,0	2,8	
	Чойбалсан	3,3	4,2	5,2			4,0	4,0	9,4	7,3	
Умеренный	Анкоридж	2,6	2,4	3,2	Пекин Барилоче Рино-Гальетос Кейптаун Перт	Пекин Барилоче Рино-Гальетос Кейптаун Перт	5,1	5,8	9,3	7,6	
	Глазго	4,2	4,0	5,1			5,6	6,4	9,3	7,6	
Умеренный	Монрсаль	3,4	3,6	5,0	Пекин Барилоче Рино-Гальетос Кейптаун Перт	Пекин Барилоче Рино-Гальетос Кейптаун Перт	3,0	3,3	6,1	5,0	
	Хельсинки	3,0	3,4	4,3			—	2,4	—	3,3	

Таблица 15

Климатический район	Пункт	Месяц	Потеряемость различных направлений ветра, %								
			С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Шталь
Очень холодный	Айсмитте- Центральная	I IV VII	0 2 1	2 11 5	48 22 24	44 25 34	5 24 13	1 8 9	0 6 4	0 1 5	0 1 5
	$\varphi=84^{\circ}$ с.ш. $\lambda=150^{\circ}$ з.д.	I IV VII	7 9 11	5 9 11	8 14 11	34 14 16	17 15 14	9 13 14	1 16 12	1 16 11	1 5 4
Холодный с хо- лодным летом	Резольот	X I IV VII	9 11 9 17	11 10 8 12	14 13 13 14	13 11 15 18	11 3 4 5	2 2 2 4	8 8 9 19	31 21 18 6	11 13 6 6
	Норман-Уэлс	I IV VII	1 1 3	2 4 4	20 17 24	12 19 14	1 8 1	1 7 1	22 21 22	15 13 19	25 11 12
Умеренно холодный	Тобин	I IV VII	14 12 4	4 3 3	8 8 39	2 3 13	3 3 8	2 2 5	15 15 3	8 8 2	46 41 26
	Барроу	X I IV VII	16 7 10	6 23 13	8 29 28	3 16 10	8 4 6	5 9 8	12 8 10	9 7 2	37 2 2
	Клайд	X I IV VII	5 12 10 15	18 6 6 9	22 8 5 6	22 8 5 3	11 5 3 7	7 1 8 8	4 11 8 7	7 26 17 19	1 17 41 20
	Соданкюля	X I IV VII	9 5 12 14	4 2 8 12	3 3 5 7	14 16 12 14	21 16 16 21	12 10 10 12	9 7 9 9	10 15 8 10	18 13 13 18

Продолжение табл. 15

Климатический район	Пункт	Месяц	Повторяемость различных направлений ветра, %								
			С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Шталь
Умеренно холодный	Улан-Батор	I	3	1	3	26	3	1	1	4	58
		IV	19	8	2	8	5	5	7	16	30
		VII	19	16	3	7	7	4	4	11	28
		X	9	4	3	13	5	6	4	8	48
Умеренный	Хельсинки	I	13	12	10	10	14	18	12	10	1
		IV	12	9	15	8	11	23	10	11	1
		VII	11	10	12	10	12	26	9	9	1
		X	11	10	6	9	16	23	14	10	1
	Далав-Дзадгад	I	3	2	3	4	6	6	25	24	27
		IV	7	4	4	6	6	9	24	28	12
		VII	9	4	5	12	7	9	11	26	15
		X	4	2	3	6	7	14	23	20	21
Умеренно теплый	Осло	I	25	30	6	3	9	6	3	3	15
		IV	22	22	5	6	17	11	7	4	6
		VII	12	16	4	10	24	16	6	3	9
		X	12	14	3	7	20	14	8	7	15
	Париж	I	9	9	9	5	13	15	18	5	17
		IV	22	18	7	3	7	11	11	7	14
		VII	12	9	3	2	4	16	25	11	18
		X	8	6	8	6	12	12	15	7	26
	Лиссабон	I	26	22	5	3	9	13	10	11	1
		IV	26	16	4	2	9	13	12	18	0
		VII	46	7	1	1	3	8	8	25	0
		X	30	16	4	3	8	13	11	14	1
	Афины	I	22	18	4	4	11	6	8	9	18
		IV	18	13	3	2	17	15	5	5	19
		VII	22	19	3	1	11	13	5	8	18
		X	28	22	5	4	10	6	4	5	16
	Пекин	I	17	12	2	2	11	11	6	30	9
		IV	10	4	6	7	20	19	9	16	0
		VII	13	9	11	15	30	11	2	8	1
		X	11	6	11	8	21	7	7	26	3

Таблица 16

Климатический район	Пункт	Среднее количество осадков, мм, по месяцам												Сумма за год, мм
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Очень холодный	Айсинтэ-Центральная	13	13	15	19	26	37	43	45	50	39	27	21	348
	$\varphi=84^{\circ}$ с.ш.													
	Холодный с очень влажным летом	9	8	7	6	5	14	21	20	19	12	10	8	139
	$\lambda=150^{\circ}$ з.д.													
Холодный с холодным летом	Резольют	6	6	6	10	16	20	38	45	31	26	10	8	222
Холодный с теплым летом	Норман-Уэлс	31	23	17	23	28	40	65	62	43	38	30	27	427
Умеренно холодный	Эдесминне	20	24	19	18	24	35	36	37	38	46	38	27	302
	Тобия	57	43	41	36	22	24	34	47	52	63	56	54	529
	Клайд	13	10	6	10	16	14	26	34	47	44	26	9	255
	Те-Пас	20	17	21	26	45	60	68	59	55	28	29	23	451
	Содзиюля	27	26	20	31	31	56	74	71	57	43	39	31	506
	Чойбалсан	2	2	3	5	15	38	67	66	30	10	3	2	235
	Улан-Батор	1	1	2	7	13	40	78	57	29	6	4	2	254
Умеренный	Анкоридж	20	18	13	11	13	25	47	65	64	47	26	24	374
	Монреаль	87	76	86	83	81	91	102	87	95	83	88	89	1018
	Хельсинки	52	41	38	39	46	48	61	77	69	68	66	59	664
	Делан-Дэвид	1	2	3	5	11	26	31	36	12	3	2	1	128

Таблица 17

Климатический район	Пункт	Суточный максимум осадков, мм, по месяцам в год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренно холодный	Те-Нас	12	10	26	22	41	48	57	68	53	29	14	11	68
	Соданкхала	13	12	16	20	33	33	30	18	35	26	17	12	48
	Чобабжан	3	5	5	11	30	35	36	50	23	13	7	3	50
	Улан-Батор	4	6	5	16	30	63	47	36	33	10	6	3	63
Умеренный	Анкоридж	24	30	20	23	20	28	52	43	45	40	20	41	52
	Монреаль	44	30	42	41	52	68	90	76	49	85	53	62	90
	Хельсинки	25	28	23	38	38	48	88	60	56	53	38	41	88
	Далан-Дзедгид	4	5	7	16	25	38	25	138	29	11	5	2	138
Умеренно теплый	Уолла-Уолла	36	34	30	40	47	51	29	26	35	35	36	34	51
	Детройт	41	62	47	75	64	67	71	93	65	94	55	39	94
	Медфорд	81	75	40	23	42	50	24	29	34	74	76	77	81
	Нью-Йорк	85	75	108	68	97	120	90	122	211	284	93	82	284
	Чарлстон	57	83	168	104	77	107	148	104	225	147	54	60	225
	Осло	33	22	24	32	43	43	56	55	58	50	38	29	58
	Париж	23	25	28	28	41	57	77	55	30	51	28	40	77
	Прага	16	19	25	40	56	61	89	53	46	35	25	44	89
	Рим	43	25	44	31	25	35	33	22	97	91	72	38	97
	Лиссабон	81	66	83	53	50	36	38	46	76	91	91	112	112
	Афины	53	61	43	41	50	55	53	43	143	84	150	74	150
	Зонгулдак	54	49	28	124	26	48	63	38	55	22	76	34	203
	Пекин	1	10	6	26	33	76	166	76	96	33	8	8	166
	Дальний	19	32	53	48	60	62	167	126	138	61	68	55	167
	Ичан	29	25	28	51	92	97	386	142	176	48	18	25	386
	Токио	51	50	65	55	118	119	151	154	372	162	70	60	372
	Кейптаун	38	20	28	39	77	75	42	37	36	21	21	26	77
	Перт	44	87	77	67	76	99	76	74	46	44	39	47	99
	Аделаида	58	141	89	80	70	54	44	57	44	57	75	61	141

Таблица 18

Климатический район	Пункт	Вид излучения	Средняя арифметическая экспозиция суммарного солнечного излучения за сутки Q , МДж/м ² , и отношение ее к возможной Q_0 при условии безоблачного неба, %, по месяцам и за год												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Холодный с очень влажным летом Холодный с холодным летом Холодный с теплым летом Умеренно холодный	$\varphi = 84^\circ$ с.ш. $\lambda = 150^\circ$ з.д.	$\frac{Q}{Q_0}$	*	*	1,9 95	12,3 90	22,9 80	25,7 75	19,0 60	11,6 56	3,7 59	0,2 75	*	*	8,2 74
	Резолют	$\frac{Q}{Q_0}$	*	0,6 90	5,4 90	14,9 86	23,6 84	25,6 80	18,6 65	11,1 56	5,2 55	1,2 53	0,1 90	*	8,9 75
	Фэрбенкс	$\frac{Q}{Q_0}$	0,7 71	3,0 74	9,2 85	15,9 83	20,3 78	21,8 75	19,2 72	13,8 68	8,4 67	3,4 58	1,1 62	0,3 67	9,8 72
	Барроу	$\frac{Q}{Q_0}$	0,1 90	1,6 85	7,4 87	16,8 91	21,5 78	22,9 72	18,6 65	10,9 56	5,3 54	1,7 56	0,1 75	*	9,0 74
	Черчилль	$\frac{Q}{Q_0}$	2,3 79	5,9 91	12,4 93	18,8 90	20,6 75	21,4 70	20,6 71	15,5 69	9,0 59	4,4 48	2,3 64	1,5 73	11,2 74
Умеренный	Нитчекуон	$\frac{Q}{Q_0}$	3,8 70	7,8 87	13,1 81	18,8 82	20,1 71	19,1 62	17,3 58	14,3 59	9,6 53	5,3 45	3,2 52	2,7 64	11,2 65
	Те Пас	$\frac{Q}{Q_0}$	3,4 68	7,1 84	12,6 81	18,2 80	20,6 73	21,0 68	21,0 71	16,7 70	11,0 63	6,2 54	3,3 58	2,4 64	12,0 70
	Соданкюля	$\frac{Q}{Q_0}$	0,2 42	1,8 63	6,5 70	13,0 71	17,3 63	19,3 63	18,1 62	12,1 58	6,2 54	2,3 46	0,4 45	*	8,1 63
	Улан-Батор	$\frac{Q}{Q_0}$	6,0 79	10,0 85	14,8 80	17,9 72	21,9 75	22,3 71	19,6 65	17,8 69	14,7 74	10,8 73	6,7 80	4,8 75	13,9 74
	Бетел	$\frac{Q}{Q_0}$	1,6 76	4,9 89	11,5 93	18,2 80	19,4 70	19,0 62	15,5 53	10,9 50	8,5 58	4,7 59	1,8 60	0,9 69	9,7 66

Климатический район	Пункт	Вид излучения	Средняя энергетическая экспозиция суммарного солнечного излучения за сутки Q, МДж/м² и отношение ее к возможной Q₀ при условии безоблачного неба, %, по месяцам и за год												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренный	Глазго	$\frac{Q}{Q_0}$	6,3 83	10,2 89	15,9 86	18,6 75	22,3 76	24,8 79	26,1 86	22,2 87	16,3 82	10,8 78	6,3 76	4,9 78	15,4 82
	Сент-Клоуд	$\frac{Q}{Q_0}$	7,0 80	10,9 84	15,0 77	17,1 67	20,1 68	22,6 72	23,3 76	20,1 76	14,7 71	10,0 65	5,9 61	4,9 66	14,3 73
	Монреаль	$\frac{Q}{Q_0}$	5,4 61	8,7 67	13,1 67	16,1 63	19,5 66	21,0 66	21,1 69	17,5 66	13,5 65	8,5 56	4,3 45	4,1 55	12,7 65
	Торонто	$\frac{Q}{Q_0}$	6,2 66	9,0 67	12,9 64	17,8 69	19,9 67	21,4 68	21,8 71	18,9 70	13,8 65	9,1 56	4,7 46	4,4 51	13,3 66
	Хельсинки	$\frac{Q}{Q_0}$	0,9 38	3,0 54	7,8 61	12,6 61	18,1 66	21,4 70	19,4 67	15,1 68	8,4 56	3,7 45	1,1 32	0,5 32	9,3 63
Умеренно теплый	Далан-Дзагд	$\frac{Q}{Q_0}$	8,3 86	11,7 88	16,4 81	19,9 76	22,7 76	22,4 70	19,3 63	17,5 65	16,8 78	13,0 80	9,2 88	6,9 83	15,3 75
	Спокан	$\frac{Q}{Q_0}$	4,7 60	8,0 67	12,8 70	18,1 73	23,4 80	25,3 80	26,6 88	22,6 87	16,8 83	9,8 68	5,1 59	3,3 51	14,7 77
	Медфорд	$\frac{Q}{Q_0}$	5,0 50	9,0 63	14,2 69	20,2 77	24,7 82	27,2 86	29,0 94	25,0 92	19,2 88	11,9 71	6,1 55	4,0 45	16,2 79
	Нью-Йорк	$\frac{Q}{Q_0}$	5,7 52	8,6 57	12,3 58	15,7 59	18,4 61	19,6 62	19,3 62	16,8 61	14,0 62	10,3 59	6,2 53	4,9 50	12,6 59
	Лос-Анжелес	$\frac{Q}{Q_0}$	10,6 74	14,2 80	18,9 81	22,8 82	24,1 78	24,4 77	26,8 86	24,6 86	20,1 83	15,4 79	11,8 78	10,0 78	18,6 80
	Лата-Рок	$\frac{Q}{Q_0}$	8,3 61	11,3 64	14,6 63	18,6 67	21,7 71	23,5 74	22,3 72	20,7 73	17,3 72	13,9 72	9,4 64	7,5 60	15,8 69

Климатический район	Пункт	Вид излучения	Средняя экваториальная эквивалентная суммарная солнечная излучающая за сутки Q_0 , МДж/м ² , и отношение ее к возможной Q_0 при условии безоблачного неба, %, по месяцам и за год												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренно теплый	Чарльстон	$\frac{Q}{Q_0}$	9,8 68	12,7 69	16,7 71	21,4 77	22,5 73	22,4 71	21,4 69	19,7 69	16,8 68	14,4 72	11,7 75	9,1 68	16,6 71
	Берген	$\frac{Q}{Q_0}$	0,7 30	2,6 46	6,1 48	11,3 55	14,9 54	15,9 52	15,3 53	12,4 56	6,8 46	3,2 39	1,1 35	0,4 27	7,6 52
	Осло	$\frac{Q}{Q_0}$	1,5 62	4,3 73	9,1 70	14,3 70	18,6 67	22,0 72	20,0 69	15,2 68	10,1 67	4,7 55	1,8 53	0,9 44	10,2 68
	Кембридж	$\frac{Q}{Q_0}$	2,4 41	4,5 47	8,0 48	12,1 52	16,3 57	18,9 61	16,4 55	13,4 55	10,1 55	6,1 49	3,1 47	1,9 41	9,4 53
	Париж	$\frac{Q}{Q_0}$	2,9 40	5,1 44	9,0 50	13,2 54	16,6 57	19,0 61	18,2 60	15,2 60	11,8 60	7,0 50	3,2 39	2,2 36	10,3 55
	Градец-Кралове	$\frac{Q}{Q_0}$	2,6 39	4,9 47	9,1 52	14,4 60	18,8 65	20,8 67	19,6 65	16,2 64	12,4 64	7,2 54	2,7 36	2,0 37	10,9 60
	Белград	$\frac{Q}{Q_0}$	5,2 57	8,1 61	11,8 59	17,1 66	20,6 69	22,9 72	22,8 75	20,3 76	16,0 75	11,1 70	5,5 55	3,7 47	13,8 69
	Рим	$\frac{Q}{Q_0}$	6,3 61	9,2 64	13,3 64	17,8 67	22,1 73	23,9 75	24,7 80	21,3 78	16,6 76	11,8 70	7,2 64	5,4 59	15,0 72
	Лиссабон	$\frac{Q}{Q_0}$	8,1 69	11,5 72	15,6 71	21,3 78	24,8 81	27,6 87	28,6 92	25,6 92	16,6 85	13,7 76	9,2 72	7,3 68	17,7 80
	Афины	$\frac{Q}{Q_0}$	6,7 54	9,8 60	13,6 61	18,5 68	22,8 75	24,7 78	24,8 80	22,1 79	17,2 74	12,4 67	8,1 61	6,2 55	15,6 70

Продолжение табл. 18

Климатический район	Пункт	Вид излучения	Средняя энергетическая экспозиция суммарного солнечного излучения за сутки Q, МДж/м ² , в отношении ее к возможной Q ₀ при условии безоблачного неба, %, по месяцам и за год												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренно теплый	Анкара	$\frac{Q}{Q_0}$	5,7 50	9,6 62	13,1 61	15,2 57	19,6 65	21,4 67	22,3 72	20,0 72	16,4 73	10,8 61	8,1 67	5,1 51	14,0 65
	Пекин	$\frac{Q}{Q_0}$	8,8 78	11,2 73	14,1 66	19,1 71	21,7 71	20,9 66	18,0 58	17,6 63	16,5 73	13,6 77	9,2 76	7,2 71	14,8 69
	Ичан	$\frac{Q}{Q_0}$	7,1 45	9,1 47	10,7 44	13,1 46	13,3 44	16,2 51	19,6 63	17,8 62	14,6 58	11,6 56	7,7 46	6,3 43	12,2 51
	Татено	$\frac{Q}{Q_0}$	9,3 70	11,2 66	14,3 63	15,2 55	18,0 59	15,2 48	15,4 50	16,8 60	12,2 51	10,1 53	8,8 62	8,2 68	12,9 57
	Барилоче	$\frac{Q}{Q_0}$	25,6 79	21,0 76	16,2 74	9,0 57	5,7 52	4,4 50	4,8 49	8,8 65	13,6 70	18,4 73	23,4 76	27,4 81	14,8 71
	Порт-Стенли	$\frac{Q}{Q_0}$	18,7 58	14,0 55	11,0 61	6,2 54	3,6 54	2,3 47	2,8 52	5,2 60	9,5 62	14,4 64	18,7 63	20,0 59	10,5 59
	Кейптаун	$\frac{Q}{Q_0}$	29,0 90	25,8 90	21,5 90	15,3 84	10,9 80	8,9 76	9,7 76	12,4 76	17,4 79	22,4 84	27,3 88	29,3 88	19,2 85
	Перт	$\frac{Q}{Q_0}$	27,2 85	25,2 88	20,6 84	14,3 76	11,0 75	9,0 71	9,9 74	13,4 96	17,8 78	22,4 82	26,0 84	27,9 84	18,7 81
	Аделаида	$\frac{Q}{Q_0}$	29,5 92	25,7 90	20,8 88	14,4 80	10,0 75	8,4 75	8,9 72	12,2 77	17,0 78	20,5 77	25,6 83	28,3 85	18,4 82

* Полярная ночь.

Таблица 19

Климатический район	Пункт	Статистические характеристики средней энергетической экспозиции суммарного солнечного излучения за сутки по месяцам									
		Стандартное отклонение, МДж/м²				Коэффициент вариации, %					
		I	IV	VII	X	I	IV	VII	X		
		*	0,7	2,6	0,1	*	5	14	10		
Холодный с хо- лодным летом Холодный с теп- лым летом Умеренно холодный	Резольют	0,2	1,4	1,7	0,5	25	9	14	10		
	Фэрбенкс	0,1	1,2	2,1	0,3	86	7	11	15		
	Барроу	0,5	1,3	1,6	0,6	22	7	7	14		
	Черчилль	0,0	1,0	2,3	0,5	—	8	13	22		
	Соданюля	0,8	1,6	2,3	0,9	13	9	12	8		
	Улан-Батор	0,5	2,3	2,4	0,8	28	13	15	16		
	Бетел	0,5	1,6	1,9	1,2	8	9	7	11		
	Глазго	0,6	1,8	1,6	1,4	9	10	7	14		
	Сент-Клауд	0,7	1,3	1,2	1,1	13	8	6	13		
	Монреаль	0,7	1,7	1,7	1,2	15	11	8	13		
Умеренно теплый	Торонто	0,2	2,0	2,0	0,6	22	16	10	16		
	Хельсинки	0,6	2,1	2,8	1,5	7	10	14	12		
	Далан-Дзагд	1,2	2,0	1,4	1,5	11	9	5	10		
	Лос-Анджелес	1,3	2,6	2,2	1,9	16	14	10	14		
	Литл-Рок	1,0	1,4	1,9	1,6	11	7	9	11		
	Чарлстон	0,2	1,5	2,3	0,6	20	13	16	20		
	Берген	0,3	1,3	2,0	0,8	14	11	12	12		
	Кембридж	0,5	1,7	2,1	1,4	17	12	12	20		
	Градец-Кралове	0,6	1,6	1,8	1,4	12	10	8	13		
	Белград	0,6	2,3	2,5	1,7	10	13	10	11		
	Рим	1,3	2,3	2,0	1,6	16	12	7	12		
	Лиссабон	0,9	1,2	1,4	1,1	13	6	6	9		
	Афины	1,0	1,2	2,3	1,1	11	8	15	11		
	Татено	1,6	0,8	0,9	1,1	5	6	9	5		
	Кейптаун	1,4	1,4	0,8	1,2	5	10	9	5		

* Полярная ночь.

Таблица 20

Климатический район	Пункт	Средние максимум и минимум энергетической экспозиции суммарного солнечного излучения за сутки, МДж/м², по месяцам											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Холодный с холодным летом	Резольют	0 0	1,0 0,5	6,8 4,6	16,8 13,3	29,3 18,6	30,3 22,3	24,7 11,9	13,1 8,4	6,0 4,6	1,5 0,9	0,3 0	0 0
	Фэрбенкс	1,1 0,3	4,4 1,8	11,2 7,0	18,3 13,1	23,9 16,8	26,3 18,0	23,6 15,4	16,1 11,8	11,6 5,9	4,3 2,4	1,5 0,8	0,4 0,1
	Барроу	0,3 0	2,2 1,2	8,5 5,4	18,9 14,4	24,7 18,0	27,8 18,4	22,7 13,4	13,1 8,8	6,0 4,3	2,3 1,4	0,4 0	0 0
	Черчилль	3,1 0,8	6,7 4,9	13,7 11,3	21,5 16,6	23,6 16,6	25,3 16,9	24,4 17,5	18,6 11,6	10,6 7,1	5,7 3,3	3,4 1,8	1,9 1,0
Умеренно холодный	Содакюла	0,3 0,1	2,2 0,9	8,2 4,3	14,7 10,5	22,7 13,9	23,1 15,3	23,8 15,1	16,5 7,9	7,3 3,8	3,7 1,6	0,6 0,2	0 0
	Улан Батор	8,8 5,2	11,2 8,4	16,6 11,4	20,2 14,3	24,7 19,7	25,9 19,4	23,3 16,8	21,1 14,9	17,0 11,4	12,3 8,9	8,2 5,9	5,4 4,0
	Бетел	2,4 0,9	6,9 3,3	14,8 8,2	22,3 12,6	23,5 16,8	23,4 13,9	21,0 12,1	13,8 8,2	10,4 5,0	6,2 3,4	2,6 1,1	1,3 0,3
	Глазго	7,0 5,4	12,2 7,1	18,9 12,6	21,0 15,2	26,6 16,5	27,9 21,4	29,4 22,0	24,8 18,4	19,6 13,6	14,3 8,6	7,5 4,9	5,5 4,3
Умеренный	Сент-Клод	7,8 5,9	12,5 8,4	18,6 11,5	19,9 13,4	23,3 16,2	25,4 19,5	27,0 20,6	21,7 17,2	17,3 9,4	11,8 6,4	7,1 4,0	6,2 4,0
	Монреаль	6,4 4,0	10,8 7,1	15,6 10,7	18,1 13,3	24,3 15,4	24,5 16,1	23,8 18,6	20,8 16,0	16,0 10,8	11,1 6,5	6,1 3,1	5,6 3,2
	Торонто	6,2 3,2	10,5 6,0	16,2 9,2	19,1 12,1	24,2 15,4	24,8 18,2	24,8 18,1	21,0 15,8	15,8 10,3	11,6 7,1	6,4 3,4	4,9 2,5

Среднее максимум и минимум энергетической экспозиции суммарного солнечного излучения за сутки, МДж/м², по месяцам

Климатический район	Пункт	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Умеренный	Хельсинки	1,4 0,5	3,8 1,7	10,7 5,1	15,7 8,4	21,4 14,5	24,7 18,3	23,2 15,6	17,6 10,8	10,0 6,4	5,0 2,3	1,6 0,6	0,8 0,2
	Далан-Дзаль	9,0 7,3	13,8 10,0	18,6 13,8	22,8 15,0	25,5 19,9	25,3 18,4	23,8 12,6	20,4 13,2	19,7 14,7	15,1 9,5	10,1 8,2	8,7 6,1
	Спокэн	6,5 3,8	10,8 6,2	16,5 10,9	22,2 15,1	26,7 20,6	29,7 22,0	29,3 22,8	26,2 17,1	19,1 13,3	11,8 7,6	7,2 3,9	4,2 2,5
Умеренно теплый	Медфорд	6,1 3,6	11,2 6,2	17,0 10,5	23,3 16,0	27,8 20,0	32,1 22,9	32,5 26,4	27,2 22,0	21,0 15,8	14,7 9,4	8,8 4,3	5,1 3,0
	Нью-Йорк	8,0 3,5	11,4 4,8	15,7 9,0	23,2 9,6	24,7 14,0	24,8 12,9	24,2 12,0	21,1 11,5	17,6 10,0	12,4 7,2	8,1 4,1	6,5 3,7
	Лос-Анджелес	12,8 8,5	17,2 11,1	22,6 14,7	25,9 19,0	27,5 19,9	28,9 19,7	29,4 23,2	27,5 21,5	25,0 15,5	18,6 12,5	13,8 9,8	12,3 7,3
	Лига-Рок	11,7 5,7	14,2 7,9	19,4 10,5	23,1 13,4	25,8 15,6	28,7 19,8	26,3 17,4	24,1 15,8	22,6 11,2	17,8 8,5	11,6 7,0	10,4 5,1
	Чарстон	12,3 7,4	15,0 9,2	19,9 13,5	24,7 18,7	25,9 18,3	26,4 17,3	25,3 17,1	23,7 15,4	19,8 12,6	17,3 10,4	13,6 9,0	11,1 7,1
	Берген	1,0 0,5	3,5 1,8	10,2 4,0	14,7 9,3	19,8 11,5	21,5 12,0	18,7 10,9	16,1 9,5	8,9 4,8	4,9 2,4	1,3 0,7	0,6 0,3
Кембридж		3,1 1,8	5,8 3,7	10,8 5,7	14,0 9,4	18,7 14,4	21,6 14,4	20,6 13,4	16,4 10,8	12,6 8,0	7,9 5,1	4,5 2,3	2,4 1,3

Продолжение табл. 20

Климатический район	Пункт	Средние максимум и минимум энергетической эквивалентности суммарного солнечного излучения за сутки, МДж/м², по месяцам											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Умеренно теплый	Париж	3,6 2,3	6,2 3,4	10,9 6,6	15,8 11,4	19,8 14,0	22,3 16,1	23,7 14,9	18,7 12,9	15,9 9,6	9,2 5,6	4,7 2,2	3,1 1,7
	Градец-Кралове	3,4 1,7	6,6 3,6	11,2 7,5	16,4 11,3	21,4 14,4	23,1 16,7	23,5 15,5	19,3 13,6	14,9 8,2	9,0 4,7	3,7 2,1	2,7 1,4
	Белград	6,7 4,1	9,6 6,3	15,9 9,9	19,8 13,9	23,8 17,0	24,6 18,8	25,5 19,3	23,3 16,8	18,5 12,5	13,1 7,5	7,1 2,6	5,0 2,7
	Рим	7,5 5,2	12,3 7,4	17,1 9,6	22,4 14,9	24,8 18,4	28,0 20,4	28,9 21,1	24,4 18,0	19,1 13,2	14,4 8,8	8,5 5,7	6,4 4,5
	Лиссабон	10,7 5,1	14,5 7,7	20,4 12,0	25,3 17,0	29,7 20,9	32,1 22,6	33,2 24,3	28,9 21,3	23,2 16,2	15,9 10,5	12,0 7,0	9,1 5,2
	Афины	8,4 5,0	12,6 7,8	15,5 11,3	21,4 16,4	24,6 20,4	27,8 21,4	26,9 21,9	24,0 18,0	19,4 13,6	14,1 10,3	10,4 6,2	7,1 4,7
Теплый	Татено	11,2 7,2	13,4 8,6	15,6 12,1	17,5 14,0	19,4 16,6	18,4 12,6	21,1 11,6	19,5 12,2	15,1 10,2	12,4 8,5	10,2 7,1	10,0 6,6
	Кейптаун	31,8 26,2	28,2 23,7	23,2 19,6	17,2 13,8	13,0 9,0	10,6 7,2	11,3 8,0	14,4 10,9	19,9 15,4	25,2 21,2	31,4 25,3	31,6 26,0
	Перт	30,6 25,0	28,0 22,3	23,6 18,1	16,8 12,0	12,3 7,8	10,8 7,1	11,6 8,5	17,1 11,0	19,4 15,0	23,9 19,5	28,6 21,9	32,0 23,9
	Аделаида	31,8 28,4	27,9 24,1	22,4 19,1	16,9 12,2	12,0 9,0	9,7 7,6	9,6 8,8	13,5 10,8	18,7 15,1	22,4 18,4	28,5 22,4	30,2 26,1

Таблица 21

Климатический район	Пункт	Отношение прямого солнечного излучения к суммарному, %, по месяцам											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Умеренно холодный	Соланкюля	33	32	46	49	52	54	54	48	42	37	20	*
	Улан-Батор	63	64	69	56	68	64	58	65	66	66	68	58
Умеренный	Монреаль	43	48	54	59	57	55	56	54	57	52	40	38
	Торонто	40	45	51	57	57	55	59	56	56	50	37	37
Умеренно теплый	Хельсинки	30	40	44	59	62	66	64	59	52	48	35	33
	Кембридж	32	36	41	38	42	46	39	40	44	42	38	33
	Париж	29	35	43	44	49	52	49	49	48	43	28	24
	Градец-Кралово	25	32	37	42	49	44	44	47	45	45	31	26
	Белград	38	41	47	51	55	56	60	62	61	57	42	32
	Лиссабон	54	59	56	65	70	72	79	78	71	66	61	59
	Татено	70	67	59	52	52	38	38	45	48	50	61	69
	Порт-Стенли	43	32	42	40	37	35	42	37	45	43	43	42
	Кейптаун	78	77	77	71	67	64	65	64	67	69	74	75
	Перт	80	81	80	72	65	64	59	62	67	65	73	78

* Полярная ночь

Климатический район	Повторяемость энергетической экспозиции суммарного солнечного излучения за сутки, % по месяцам	Среднее значение излучения, МДж/м²											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Умеренно теплый	Лос-Анджелес	9 15 46 29 1 16,77 20,96 25,14 25,15 29,33 29,34 33,52 33,53—37,71	3 8 17 38 33 1 32 3 1 1	2 5 8 15 34 32 3 1	3 5 5 9 23 48 7	3 4 10 13 17 35 18	2 6 8 16 20 26 21 1	1 1 3 5 16 42 32	1 1 4 10 29 53 2	5 8 12 27 44 4	2 8 11 37 37 5	8 12 34 42 4	10 17 56 17
	Берген	100 83 17 28 4 20 16,77 20,96 25,14 25,15—29,33	83 17 28 4	38 30 28 23 20 3	12 22 20 23 18 5	6 18 17 17 13 14 16 18	5 17 17 17 13 14 16 18	6 17 19 17 14 20 7	8 25 19 20 22 6	36 33 25 6	74 25 1	100 100	100
	Лиссабон	18 36 42 4 16,77 20,96 25,14 25,15—29,33 33,53—37,71	10 18 31 35 6 36 10	4 10 18 23 35 10	1 5 6 12 17 29 27 3	2 3 6 11 20 39 17 2	2 3 5 10 12 30 32 6	1 1 4 10 46 34 4	1 3 10 30 48 8	1 4 6 17 34 4	3 13 21 43 20	13 25 48 14	19 39 42

Таблица 24

Климатический район	Пункт	Вид излучения	Продолжительность солнечного сияния S, ч, в отношении ее к возможной S ₀ %, по месяцам и за год												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
			S	S/S ₀	S	S/S ₀	S	S/S ₀	S	S/S ₀	S	S/S ₀	S	S/S ₀	S
Холодный с холодным летом	Результ	S	0	19	145	274	285	245	252	150	55	32	1	0	1438
		S/S ₀	0	—	41	51	36	34	34	23	13	13	—	0	—
Холодный с теплым летом	Фэрбенкс	S	29	91	164	204	255	270	253	180	118	66	55	39	1724
		S/S ₀	18	39	45	45	44	42	41	35	30	22	28	32	35
	Барроу	S	6	21	137	243	178	173	208	82	16	22	1	0	1087
		S/S ₀	27	11	38	49	25	24	28	14	4	8	2	0	19
	Чераналь	S	81	124	194	212	217	244	283	231	119	60	51	48	1864
		S/S ₀	38	48	53	49	41	38	50	48	31	19	21	25	38
	Те-Пас	S	94	123	165	211	258	244	300	259	158	125	64	66	2067
		S/S ₀	37	45	45	50	52	48	59	56	41	38	25	28	—
	Соданколя	S	8	48	132	195	221	281	289	198	99	66	23	0,3	1560
		S/S ₀	10	22	36	42	36	39	43	36	25	23	15	1	27
	Улан-Батор	S	180	210	264	249	304	288	267	270	240	229	183	164	2848
		S/S ₀	65	73	72	61	64	60	55	61	63	68	66	62	64
Умеренный	Монреаль	S	99	99	149	192	217	234	264	229	162	140	78	68	1931
		S/S ₀	35	34	40	47	47	50	56	52	43	41	27	25	41
	Торонто	S	78	105	139	170	220	257	287	259	198	154	84	75	2026
		S/S ₀	27	35	38	42	48	56	51	60	53	45	29	27	44
	Хельсинки	S	34	63	135	184	270	294	295	251	152	76	30	18	1802
		S/S ₀	17	25	37	42	50	45	50	51	39	24	13	10	33
	Дала-Дзедгад	S	220	213	242	245	316	306	288	301	279	267	228	214	3120
		S/S ₀	76	72	65	61	69	66	62	70	74	78	79	77	71

Продолжение табл. 24

Климатический район	Пункт	Вид излучения	Продолжительность солнечного сияния S , ч, и отношение ее к возможной S_0 , %, по месяцам и за год												
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренно-теплый	Стокгольм	S/S_0	72	118	199	250	291	315	395	335	271	172	81	53	2552
			26	41	54	61	62	66	82	76	72	51	29	20	53
	Нью-Йорк	S/S_0	169	143	184	224	236	229	256	280	208	200	128	109	2366
			56	48	50	56	53	51	56	66	56	58	43	38	53
	Литл-Рок	S/S_0	141	162	208	231	282	308	304	296	245	245	174	147	2743
			45	53	56	59	65	71	69	71	66	70	56	48	61
	Чарлстон	S/S_0	181	176	245	261	296	266	271	269	219	233	198	193	2808
			57	57	66	67	69	62	62	65	59	66	63	62	63
	Берген	S/S_0	22	54	127	142	191	175	167	132	103	69	29	13	1224
			11	22	35	32	35	27	28	27	26	22	13	7	24
	Осло	S/S_0	45	83	152	182	233	244	219	138	183	112	41	25	1657
			21	32	42	42	44	38	38	28	47	35	17	14	33
	Кембридж	S/S_0	52	69	117	153	192	202	186	177	138	105	57	42	1490
			20	25	32	37	39	41	37	39	36	32	22	18	32
	Париж	S/S_0	66	76	148	210	211	222	229	205	156	132	64	43	1855
			24	27	40	51	44	46	47	46	41	40	23	17	37
	Градец-Кралово	S/S_0	57	73	151	183	248	243	242	231	183	118	45	38	1812
			21	26	41	44	52	50	49	52	48	35	17	15	38
	Белград	S/S_0	71	95	148	191	224	259	295	280	229	167	84	69	2112
			25	32	40	47	49	56	63	64	61	49	29	25	45
	Рим	S/S_0	131	124	179	212	263	275	334	307	243	189	123	111	2491
			44	42	48	53	58	61	72	72	65	55	42	39	54

Продолжение табл. 24

Климатический район	Пункт	Вид излучения	Продолжительность солнечного сияния S , ч, и отношение ее к возможной S_0 , %, по месяцам в год											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	Год
			S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0	S S/S_0
Умеренно теплый	Лиссабон	S S/S_0	161 53	182 60	206 56	265 67	301 68	330 74	378 83	357 84	279 75	231 66	174 58	3023 66
	Афины	S S/S_0	121 39	146 48	179 48	229 58	277 63	322 73	369 82	358 85	283 76	209 60	144 47	2756 60
	Анкара	S S/S_0	96 32	118 39	174 47	216 54	282 63	336 75	384 84	369 87	291 78	226 65	159 53	2647 59
	Пекин	S S/S_0	208 69	203 68	234 63	278 70	311 70	267 59	246 54	253 60	252 67	274 79	202 68	2903 66
	Татено	S S/S_0	199 64	178 58	193 54	187 47	198 46	157 36	173 39	205 49	144 39	149 42	160 52	2131 49
	Барилоче	S S/S_0	338 74	270 70	251 65	185 55	119 39	101 36	118 40	148 45	180 50	246 59	294 68	2574 56
	Порт-Стенли	S S/S_0	198 40	161 39	169 43	115 36	77 28	57 24	69 27	90 29	128 36	189 44	200 43	1651 36
	Кейптаун	S S/S_0	349 80	293 78	287 75	220 65	183 57	181 61	185 58	208 61	227 63	281 70	301 72	3059 68
	Перт	S S/S_0	323 74	283 79	277 73	221 65	184 56	148 49	161 50	195 57	221 61	267 66	293 70	2906 64
	Аделаида	S S/S_0	304 69	284 70	245 64	175 52	143 45	123 42	125 40	158 47	182 51	210 52	242 58	2450 54

Таблица 25

Климатический район	Пункт	Число дней с грозой, сур. в месяц и за год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Очень холодный	Айсмтте-Центральная	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	$\Phi=84^{\circ}$ с.ш., $\lambda=150^{\circ}$ з.д.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Холодный с холодным летом	Резольют	0	0	●	●	●	●	●	0	●	0	●	●	2
	Норман-Уэлс	●	0	●	0	●	1	2	1	●	●	●	●	6
Холодный с теплым летом	Тобин	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Клайд	●	●	●	●	0	0	0	0	●	0	●	●	1
Умеренно холодный	Те-Пас	0	0	0	●	1	4	7	6	2	●	0	0	21
	Соданколя	0	0	0	0	1	2	4	2	0	0	0	0	9
Умеренный	Хельсинки	0	0	0	0	2	2	3	2	1	0	0	0	10
	Далак-Дзадгад	0	0	0	●	1	4	7	5	1	0	0	0	18

Продолжение табл. 25

Климатический район	Пункт	Число дней с грозой, сут. в месяц и за год												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Умеренно теплый	Уола-Уола	●	●	●	1	2	2	2	2	1	●	●	0	11
	Детройт	●	1	2	3	5	6	6	5	3	1	1	●	33
	Медфорд	●	●	●	1	2	2	2	1	1	●	●	0	9
	Нью-Йорк	●	●	1	2	4	5	7	6	3	1	●	●	30
	Чарлстон	1	1	2	3	7	11	15	12	6	1	1	●	60
	Осло	0	0	0	0	1	3	6	4	1	0	0	0	15
	Париж	0	0	1	2	4	4	5	4	2	1	0	0	23
	Прага	0	0	0	2	6	6	7	5	2	0	0	0	28
	Рим	0	1	2	2	1	2	1	0	2	1	2	0	14
	Лиссабон	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	7
	Афины	1	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2	1	16
	Барнелче	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	8
	Кейптаун	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	Перт	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	15
	Аделаида	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	15

Знак ● означает число дней менее 0,5.

Продолжение табл. 26

Климатичес- кий район	та	УШ	Число дней с туманом, сут. в месяц в 35 год											
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Умеренно теплый	Уолла-Уолла		3	2	●	0	●	0	0	●	●	3	5	14
	Детроит		2	1	1	1	1	●	1	1	1	1	1	11
	Медфорд		10	5	1	●	●	●	●	●	4	9	14	45
	Нью-Йорк		3	2	2	2	2	1	●	1	2	2	2	20
	Чикаго		1	1	2	3	7	11	15	12	6	1	●	60
	Осло		6	4	5	1	●	●	●	1	2	6	7	34
	Париж		8	7	4	1	●	1	1	3	9	8	9	52
	Прага		6	6	6	1	1	●	●	1	3	6	9	47
	Лиссабон		4	2	1	0	0	0	0	1	1	2	4	15
	Афины		●	●	0	0	0	0	0	0	0	0	0	●
	Зонгулдак		1	2	3	6	4	1	0	0	0	1	●	18
	Пекин		2	1	1	1	●	1	2	2	4	3	1	20
	Дальний		●	1	2	3	4	4	7	1	●	●	●	23
	Ичан		2	2	1	●	1	●	0	●	●	1	1	9
	Токио		3	2	2	2	3	2	2	3	3	4	6	35
	Перт		0	0	0	1	2	2	2	1	0	0	0	8
	Аделаида		0	0	0	0	1	1	1	●	0	0	0	4

Знак «●» означает число дней менее 0,5.

Таблица 27

Климатический район	Пункт	Число дней с метелью, сут. в месяц в 30 год												Год
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Очень холодный	Авсентте-Центральная	22	15	18	12	14	10	10	6	16	14	17	22	176
Холодный с осенью влажным летом	$\varphi = 84^\circ$ с.ш. $\lambda = 150^\circ$ з.д.	7	6	5	4	4	4	1	2	7	7	7	6	60
Холодный с холодным летом	Резольют	11	12	12	9	9	1	1	●	5	13	11	11	95
Холодный с теплым летом	Норман-Уэкс	4	4	5	2	1	0	0	0	●	1	2	3	22
Умеренно холодный	Барроу	8	6	5	5	2	●	●	●	1	2	9	5	43
	Клайд	8	10	6	6	4	1	0	0	1	3	6	4	49

Знак «●» означает число дней менее 0,5.

Таблица 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температур и относительной влажности воздуха за год, ч											
		Температура воздуха, °C	Относительная влажность воздуха, %										
			0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	Сумма
Холодный, с очень влажным летом	Ф=84° с.ш. λ=150° з.д.	От -48 до -47							1	22	3		26
	От -46 до -45								3	50	5		58
	От -44 до -43								15	135	15		165
	От -42 до -41								16	153	21		190
	От -40 до -39								17	276	28		321
	От -38 до -37								20	327	53		401
	От -36 до -35								11	328	60		401
	От -34 до -33								6	373	88		471
	От -32 до -31								3	364	117		490
	От -30 до -29								6	343	122		477
	От -28 до -27								6	296	130		438
	От -26 до -25								6	210	159		383
	От -24 до -23								3	148	164		324
	От -22 до -21								2	114	182		309
	От -20 до -19								1	75	192		280
	От -18 до -17								1	56	212		283
	От -16 до -15								●	39	210		269
	От -14 до -13								●	29	193		247
	От -12 до -11								1	20	205		272
	От -10 до -9								1	16	181		281
	От -8 до -7								1	11	118		218
	От -6 до -5								1	9	130		277
	От -4 до -3								●	10	97		387
	От -2 до -1								1	12	100		597
	От 0 до 1								1	10	102		718
	От 2 до 3								●	5	91		831
	От 4 до 5									4	16		137
	Сумма							123	3435	2994	2214	8765	

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %									
			0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100
Холодный с холодным летом	Результат	От -42 до -41							1	6	1	1
		От -40 до -39							53	25	3	9
		От -38 до -37						32	155	85	20	12
		От -36 до -35					3	34	223	20	11	440
		От -34 до -33					2	45	277	85	30	11
		От -32 до -31					1	54	292	137	47	9
		От -30 до -29		1			2	270	113	100	47	474
		От -28 до -27		1			1	288	100	115	61	10
		От -26 до -25		1			1	186	186	115	61	15
		От -24 до -23		1			1	189	186	115	61	15
		От -22 до -21		1			3	16	152	71	69	25
		От -20 до -19		1			2	12	103	72	68	16
		От -18 до -17		1			3	6	52	120	50	39
		От -16 до -15		1			2	5	14	119	93	31
		От -14 до -13		1			2	4	14	118	90	47
		От -12 до -11		1			1	4	6	73	115	59
		От -10 до -9					1	1	4	73	120	64
		От -8 до -7					1	1	6	73	123	117
		От -6 до -5					1	2	7	54	110	127
		От -4 до -3					1	1	10	67	117	187
		От -2 до -1					1	2	5	59	117	330
		От 0 до 1					1	2	6	86	151	437
		От 2 до 3					1	3	18	140	121	295
		От 4 до 5					1	6	30	124	78	82
		От 6 до 7					2	12	53	85	20	21
		От 8 до 9					7	11	31	27	6	6
		От 10 до 11					6	13	14	4	1	39
		От 12 до 13					4	4	3			12

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °C	Продолжительность счета температуры и относительной влажности воздуха за год, %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			Относительная влажность воздуха, %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			0—10	11—20	21—30	31—40	41—50	51—60	61—70	71—80	81—90	91—100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Холодный с. теплым летом	Фербенкс	От -20 до -19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температур и относительной влажности воздуха за год, ч											
		Относительная влажность воздуха, %											
		Температура воздуха, °C											
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	Сумма	
Умеренно холодный	Эгдесмин-не	От -32 до -31											7
	От -30 до -29												23
	От -28 до -27												57
	От -26 до -25												114
	От -24 до -23												144
	От -22 до -21												199
	От -20 до -19												272
	От -18 до -17												351
	От -16 до -15												394
	От -14 до -13												383
	От -12 до -11												415
	От -10 до -9												486
	От -8 до -7												531
	От -6 до -5												574
	От -4 до -3												610
	От -2 до -1												715
	От 0 до 1												852
От 2 до 3												965	
От 4 до 5												807	
От 6 до 7												471	
От 8 до 9												282	
От 10 до 11												88	
От 12 до 13												19	
От 14 до 15												6	
От 16 до 17												1	
Сумма			9	51	161	602	1302	2783	1957	1901	8766		

Климатический район	Пункт	Продолжительность счета температуры и относительной влажности воздуха за год, %									
		Относительная влажность воздуха, %									
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100
Умеренно холодный	Барроу	Температура воздуха, °С									
		От 0 до 1	1	1	1	1	1	2	55	189	538
		От 2 до 3	1	1	1	1	2	10	101	130	405
		От 4 до 5	1	1	1	1	1	8	46	60	131
		От 6 до 7	1	1	1	1	2	7	73	46	68
		От 8 до 9	1	1	1	1	1	10	37	29	38
		От 10 до 11	1	1	1	1	3	11	22	13	10
		От 12 до 13	1	1	1	1	3	14	17	3	4
		От 14 до 15	1	1	1	1	3	5	5	1	1
		От 16 до 17	1	1	1	1	3	3	4		13
		От 18 до 19	1	1	1	1	1	1			5
		От 20 до 21	1	1	1	1	1				3
		От 22 до 23	1	1	1	1	1				1
		Сумма	6	21	43	96	130	351	2264	1963	2946
Клайд	Клайд	От 40 до 39									2
		От 38 до 37					2	11	1	1	3
		От 36 до 35					4	36	48	8	28
		От 34 до 33				3	19	81	58	9	131
		От 32 до 31				9	23	96	79	18	221
		От 30 до 29				3	26	153	88	35	298
		От 28 до 27				2	29	199	93	38	356
		От 26 до 25				2	17	119	180	52	425
		От 24 до 23				3	6	184	156	35	450
		От 22 до 21				1	46	145	114	117	437
		От 20 до 19				2	3	103	128	82	437
		От 18 до 17				2	23	71	133	87	362
		От 16 до 15				1	16	17	107	94	335
		От 14 до 13				2	14	10	84	59	245
		Сумма				3	3	14	84	59	196

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч		Относительная влажность воздуха, %										Сумма
		Температура воздуха, °C		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	
Умеренно холодный	Клайд	От -12 до -11	2				1	1	15	17	64	62	18	181
		От -10 до -9	1				1	1	9	10	75	55	15	167
		От -8 до -7	1				2	1	14	31	70	61	46	227
		От -6 до -5	1				2	1	8	28	71	58	48	217
		От -4 до -3					2	2	6	32	127	68	85	323
		От -2 до -1					2	2	4	52	137	162	274	634
		От 0 до 1					6	2	11	47	225	223	502	1019
		От 2 до 3					1	2	11	62	263	199	409	952
		От 4 до 5					1	1	24	87	187	140	87	531
		От 6 до 7					1	6	25	77	135	39	19	304
		От 8 до 9					1	7	18	52	51	12	7	151
		От 10 до 11					2	9	16	22	22	3	1	77
		От 12 до 13					1	6	10	13	5	1	1	39
		От 14 до 15					1	1	1	1	1			7
		От 16 до 17					1	1	1	1				6
		От 18 до 19					1	2	9					5
		От 20 до 21					2	1						3
Нитекун	Сумма	Сумма	45	16			65	183	645	1757	2711	1719	1623	8766
		От -40 до -39												1
		От -38 до -37						1	1	4	2	1	2	11
		От -36 до -35					2	1	4	11	14	7	5	44
		От -34 до -33					2	2	5	23	23	9	8	74
		От -32 до -31					2	1	10	29	25	11	18	96
		От -30 до -29					1	2	6	32	42	24	5	112
		От -28 до -27					1	2	9	39	46	35	14	146
		От -26 до -25					1	1	10	31	66	44	9	162
		От -24 до -23					1	1	2	46	79	29	11	169

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч										
		Относительная влажность воздуха, %										
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	Сумма
Умеренно холодный	Нитчеуон	Температура воздуха, °C										
	От -23 до -21											192
	От -20 до -19											199
	От -18 до -17											273
	От -16 до -15											271
	От -14 до -13											308
	От -12 до -11											339
	От -10 до -9											328
	От -8 до -7											348
	От -6 до -5											332
	От -4 до -3											410
	От -2 до -1											444
	От 0 до 1											566
	От 2 до 3											598
	От 4 до 5											476
	От 6 до 7											473
	От 8 до 9											486
	От 10 до 11											495
	От 12 до 13											373
	От 14 до 15											279
	От 16 до 17											159
	От 18 до 19											72
	От 20 до 21											39
	От 22 до 23											18
	От 24 до 25											7
	От 26 до 27											4
	От 28 до 29											8766
	От 30 до 31											2172
	Сумма	4	25	84	185	374	569	1052	2248	2053	2172	8766

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч												Сумма			
		Температура воздуха, °С		Относительная влажность воздуха, %													
				0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100				
Умеренно холодный	Те-Пас	От 40 до 39															1
	От 38 до 37																11
	От 36 до 35																37
	От 34 до 33																68
	От 32 до 31																103
	От 30 до 29																138
	От 28 до 27																196
	От 26 до 25																201
	От 24 до 23																192
	От 22 до 21																234
	От 20 до 19																224
	От 18 до 17																266
	От 16 до 15																243
	От 14 до 13																270
	От 12 до 11																259
	От 10 до 9																267
	От 8 до 7																307
От 6 до 5																319	
От 4 до 3																316	
От 2 до 1																348	
От 0 до 0																334	
От 2 до 3																388	
От 4 до 5																407	
От 6 до 7																403	
От 8 до 9																426	
От 10 до 11																497	
От 12 до 13																429	
От 14 до 15																416	
От 16 до 17																58	

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч										
		Относительная влажность воздуха, %										
		Температура воздуха, °С										
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	51-70	71-80	81-90	91-100	Сумма
Умеренно холодный	Те-Пас	От 18 до 19	1	17	37	64	68	56	40	21	19	323
		От 20 до 21	3	15	40	61	29	29	21	7	2	241
		От 22 до 23	1	3	53	53	34	16	4	3		182
		От 24 до 25	5	12	37	37	24	4	1			120
		От 26 до 27	1	16	26	19	4	3				69
		От 28 до 29	1	4	14	8	1	1				29
		От 30 до 31	1	2	2	1						6
		От 32 до 33	1	1								3
		От 34 до 35	1	1								1
		Сумма	8	39	163	424	698	1058	1515	2163	1427	1270
Соданкюль		От 44 до 43							1	1		2
		От 42 до 41							2	1		3
		От 40 до 39							2	1		3
		От 38 до 37							4	3		17
		От 36 до 35							9	6		18
		От 34 до 33							18	21	1	44
		От 32 до 31							26	22	1	52
		От 30 до 29							28	26	4	62
		От 28 до 27							29	52	3	85
		От 26 до 25							31	53	4	90
		От 24 до 23							36	69	10	119
		От 22 до 21							37	89	18	150
		От 20 до 19							35	96	21	154
		От 18 до 17							25	118	26	172
	От 16 до 15							29	136	48	216	
	От 14 до 13							30	138	54	237	
	От 12 до 11							52	124	102	285	

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °С	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч										
			Относительная влажность воздуха, %										
			0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	
Умеренно холодный	Соданкюля	От -10 до -9				1	1	10	12	50	108	167	349
		От -8 до -7				2	6	12	24	59	132	189	424
		От -6 до -5				3	10	19	36	88	126	205	487
		От -4 до -3			1	5	14	26	48	102	112	248	555
		От -2 до -1		1	1	4	32	35	60	118	121	290	661
		От 0 до 1		1	1	7	31	42	65	110	102	373	731
		От 2 до 3		1	1	8	46	54	73	100	79	197	558
		От 4 до 5		1	1	17	53	57	68	82	60	171	529
		От 6 до 7		1	1	20	54	39	50	80	69	162	475
		От 8 до 9		2	2	29	39	45	58	72	52	131	428
		От 10 до 11		3	3	27	50	48	65	76	59	139	467
		От 12 до 13		1	1	35	61	54	47	78	66	103	445
		От 14 до 15	1	6	46	39	62	49	52	31	46	332	
		От 16 до 17	1	11	32	51	52	36	27	9	11	290	
		От 18 до 19	1	10	38	45	40	17	11	4	3	169	
		Чойбалсан	Сумма	От 20 до 21		8	36	29	21	3	1	1	1
От 22 до 23				18	26	21	9	2	2			70	
От 24 до 25				14	14	4	1	1				38	
От 26 до 27	2			7	8	1						24	
От 28 до 29	1			1	3							12	
От 30 до 31	6			96	361	589	636	751	1511	2088	2728	8766	
От -38 до -37										1		2	
От -36 до -35								1	8	2	1	12	
От -34 до -33							1	11	6	4	1	23	
От -32 до -31							4	11	14	9	6	44	
От -30 до -29		1		1	9	9	30	17	20	87			

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °C	Относительная влажность воздуха, %										91-100	Сумма
			Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч											
			0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90			
Умеренно холодный	Чойбалсан	От -28 до -27			1	1	1	4	31	33	33	42	146	
	От -26 до -25			1	1	1	4	54	57	76	29	223		
	От -24 до -23			2	3	3	13	98	46	36	59	260		
	От -22 до -21			1	3	5	33	84	92	75	50	343		
	От -20 до -19		1	3	17	17	27	138	68	59	33	347		
	От -18 до -17		1	1	6	12	52	73	99	41	26	311		
	От -16 до -15		1	1	11	32	60	51	87	39	52	334		
	От -14 до -13		1	1	2	34	60	31	82	35	29	277		
	От -12 до -11		3	3	31	31	43	39	69	26	25	256		
	От -10 до -9		2	6	17	20	73	31	59	23	31	280		
	От -8 до -7		1	11	24	22	45	51	48	12	26	240		
	От -6 до -5		4	11	36	24	39	50	47	13	29	253		
	От -4 до -3		3	17	34	39	36	46	46	16	30	288		
	От -2 до -1		3	21	47	48	39	52	40	15	39	305		
	От 0 до 1		7	19	36	53	33	34	46	11	27	267		
	От 2 до 3		8	50	46	61	43	44	27	10	23	313		
	От 4 до 5		12	48	57	63	40	42	32	12	29	336		
	От 6 до 7		11	45	71	52	40	29	34	10	19	312		
От 8 до 9		1	58	75	52	37	29	33	22	30	358			
От 10 до 11		2	29	57	50	38	25	39	20	40	359			
От 12 до 13		2	25	43	57	30	45	60	22	45	373			
От 14 до 15		2	24	63	54	54	50	50	29	62	454			
От 16 до 17		1	26	78	48	54	50	52	40	50	470			
От 18 до 19		4	36	59	52	41	54	50	22	23	317			
От 20 до 21		3	33	60	63	40	34	54	6	4	234			
От 22 до 23		4	34	60	77	50	34	15	2	2	270			
От 24 до 25		1	32	64	47	45	12	2	1	1	147			
От 26 до 27		3	24	53	47	15	3	1			83			
От 28 до 29		1	17	46	13	4	1							

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч											
		Температура воздуха, °C	Относительная влажность воздуха, %										
			0—10	11—20	21—30	31—40	41—50	51—60	61—70	71—80	81—90	91—100	Сумма
Умеренно холодный	Улан-Батор	От 0 до 1	1	1	11	39	73	54	53	53	21	47	353
		От 2 до 3		2	23	41	67	46	43	44	24	47	337
		От 4 до 5		2	18	58	64	45	38	45	31	37	338
		От 6 до 7		1	24	66	55	40	35	55	34	37	347
		От 8 до 9		3	29	64	54	37	38	63	42	63	393
		От 10 до 11		7	36	65	64	46	57	59	43	67	444
		От 12 до 13		11	43	72	45	46	52	75	47	66	457
		От 14 до 15		7	47	67	45	60	60	75	32	45	438
		От 16 до 17	1	17	60	43	57	71	53	49	17	18	386
		От 18 до 19	1	10	58	60	51	53	32	17	2	4	288
		От 20 до 21	1	11	58	68	67	43	11	4	1	1	265
		От 22 до 23	1	16	44	45	36	10	4	1			158
		От 24 до 25	1	12	46	30	15	5					109
		От 26 до 27	1	8	22	21	1	1					54
Умеренный	Анкоридж	От 28 до 29	1	3	11	3	1	1					19
		От 30 до 31	1	3	3	1							8
		От 32 до 33		1	1								2
		От 34 до 35	1										1
		От 36 до 37	1										1
		Сумма	11	121	570	844	985	1171	1310	1609	1027	1118	8766
		От 34 до 35						1	1	1	1	1	3
		От 32 до 31						1	3	1	1	1	7
		От 30 до 29						1	4	3	1	1	10
		От 28 до 27				1		4	5	3	1	1	14
		От 26 до 25				1	1	8	10	10	3	1	34
		От 24 до 23				1	9	12	33	9	1	1	66

[illegible]

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температур и относительной влажности воздуха за год, ч									
		Относительная влажность воздуха, %									
		Температура воздуха, °C									
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100
Умеренный	Глазго		30	79	79	39	20	9	1	2	1
			32	62	47	26	15	2	1		
		1	63	108	52	14	8	1			
		1	46	87	25	9	1				
		1	38	32	6	1					
		2	54	18	3						
		2	32	40							
		5	30	4							
		4	9	1							
		2	1								
		16	392	782	821	894	1128	1478	1811	930	514
	Сумма										8766
	Монреаль						1	5			1
		От -32 до -31					2	10		2	2
		От -30 до -29					5	10		3	1
		От -28 до -27				3	12	11	2	3	3
		От -26 до -25				4	21	19	3	4	4
		От -24 до -23				12	20	27	5	5	5
		От -22 до -21				14	31	25	11	4	4
		От -20 до -19				17	34	19	25	11	10
		От -18 до -17				20	30	24	37	17	13
		От -16 до -15				13	43	25	81	19	14
		От -14 до -13				7	52	82	82	55	189
		От -12 до -11				3	31	25	96	53	20
		От -10 до -9				5	31	59	103	53	20
		От -8 до -7				9	30	68	107	65	41
		От -6 до -5				20	52	91	124	53	76
		От -4 до -3				18	41	97	89	77	109
		От -2 до -1				20	49	75	143	92	135
		От 0 до 1				6					522

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч														
		Относительная влажность воздуха, %														
		Температура воздуха, °С		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	Сумма		
Умеренный	Далак-Дзадгад	От 26 до 25														81
		От 24 до 23	1			1	4	9	28	16	14	47	120			
		От 22 до 21	1		1	10	24	31	44	17	55	183				
		От 20 до 19	1		3	21	30	62	30	22	48	217				
		От 18 до 17	1	1	5	27	56	34	53	28	58	263				
		От 16 до 15	1	1	15	53	56	32	53	15	62	288				
		От 14 до 13	1	11	30	53	54	28	53	21	55	306				
		От 12 до 11	1	11	46	47	59	31	47	13	44	299				
		От 10 до 9	1	17	53	43	92	20	51	14	32	323				
		От 8 до 7	5	15	52	46	75	36	32	17	24	302				
		От 6 до 5	2	28	60	55	72	51	25	9	30	332				
		От 4 до 3	4	32	60	71	45	41	21	9	28	311				
		От 2 до 1	11	48	53	75	50	32	25	9	22	325				
		От 0 до 1	15	54	52	75	46	27	17	6	25	317				
		От 2 до 3	18	64	66	86	42	27	17	7	19	346				
		От 4 до 5	21	70	71	72	40	23	11	5	21	354				
		От 6 до 7	34	70	84	64	28	18	16	8	18	343				
От 8 до 9	36	66	72	52	24	21	27	14	26	316						
От 10 до 11	46	67	84	68	21	27	27	14	26	385						
От 12 до 13	45	77	81	74	36	39	33	13	46	447						
От 14 до 15	48	83	99	47	72	60	34	26	15	48	466					
От 16 до 17	47	97	68	72	62	37	26	25	39	474						
От 18 до 19	7	54	91	86	81	34	27	8	22	495						
От 20 до 21	6	80	81	70	52	18	15	3	3	374						
От 22 до 23	8	58	87	100	62	32	7	3	3	359						
От 24 до 25	9	62	74	40	12	3	1	1	1	273						
От 26 до 27	7	46	71	53	17	3	1	1	1	199						
От 28 до 29	9	31	45	29	8	1	1	1	1	125						
От 30 до 31	1	19	24	5	3	1	1	1	1	52						

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температур и относительной влажности воздуха за год, ч										
		Относительная влажность воздуха, %										
		Температура воздуха, °С										
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	Сумма
Умеренно тёплый	Медфорд		1	18	59	129	117	184	136	32	41	717
			3	15	58	64	126	120	64	21	9	480
			5	37	81	131	181	90	48	7	3	583
			7	43	92	158	96	32	11	3	1	443
			11	45	98	97	50	4	1	1	1	309
			16	59	147	108	21	4	1	1		358
			24	53	94	37	4	1	1			212
			35	102	98	11	1					252
			49	79	33	3						168
			50	39	4	1						98
			82	43	1							137
			60	11								77
			66	4								79
			32									39
			5									8
			1									2
	Сумма	50	450	561	827	959	1933	1042	1519	1088	1337	8766
Нью-Йорк	От -22 до -21						3	1	1			1
	От -20 до -19						17	1	1			1
	От -18 до -17						17	1	1			1
	От -16 до -15						17	1	1			10
	От -14 до -13						17	1	1			44
	От -12 до -11						25	9	2			41
	От -10 до -9			2			28	11	6			101
	От -8 до -7			1			33	25	3			119
	От -6 до -5			3			49	25	6			2
	От -4 до -3								4			239

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч										
		Относительная влажность воздуха, %										
		Температура воздуха, °C										
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	Сумма
Умеренно теплый	Нью-Йорк			11	33	117	93	51	29	22	13	369
	От -2 до 0	1		14	55	105	92	47	74	40	12	439
	От 0 до 2	1		14	45	169	94	121	76	40	57	617
	От 2 до 4	5	1	17	39	103	104	80	73	44	55	516
	От 4 до 6	7	1	19	87	151	98	96	104	48	49	654
	От 6 до 8	9	2	17	72	110	85	108	80	50	59	583
	От 8 до 10	11	1	14	72	80	54	53	83	46	24	427
	От 10 до 12	13	2	24	61	106	76	106	95	52	61	584
	От 12 до 14	15	5	22	43	47	76	67	76	50	39	425
	От 14 до 16	17	7	24	48	75	121	103	142	50	44	614
	От 16 до 18	19	3	21	35	77	114	129	95	70	60	604
	От 18 до 20	21	4	17	45	57	131	68	121	63	15	521
	От 20 до 22	23	1	20	59	83	130	160	74	131	27	685
	От 22 до 24	25	2	18	57	74	99	83	30	76	2	441
	От 24 до 26	27	2	24	76	76	69	93	20	7		367
	От 26 до 28	29	1	16	53	72	29	28	1			200
	От 28 до 30	31		12	30	31	15	3				91
	От 30 до 32	33		10	28	16	1					55
	От 32 до 34	35		1	9	2						12
	От 34 до 36	37			2							2
	От 36 до 38	39			1							2
	От 38 до 40											
	Сумма	35	324	1060	1726	1625	1443	1224	804	525	8766	
Чарлстон	От -12 до -11					1	1	1			2	2
	От -10 до -9					1	1	1			2	2
	От -8 до -7					1	1	1	1	1	1	6
	От -6 до -5				2	1	3	2	3	3	1	15
	От -4 до -3		2	4	5	5	10	25	5	5	4	60

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность совпадения температуры и относительной влажности воздуха за год, ч									
		Относительная влажность воздуха, %									
		Температура воздуха, °C									
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100
Умеренно теплый	Осло										Сумма
	От -22 до -21										31
	От -20 до -19										20
	От -18 до -17										27
	От -16 до -15										39
	От -14 до -13										68
	От -12 до -11										45
	От -10 до -9										76
	От -8 до -7										96
	От -6 до -5										152
	От -4 до -3										124
	От -2 до -1										193
	От 0 до 1										145
	От 2 до 3										265
	От 4 до 5										331
	От 6 до 7										227
	От 8 до 9										331
	От 10 до 11										261
	От 12 до 13										423
	От 14 до 15										553
	От 16 до 17										329
	От 18 до 19										640
	От 20 до 21										783
	От 22 до 23										686
	От 24 до 25										314
	От 26 до 27										555
	От 28 до 29										542
	От 30 до 31										584
	От 32 до 33										202
	Сумма	21	193	475	627	776	771	1101	1005	3797	8766

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, %														
		Температура воздуха, °C	Относительная влажность воздуха, %													
			0—10	11—20	21—30	31—40	41—50	51—60	61—70	71—80	81—90	91—100	Сумма			
Умеренно теплый	Рим	От — 6 до — 5												4	4	
		От — 4 до — 3													23	44
		От — 2 до — 1													69	139
		От 0 до 1													144	223
		От 2 до 3													31	169
		От 4 до 5													192	445
		От 6 до 7													187	571
		От 8 до 9													322	815
		От 10 до 11													353	1023
		От 12 до 13													265	946
		От 14 до 15													201	802
		От 16 до 17													87	707
		От 18 до 19													100	706
		От 20 до 21													26	554
		От 22 до 23													9	431
		От 24 до 25													4	366
		От 26 до 27													4	275
		От 28 до 29														183
		От 30 до 31														113
		От 32 до 33														70
		От 34 до 35														31
	Сумма		13	280	580	712	928	987	1796	1406	2064	8766				
	Лиссабон	От — 2 до — 1												1	1	
		От 0 до 1												1	4	
		От 2 до 3												14	30	
		От 4 до 5				1	4	3	12	25	19	39	105			
		От 6 до 7				2	10	18	31	85	65	101	312			

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч											
		Температура воздуха, °С	Относительная влажность воздуха, %										Сумма
			0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	
Умеренно теплый	Лиссабон	От 8 до 9					18	34	92	177	170	155	648
		От 10 до 11				2	29	69	148	305	197	254	1007
		От 12 до 13			1	4	50	103	202	358	234	305	1263
		От 14 до 15			2	9	37	158	206	328	278	297	1321
		От 16 до 17			1	16	55	165	187	356	232	194	1205
		От 18 до 19			3	13	75	202	150	203	130	101	879
		От 20 до 21			3	15	103	223	146	75	26	17	623
		От 22 до 23		1	6	39	158	231	82	15	4	1	537
		От 24 до 25			6	63	143	130	22				364
		От 26 до 27			16	69	84	36	6				211
		От 28 до 29		1	20	63	46	4					134
		От 30 до 31		1	29	38	9						77
		От 32 до 33		3	23	6	1						33
		От 34 до 35		3	5								9
		От 36 до 37		1	2								3
		Сумма		10	119	372	822	1381	1287	1931	1364	1480	8766
Афины	От 2 до 3												4
	От 4 до 5												22
	От 6 до 7												59
	От 8 до 9												150
	От 10 до 11												314
	От 12 до 13												541
	От 14 до 15												756
	От 16 до 17												803
	От 18 до 19												928
	От 20 до 21												804

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч											
		Температура воздуха, °C	Относительная влажность воздуха, %										
			0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	Сумма
Умеренно теплый	Афны	От 20 до 21		1	4	39	106	247	175	105	20	3	700
	От 22 до 23		1	10	74	165	266	176	60	44		1	797
	От 24 до 25		3	26	118	206	283	119	32	18			805
	От 26 до 27		3	40	147	183	118	115	14	7			627
	От 28 до 29		9	61	125	127	70	32	4	1			429
	От 30 до 31		9	70	67	49	23	10	1				229
	От 32 до 33	1	10	33	24	13	6	1					88
	От 34 до 35	1	10	11	7	2	1						32
	От 36 до 37	1	1	1	1								4
	От 38 до 39	1	1	1	1								3
	Сумма		3	50	278	727	1274	1975	1911	1667	624	257	8766
Зонгулдак	От -8 до -7												1
	От -6 до -5												2
	От -4 до -3												5
	От -2 до -1					2	1	1	1	1			3
	От 0 до 1					1	9	11	13	15	4		27
	От 2 до 3					1	22	25	50	63	47	46	255
	От 4 до 5			3		8	34	52	94	124	74	125	514
	От 6 до 7			2		13	46	64	77	135	99	178	614
	От 8 до 9			4		25	58	51	102	157	99	162	658
	От 10 до 11			11		51	70	67	106	173	100	111	689
	От 12 до 13		2	13		46	89	73	137	175	102	82	719
	От 14 до 15		1	31		85	70	164	139	183	96	68	837
	От 16 до 17		4	28		58	110	156	149	218	116	80	919
	От 18 до 19		2	34		68	105	167	187	239	93	64	959
	От 20 до 21		4	34		50	117	207	219	222	97	46	996
	От 22 до 23		5	21		54	74	201	201	102	122	20	800

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч											Сумма
		Относительная влажность воздуха, %											
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100		
Умеренно теплый	Пекин	От 16 до 17	2	20	43	38	36	49	62	58	45	77	431
		От 18 до 19	6	18	45	28	39	66	62	93	67	106	530
		От 20 до 21	3	25	46	26	44	66	51	85	68	152	566
		От 22 до 23	3	33	38	39	48	64	72	47	155	166	655
		От 24 до 25	3	20	32	47	53	62	65	52	126	116	576
		От 26 до 27	2	18	29	55	47	44	74	33	97	34	433
		От 28 до 29	2	17	33	48	53	41	66	19	30	3	312
		От 30 до 31	2	9	26	35	43	25	32	4	6	1	180
		От 32 до 33	2	13	18	22	13	9	17	3			98
		От 34 до 35	1	4	14	9	2	1	2				32
		От 36 до 37	1	3	5								9
		От 38 до 39	1										1
Сумма		93	665	922	928	921	916	1044	1060	1000	1217	8766	
Дальний	Дальний	От 20 до 19			1	1	2	1	1	2	1	1	3
		От 18 до 17			2	5	6	4	3	6	1	1	6
		От 16 до 15			9	8	16	11	2	6	3	1	24
		От 14 до 13		1	14	24	28	30	4	6	3	1	55
		От 12 до 11		2	18	55	24	46	12	10	4	6	177
		От 10 до 9		2	23	55	50	70	23	20	6	5	255
		От 8 до 7	1	3	21	75	58	71	47	31	10	12	329
		От 6 до 5		4	18	60	96	74	63	31	18	24	387
		От 4 до 3	1	2	27	50	87	66	74	64	26	41	438
		От 2 до 1	1	3	22	40	89	61	53	57	35	73	435
		От 0 до 1	1	4	33	49	79	76	76	83	30	52	482
		От 2 до 3		4	33	57	76	61	53	57	22	35	398
От 4 до 5		4	33	57	76	61	53	57	22	35	398		
От 6 до 7	1	9	26	54	73	67	53	47	21	46	397		

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха в год, %									
		Относительная влажность воздуха, %									
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100
Умеренно теплый	Иван	Температура воздуха, t _с									
		От 16 до 17	3	9	25	26	48	61	108	90	170
		От 18 до 19	1	11	20	32	55	68	124	102	180
		От 20 до 21	1	8	22	33	68	64	138	110	171
		От 22 до 23	1	11	25	36	56	103	67	199	157
		От 24 до 25	3	11	30	38	76	96	77	214	169
		От 26 до 27	2	13	30	46	60	130	64	241	93
		От 28 до 29	1	10	36	50	55	116	70	124	8
		От 30 до 31	2	13	32	43	46	104	24	11	
		От 32 до 33	2	10	21	46	59	45	12		
		От 34 до 35	2	5	20	51	24	4			
		От 36 до 37	1	2	17	34	3				
		От 38 до 39		2	9	2					
		От 40 до 41		1	●						
		От 42 до 43		1							
Токно	Токно	Сумма	2	152	452	683	878	1302	1579	1744	8766
		От 6 до 5			5	8	8	3	1	1	1
		От 4 до 3		1	34	59	34	19	3	2	33
		От 2 до 1		6	100	135	67	39	11	8	189
		От 0 до 1		34	140	147	82	56	25	21	23
		От 2 до 3		48	140	147	93	83	47	30	20
		От 4 до 5	1	59	147	147	96	84	65	27	32
		От 6 до 7	7	80	122	120	96	84	63	24	30
		От 8 до 9	8	71	103	101	84	82	60	27	36
		От 10 до 11	11	47	72	85	90	83	72	35	47
		От 12 до 13	8	47	68	53	127	93	97	52	539
		От 14 до 15	6	34	32	69	122	126	127	57	587
		От 16 до 17	2	26						62	70
		От 18 до 19									

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температуры и относительной влажности воздуха за год, ч										
		Температура воздуха, °C	Относительная влажность воздуха, %									
			0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100
Умеренно теплый	Токио	От 18 до 19	5	19	45	67	123	133	151	88	67	698
	От 20 до 21	3	16	41	62	136	148	180	86	64	736	
	От 22 до 23	3	17	33	66	140	139	77	147	40	662	
	От 24 до 25	2	7	19	52	125	136	82	160	30	613	
	От 26 до 27	3	5	24	40	58	223	105	95	6	559	
	От 28 до 29	1	4	11	30	62	187	23	6		324	
	От 30 до 31		3	13	39	107	47				299	
	От 32 до 33		2	10	49	25	1				87	
	От 34 до 35		1	5	8						14	
	От 36 до 37			1	●						1	
	Сумма		60	480	1025	1337	1579	1682	1183	871	54	8766
Барилоче	От -16 до -15								2			2
	От -14 до -13								2			2
	От -12 до -11								2		3	7
	От -10 до -9								4		10	19
	От -8 до -7								5		39	55
	От -6 до -5								5	11	73	117
	От -4 до -3								12	39	114	167
	От -2 до -1								7	46	208	317
	От 0 до 1								86	88	413	628
	От 2 до 3								230	174	359	887
	От 4 до 5								271	197	358	1054
	От 6 до 7								335	157	189	1070
	От 8 до 9								258	88	93	946
	От 10 до 11								216	60	74	984
	От 12 до 13								98	19	36	700
	От 14 до 15								43	5	10	554

Продолжение табл. 28

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания температур и относительной влажности воздуха за год, ч											
		Относительная влажность, %											
		Температура воздуха, °С											
		0-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	Сумма	
Умеренно теплый	Кейптаун	От 34 до 35	3	6	6	1							16
	От 36 до 37	1	1	2								4	
	От 38 до 39			1								1	
	От 40 до 41		1									1	
	Сумма	9	59	216	410	763	1296	1230	1544	1024	2215	8766	
	Перт	От 0 до 1										2	2
		От 2 до 3									2	38	40
		От 4 до 5								4	14	82	100
		От 6 до 7							6	39	31	176	252
		От 8 до 9					2	8	32	49	98	362	551
		От 10 до 11				2	2	37	51	122	146	255	615
		От 12 до 13				2	61	100	220	228	137	378	1126
		От 14 до 15			6	17	43	289	302	230	155	214	1256
		От 16 до 17				29	116	372	343	283	92	131	1368
		От 18 до 19			12	37	151	278	232	89	39	68	906
		От 20 до 21		4	14	65	161	245	93	63	19	18	686
		От 22 до 23		8	29	71	122	193	82	12	17	5	542
		От 24 до 25		4	53	83	89	83	23	6	2	2	345
		От 26 до 27		17	82	95	85	32	14	4			334
		От 28 до 29		43	65	63	51	2					232
		От 30 до 31	4	35	66	35	11						149
		От 32 до 33	2	48	46	12	6						116
		От 34 до 35	2	53	14	4							75
		От 36 до 37	4	39	2		2						45
		От 38 до 39	6	12	2								20
		От 40 до 41	4	2									6
	Сумма	26	285	393	515	903	1643	1405	1129	756	1731	8766	

Знак «●» означает продолжительность менее 0,5 ч.

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура, воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Холодный с очень влажным летом	φ=84° с.ш. λ=150° з.д.	От -48 до -47	9	13	4		
		От -46 до -45	13	31	13	1	
		От -44 до -43	22	79	61	3	
		От -42 до -41	26	105	52	6	
		От -40 до -39	39	123	131	26	
		От -38 до -37	48	158	158	26	9
		От -36 до -35	53	140	122	52	26
		От -34 до -33	61	166	140	70	22
		От -32 до -31	44	149	166	83	31
		От -30 до -29	26	114	175	96	35
		От -28 до -27	44	96	131	88	39
		От -26 до -25	18	83	123	83	31
		От -24 до -23	9	57	105	70	44
		От -22 до -21	26	61	79	53	48
		От -20 до -19	35	70	70	44	35
		От -18 до -17	31	66	74	53	44
		От -16 до -15	22	83	83	44	22
		От -14 до -13	26	70	79	39	17
		От -12 до -11	35	61	88	48	26
		От -10 до -9	44	61	88	53	18
		От -8 до -7	26	53	66	39	22
		От -6 до -5	9	79	83	57	30
		От -4 до -3	26	105	79	105	44
		От -2 до -1	44	175	184	158	96
		От 0 до 1	53	162	348	154	76
		От 2 до 3	13	61	75	44	26
		От 4 до 5	4	5	6	4	3
			Сумма	806	2426	2783	1499
Холодный с холодным летом	Резольют	От -42 до -41	1				
		От -40 до -39	11	17	21	9	4
		От -38 до -37	60	53	55	25	18
		От -36 до -35	104	83	80	42	39
		От -34 до -33	112	97	82	49	44
		От -32 до -31	133	110	98	56	50
		От -30 до -29	129	78	71	67	51
		От -28 до -27	109	95	84	54	59
		От -26 до -25	95	82	57	57	39
		От -24 до -23	81	59	61	48	39
		От -22 до -21	53	48	47	48	46
		От -20 до -19	37	32	46	32	43
		От -18 до -17	32	53	46	39	38
		От -16 до -15	37	36	56	35	32
		От -14 до -13	39	44	56	45	36
		От -12 до -11	35	35	57	39	32
		От -10 до -9	24	41	61	31	38

Таблица 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ветра, м/с

10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-23	24-27	28-31	32-35	36-39	40 и более	Сумма
											26
											58
											165
											189
	1										320
3											402
6	1										400
8	2										469
10	6	1									490
18	9	3		1							478
22	11	4	2								437
31	7	3	4	1							384
22	9	4	4								325
26	11	3	2								309
13	6	2	2	2							279
9	4	3									284
9	3	4	1								271
11	3	2									247
9	4	1	1								273
11	3		2	1							281
9	3										218
13	5										276
18	9	1	1								388
35	13	3	2								710
26	9	3									831
7	4	2									232
2											24
318	123	39	21	5							8766
											1
2											64
8	4	2	2	1							228
20	3	4	1		1						377
23	14	14	4				1				440
36	15	16	8	3	2						527
31	25	11	9	1	1						474
38	18	17	5	4	1						484
32	18	18	4	4	2						408
33	11	13	7	1							353
30	25	21	9	6	4	1					338
41	16	9	6	6	4	1	1		1		275
24	13	12	9	4	2						272
30	14	16	7	1	1						266
25	16	10	3	1	1	1				1	277
26	13	16	3	1	2		1				260
29	21	10	5	3	1	1		1			266

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Холодный с холодным летом	Резольют	От -8 до -7	32	38	74	58	39
		От -6 до -5	23	43	56	49	48
		От -4 до -3	30	47	70	76	59
		От -2 до -1	41	78	122	89	71
		От 0 до 1	71	129	167	119	93
		От 2 до 3	71	125	147	88	49
		От 4 до 5	39	66	57	56	46
		От 6 до 7	23	35	32	34	30
		От 8 до 9	12	15	17	14	13
		От 10 до 11	3	11	10	10	2
		От 12 до 13	1	1	3	3	2
		От 14 до 15	1				
		От 16 до 17				1	
		Сумма	1439	1551	1733	1273	1060
Холодный с теплым летом	Норман-Уэлс	От -42 до -41	1	1			
		От -40 до -39	5	6			
		От -38 до -37	34	27	3		
		От -36 до -35	44	59	9	1	
		От -34 до -33	62	95	18	2	1
		От -32 до -31	76	111	39	4	
		От -30 до -29	69	114	43	8	
		От -28 до -27	75	140	53	8	
		От -26 до -25	70	138	64	11	3
		От -24 до -23	75	159	65	14	2
		От -22 до -21	75	171	72	12	3
		От -20 до -19	64	152	62	12	2
		От -18 до -17	56	160	72	13	3
		От -16 до -15	34	153	54	15	3
		От -14 до -13	50	152	68	11	4
		От -12 до -11	40	145	68	15	1
		От -10 до -9	32	145	68	9	2
		От -8 до -7	41	133	63	13	1
		От -6 до -5	31	114	65	11	2
		От -4 до -3	37	145	59	7	1
		От -2 до -1	48	167	57	12	1
		От 0 до 1	42	175	73	11	2
		От 2 до 3	33	201	87	17	1
		От 4 до 5	26	182	96	14	1
		От 6 до 7	50	224	90	19	1
		От 8 до 9	40	217	101	9	1
		От 10 до 11	51	238	101	10	1
		От 12 до 13	37	258	117	14	
		От 14 до 15	33	225	111	11	
		От 16 до 17	21	206	82	6	
		От 18 до 19	19	175	90	5	

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ветра, м/с

10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-23	24-27	28-31	32-35	36-39	40 и более	Сумма
39	16	11	9	4	1		1		1		323
46	18	14	3	2	1				1		304
49	25	12	10	3	4						385
57	26	18	6	4	2	1		1			516
54	18	22	5	6	1						686
46	23	20	6	4	1					1	581
29	17	11	1	1	1						324
20	8	6	4	2	1						195
10	5		1								89
2	1										39
1	1										12
											1
											1
781	384	305	127	62	34	5	4	2	3	3	8766
		●			●						2
						●					11
											64
											113
											178
											230
			●								234
				●							276
1				●							286
					1						316
				●							333
					1						292
											305
1											259
				1							286
				1							270
1	1		1	1	1						257
	1										256
		1									224
											250
											287
											303
											339
											319
					1						385
					1						369
											401
											426
											380
					1						315
											290

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Холодный с теплым летом	Норман-Уэлс	От 20 до 21	12	134	77	3	1
		От 22 до 23	6	75	48	3	
		От 24 до 25	3	55	28	1	
		От 26 до 27	4	24	11	1	
		От 28 до 29	1	8	4		
		От 30 до 31	1	6	1	1	
		Сумма	1398	4890	2119	303	37
	Фэрбенкс	От -44 до -43	3				
		От -42 до -41	5				
		От -40 до -39	4	1			
		От -38 до -37	19	11	1		
		От -36 до -35	77	21	1		
		От -34 до -33	109	48	2		
		От -32 до -31	103	40	3		
		От -30 до -29	91	37	5		
		От -28 до -27	152	60	8		
		От -26 до -25	99	57	9		
		От -24 до -23	136	78	13	2	
		От -22 до -21	131	101	10	5	
		От -20 до -19	103	79	12	5	
		От -18 до -17	171	126	28	7	
		От -16 до -15	121	103	24	2	
		От -14 до -13	131	133	21	10	1
		От -12 до -11	120	139	29	7	3
		От -10 до -9	97	107	28	10	1
		От -8 до -7	127	138	36	15	3
		От -6 до -5	68	106	31	9	3
		От -4 до -3	110	149	56	8	5
		От -2 до -1	109	193	75	15	5
		От 0 до 1	75	147	54	17	5
		От 2 до 3	99	179	74	25	4
		От 4 до 5	76	127	60	19	4
		От 6 до 7	96	198	78	23	3
		От 8 до 9	115	216	88	17	7
От 10 до 11	77	188	70	20	5		
От 12 до 13	110	287	107	36	9		
От 14 до 15	80	194	85	26	7		
От 16 до 17	81	226	97	37	7		
От 18 до 19	43	160	75	25	5		
От 20 до 21	32	103	48	19	5		
От 22 до 23	19	78	47	13	3		
От 24 до 25	15	47	20	5	1		
От 26 до 27	7	35	16	3	2		

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ВСТРФ. М/С

[illegible]

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °С	Продолжительность сочетания				
			Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Холодный с теплым летом	Фэрбенкс	От 28 до 29	3	10	6	3	1
		От 30 до 31	1	4			
		От 32 до 33		1			
		Сумма	3015	3927	1317	383	89
Умеренно холодный	Эгедесминне	От 32 до 31	2	4	1		
		От 30 до 29	11	7	4	1	
		От 28 до 27	13	26	13	3	1
		От 26 до 25	35	38	32	4	3
		От 24 до 23	50	51	26	10	3
		От 22 до 21	69	59	41	22	4
		От 20 до 19	69	79	72	36	9
		От 18 до 17	87	109	81	46	17
		От 16 до 15	92	128	86	60	18
		От 14 до 13	81	116	88	58	21
		От 12 до 11	78	122	103	68	17
		От 10 до 9	90	152	118	67	25
		От 8 до 7	88	164	137	78	32
		От 6 до 5	96	183	142	85	35
		От 4 до 3	108	185	143	101	38
		От 2 до 1	148	260	166	74	37
		От 0 до 1	208	339	178	72	25
		От 2 до 3	211	414	208	86	21
		От 4 до 5	175	333	200	68	16
		От 6 до 7	124	202	87	41	7
		От 8 до 9	70	123	63	19	3
		От 10 до 11	22	39	22	4	1
		От 12 до 13	4	6	6	2	1
		От 14 до 15	2	1	1	1	
		От 16 до 17				1	
		Сумма	1933	3140	2018	1007	334
	Тобин	От 44 до 43	1				
		От 42 до 41	2	1			
		От 40 до 39	3	1			
		От 38 до 37	6	1			
		От 36 до 35	21	3	1		
		От 34 до 33	20	4	1		
		От 32 до 31	39	4	1		
		От 30 до 29	70	5	2	1	
		От 28 до 27	84	14	2	1	
		От 26 до 25	126	14	6	4	4
		От 24 до 23	163	20	10	7	4
		От 22 до 21	186	51	21	19	9
		От 20 до 19	245	60	31	26	11

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч											
ветра, м/с											
10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-23	24-27	28-31	32-35	36-39	40 и более	Сумма
											23 5 1
24	6	2					2			1	8766
											7 23 57 114 144 199 272 351 394 383 415 486 531 574 610 715 852 965 807 471 282 88 19 6 1
1	1										
1	1					1			1		
2	1				1						
4	2				1						
7	2	1	1								
4	4	1	1								
8	4	4	1		1				1		
12	7	4	2	1		1					
18	10	2	1	1	1					1	
17	10	3	1		1						
19	7	3	2			1				1	
21	9	2	1	1	1						
16	8	4	1		1						
13	8	3	3	1			1			1	
15	4	1	1	1	1			1	1		
8	4	1	1		1						
4	3	2	1								
2					1			1			
1											
173	83	31	17	5	10	3	1	2	3	3	8766
											1 3 4 7 25 25 44 78 101 156 210 301 390
1	1										
3	1	1	1								
9	3	3									
8	4	1	1	1	2						

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетаний					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-6	6-7	8-9
Умеренно холодный	Тобин	От -18 до -17	257	72	44	34	19
		От -16 до -15	322	89	63	42	13
		От -14 до -13	275	74	61	39	25
		От -12 до -11	280	74	52	41	23
		От -10 до -9	295	96	56	42	31
		От -8 до -7	230	88	60	48	28
		От -6 до -5	265	81	64	58	20
		От -4 до -3	242	117	72	47	20
		От -2 до -1	305	146	168	102	41
		От 0 до 1	374	188	196	146	44
		От 2 до 3	374	140	134	74	26
		От 4 до 5	193	71	67	39	18
		От 6 до 7	73	32	14	11	4
		От 8 до 9	26	14	6	6	3
		От 10 до 11	10	3	2	2	1
		От 12 до 13	3	1	1	1	1
		От 14 до 15		1		1	1
		От 16 до 17		1			
		Сумма	4490	1466	1135	791	346
	Барроу	От -46 до -45			1		
		От -44 до -43	1	2	1		
		От -42 до -41	1	4	1		
		От -40 до -39	1	8	4		
		От -38 до -37	10	38	16	3	
		От -36 до -35	19	71	41	9	
		От -34 до -33	29	151	69	15	1
		От -32 до -31	41	171	112	35	11
		От -30 до -29	39	158	114	46	13
		От -28 до -27	37	186	144	76	30
		От -26 до -25	26	124	120	64	27
		От -24 до -23	28	144	146	94	62
		От -22 до -21	23	129	113	85	49
		От -20 до -19	14	100	101	67	39
		От -18 до -17	24	98	112	77	48
		От -16 до -15	13	64	82	43	32
		От -14 до -13	13	72	90	56	37
		От -12 до -11	18	72	84	69	37
		От -10 до -9	8	61	65	49	25
		От -8 до -7	18	96	110	68	33
		От -6 до -5	17	73	78	63	32
		От -4 до -3	21	108	122	97	39
		От -2 до -1	26	192	229	163	75
		От 0 до 1	34	234	278	165	55
		От 2 до 3	19	174	228	154	53
		От 4 до 5	8	61	97	54	19

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0—1	2—3	4—5	6—7	8—9
Умеренно холодный	Барроу	От 6 до 7	5	61	70	46	10
		От 8 до 9	4	28	48	30	5
		От 10 до 11	1	17	26	11	3
		От 12 до 13	1	11	16	13	3
		От 14 до 15		5	5	4	1
		От 16 до 17		2	5	2	2
		От 18 до 19		1	2	1	
		От 20 до 21		1	1		1
		От 22 до 23		1			
		Сумма	499	2718	2731	1659	742
	Клайд	От -40 до -39	1	1			
		От -38 до -37	25	3			
		От -36 до -35	89	38	2	2	
		От -34 до -33	124	86	6	2	1
		От -32 до -31	133	130	20	9	1
		От -30 до -29	131	156	33	15	7
		От -28 до -27	148	154	49	38	14
		От -26 до -25	137	151	74	45	17
		От -24 до -23	120	147	50	51	25
		От -22 до -21	101	137	68	55	31
		От -20 до -19	68	112	61	53	28
		От -18 до -17	72	95	50	48	20
		От -16 до -15	49	64	40	32	26
		От -14 до -13	33	63	22	26	31
		От -12 до -11	45	53	31	19	11
		От -10 до -9	32	57	25	28	11
		От -8 до -7	44	62	44	38	20
		От -6 до -5	36	76	43	38	10
		От -4 до -3	58	93	78	53	22
		От -2 до -1	96	176	151	120	48
		От 0 до 1	153	292	253	220	48
		От 2 до 3	149	310	224	173	59
		От 4 до 5	78	203	128	76	20
		От 6 до 7	56	96	67	45	20
		От 8 до 9	24	57	28	25	10
		От 10 до 11	10	28	9	16	9
		От 12 до 13	3	11	6	12	5
		От 14 до 15	1	1	2	2	1
		От 16 до 17		1	1	3	1
		От 18 до 19		1	1	1	2
		От 20 до 21			3		
		Сумма	2016	2854	1569	1245	498

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч											
ветра, м/с											
10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-23	24-27	28-31	32-35	36-39	40 и более	Сумма
6	1				1						200
2	1										118
2	1										61
											44
1											16
1	1										13
1											5
											3
											1
301	81	15	10	3	4	1			1	1	8766
											2
											28
											131
1	1										221
1	1	1	1					1			298
8	2	2	1	1							356
12	3	3	2	1	1						425
11	9	2	2	1	1						450
20	15	1	4	2	1	1					437
17	16	6	3	1	1	1					437
22	9	2	4	1	1	1					362
15	18	8	4	2	1	1		1			335
14	9	3	3	2	1	1				1	245
9	5	2	2	2	1						196
8	7	5	1	1							181
6	4	1	1	1	1						167
7	10	1	1								227
6	6	1	1								217
10	6	2	1								323
19	12	7	1	1	1		1			1	634
30	15	4	1	1		1				1	1019
19	13	4								1	952
15	7	3	1								531
11	5	3	1								304
4	2	1									151
3	1	1									77
2											39
											7
											6
											5
											3
270	176	63	35	17	10	6	1	2		4	8766

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °С	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренно холодный	Нягчекуон	От -40 до -39		1			
		От -38 до -37	4	3	2	1	
		От -36 до -35	19	12	6	5	2
		От -34 до -33	29	21	17	3	2
		От -32 до -31	32	28	17	10	6
		От -30 до -29	34	38	18	13	6
		От -28 до -27	42	46	33	11	10
		От -26 до -25	52	38	32	23	13
		От -24 до -23	49	39	45	20	11
		От -22 до -21	60	51	35	16	14
		От -20 до -19	60	54	33	29	15
		От -18 до -17	67	81	53	41	19
		От -16 до -15	64	65	58	40	28
		От -14 до -13	78	77	60	40	40
		От -12 до -11	59	100	80	52	34
		От -10 до -9	60	106	72	50	28
		От -8 до -7	56	97	88	59	34
		От -6 до -5	68	89	83	52	24
		От -4 до -3	75	109	96	70	40
		От -2 до -1	89	131	93	65	46
		От 0 до 1	120	164	129	73	54
		От 2 до 3	127	162	113	82	77
		От 4 до 5	107	138	109	60	43
		От 6 до 7	110	139	98	68	40
		От 8 до 9	103	156	108	62	41
		От 10 до 11	113	166	93	49	24
		От 12 до 13	110	174	107	60	32
		От 14 до 15	85	132	81	40	25
		От 16 до 17	50	108	69	31	14
		От 18 до 19	29	50	39	24	12
		От 20 до 21	12	28	13	8	6
		От 22 до 23	5	11	13	7	2
		От 24 до 25	2	8	4	2	2
		От 26 до 27	2	2	2		1
		От 28 до 29	1	1	1		1
		От 30 до 31		1	2		
		Сумма		1973	2626	1902	1166

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч											
ветра, м/с											
10—11	12—13	14—15	16—17	18—19	20—23	24—27	28—31	32—35	36—39	40 и более	Сумма
1											1
											11
2											44
3											74
3											96
3	1										112
2	2										146
3	1										162
10	1	1									169
6	2	2	1							2	192
7	2	1	2								199
8	1	2	1	1	1					1	273
7	2	2	2								271
8	3	2	1								308
7	2	2		1							339
9	3	1		1							328
10	2	2	1								348
12	3	2	2							1	332
12	6	2	2							1	410
17	4	1	2						1		444
26	5	3			1					1	566
13	3	3								2	598
13	1	1	1	1		1					476
11	1	1	2		1						473
8	2	2		1						1	486
7	3	1			1						459
6	2	1									495
4	2									1	373
2	1	2								1	279
2	1	2									159
1											72
											39
											18
											7
											4
											3
223	56	36	15	5	4	1			1	11	8766

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °C	Продолжительность сочетания				
			Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренно холодный	Те-Пас	От -40 до -39	1				
		От -38 до -37	2	3	1	1	3
		От -36 до -35	11	13	6	4	2
		От -34 до -33	15	16	15	12	9
		От -32 до -31	17	27	22	22	10
		От -30 до -29	19	40	31	30	12
		От -28 до -27	21	57	51	41	17
		От -26 до -25	28	47	51	43	22
		От -24 до -23	21	43	54	47	19
		От -22 до -21	19	55	67	58	24
		От -20 до -19	18	41	64	56	29
		От -18 до -17	24	45	79	70	34
		От -16 до -15	19	52	65	61	35
		От -14 до -13	21	53	75	63	44
		От -12 до -11	25	43	68	68	38
		От -10 до -9	22	48	73	69	38
		От -8 до -7	18	47	100	72	48
		От -6 до -5	23	52	91	79	49
		От -4 до -3	25	56	96	78	41
		От -2 до -1	34	58	98	79	52
		От 0 до 1	30	58	115	101	58
		От 2 до 3	26	62	125	121	69
		От 4 до 5	23	51	102	114	69
		От 6 до 7	32	60	112	103	63
		От 8 до 9	36	54	112	107	70
		От 10 до 11	47	68	104	113	67
		От 12 до 13	56	84	139	121	71
		От 14 до 15	38	66	124	110	70
		От 16 до 17	18	71	116	120	67
		От 18 до 19	11	52	98	84	54
		От 20 до 21	5	29	80	69	41
		От 22 до 23	7	22	51	51	41
		От 24 до 25	3	13	30	32	33
		От 26 до 27	1	7	21	24	13
		От 28 до 29	1	1	8	12	5
		От 30 до 31	1	1	1	2	1
		От 32 до 33	1	1	1		
		От 34 до 35	1				
		Сумма	720	1496	2446	2243	1318
	Соданкюля	От -44 до -43	2				
		От -42 до -41	3				
		От -40 до -39	3				
		От -38 до -37	8				
		От -36 до -35	15	2			

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

НОУРА, м/с

[illegible]

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °C	Продолжительность сочетания					
			Скорость					
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9	
Умеренно холодный	Соданкюля	От-34 до-33	38	6				
		От-32 до-31	45	7				
		От-30 до-29	54	8				
		От-28 до-27	71	14				
		От-26 до-25	71	18	1			
		От-24 до-23	88	30	1			
		От-22 до-21	103	44	3			
		От-20 до-19	96	52	6			
		От-18 до-17	96	73	3			
		От-16 до-15	106	90	18	2		
		От-14 до-13	98	111	25	3		
		От-12 до-11	111	124	44	4	1	
		От-10 до-9	113	161	60	13	1	
		От-8 до-7	123	184	88	25	4	
		От-6 до-5	123	204	118	37	3	
		От-4 до-3	134	228	136	49	8	
		От-2 до-1	132	269	180	63	14	
		От 0 до 1	156	281	200	74	17	
		От 2 до 3	114	231	150	50	9	
		От 4 до 5	129	217	117	37	6	
		От 6 до 7	118	204	118	33	2	
		От 8 до 9	112	196	90	25	4	
		От 10 до 11	124	211	105	23	4	
		От 12 до 13	109	206	97	31	2	
		От 14 до 15	82	140	81	27	2	
		От 16 до 17	46	101	62	17	3	
		От 18 до 19	30	82	42	12	3	
		От 20 до 21	19	42	29	9	1	
		От 22 до 23	8	34	17	10	1	
		От 24 до 25	4	14	17	2	1	
		От 26 до 27	4	6	11	2	1	
		От 28 до 29	3	5	3	1		
		От 30 до 31			1	1		
			Сумма	2691	3595	1823	550	87
		Чойбалсан	От-38 до-37	1		1		
	От-36 до-35		5	6	1			
	От-34 до-33		8	9	6			
	От-32 до-31		8	12	14	8	1	
	От-30 до-29		25	18	32	7	3	
	От-28 до-27		36	39	40	20	8	
	От-26 до-25		55	55	65	28	10	
	От-24 до-23		73	50	85	30	15	
			От-22 до-21	87	69	101	52	17
			От-20 до-19	96	69	79	61	21

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ветра, м/с

10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-23	24-27	28-31	32-35	36-39	40 и более	Сумма
											44
											52
											62
											85
											90
											119
											150
											154
											172
											216
											237
						1					285
1											349
1											424
1								1			487
2											556
2	1						1				661
4											731
2											558
		1									509
											475
1											428
											467
											445
1											332
											230
											169
											100
											70
											38
											24
											12
											2
15	1	1				1	1	1			8766
											2
											12
											23
1											44
1	1										87
1	1	1									146
5	4	1									223
3	2	1			1						260
10	3	2	2								343
12	6	1	1	1							347

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренно холодный	Чойбалсан	От -18 до -17	69	61	89	49	19
		От -16 до -15	75	61	83	73	22
		От -14 до -13	57	61	62	46	22
		От -12 до -11	60	49	62	44	18
		От -10 до -9	61	60	54	48	20
		От -8 до -7	56	45	59	43	17
		От -6 до -5	64	49	50	44	13
		От -4 до -3	65	52	60	39	24
		От -2 до -1	75	55	61	52	22
		От 0 до 1	81	45	62	25	16
		От 2 до 3	90	59	54	50	22
		От 4 до 5	90	59	70	50	22
		От 6 до 7	88	55	67	47	18
		От 8 до 9	87	65	78	53	27
		От 10 до 11	111	62	74	49	23
		От 12 до 13	124	70	78	47	22
		От 14 до 15	142	96	103	62	20
		От 16 до 17	144	85	110	71	27
		От 18 до 19	141	78	97	54	18
		От 20 до 21	104	74	65	40	21
		От 22 до 23	85	61	60	38	12
		От 24 до 25	70	50	52	34	17
		От 26 до 27	46	29	39	17	6
		От 28 до 29	24	20	20	10	4
		От 30 до 31	8	8	9	8	3
		От 32 до 33	6	4	4	2	2
		От 34 до 35	1	1	1	1	
		От 36 до 37	1	1			
		Сумма	2419	1742	2047	1302	532
Умеренный	Анкоридж	От -34 до -33	2	1			
		От -32 до -31	4	3			
		От -30 до -29	7	3			
		От -28 до -27	11	3			
		От -26 до -25	23	9	2		
		От -24 до -23	40	19	4	2	
		От -22 до -21	64	25	8	3	1
		От -20 до -19	55	28	4	1	1
		От -18 до -17	121	54	16	9	3
		От -16 до -15	88	54	20	14	7
		От -14 до -13	120	81	45	20	7
		От -12 до -11	127	110	46	24	9
		От -10 до -9	130	121	52	11	6

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч											
ветра, м/с											
10—11	12—13	14—15	16—17	18—19	20—23	24—27	28—31	32—35	36—39	40 и более	Сумма
13	5	4	1		1						311
7	7	3	1	1		1					334
18	6	3	1		1						277
12	8	2	1								256
11	10	3	1		1						269
5	9	3	3								240
13	10	5	4		1						253
14	6	5	1	1				1			268
18	13	3	3	1	1					1	305
16	10	9	1			1				1	267
16	13	4	4	1							313
20	11	11	1		1	1					336
15	11	8	3								312
21	17	6	2		1	1					358
19	13	6	1	1							359
13	10	6	1	1					1		373
16	10	3	2								454
16	6	7	3	1							470
9	7	4	1	1	1	1				1	413
8	4	1									317
9	2	1	1	1							270
7	2	1					1				234
6	3	1									147
3	1	1									83
											36
											18
											4
											2
338	211	106	39	10	9	5	1	1	1	3	8766
											3
											7
											10
											14
											34
1											66
1											102
											89
1	1	1									206
1											184
4		3									280
3	1	2	1		1						324
2	1	1				1					325

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0—1	2—3	4—5	6—7	8—9
Умеренный	Анкоридж	От— 8 до— 7	160	203	64	19	7
		От— 6 до— 5	111	164	47	11	3
		От— 4 до— 3	171	236	72	18	3
		От— 2 до— 1	184	261	77	28	4
		От 0 до 1	180	200	80	20	9
		От 2 до 3	201	302	91	53	17
		От 4 до 5	104	155	76	40	14
		От 6 до 7	147	218	93	64	19
		От 8 до 9	167	245	93	53	21
		От 10 до 11	147	245	94	53	15
		От 12 до 13	188	391	155	103	31
		От 14 до 15	89	236	85	60	24
		От 16 до 17	64	168	68	50	12
		От 18 до 19	26	77	33	22	6
		От 20 до 21	8	37	10	5	1
		От 22 до 23	4	15	5	2	2
		От 24 до 25	1	2	1	1	
		От 26 до 27	1	2			
		От 28 до 29	1				
		Сумма	2746	3668	1341	686	222
	Глазго	От—36 до—35	1	1			
		От—34 до—33	2	8	2	1	
		От—32 до—31	5	7	4		
		От—30 до—29	3	6	4	2	
		От—28 до—27	4	18	6	4	2
		От—26 до—25	10	23	12	7	3
		От—24 до—23	14	30	18	11	3
		От—22 до—21	17	38	28	18	11
		От—20 до—19	11	35	24	16	5
		От—18 до—17	17	50	32	26	16
		От—16 до—15	18	33	32	32	11
		От—14 до—13	27	77	67	45	29
		От—12 до—11	26	97	70	46	28
		От—10 до— 9	32	60	48	27	15
		От— 8 до— 7	33	102	95	45	22
		От— 6 до— 5	20	101	76	39	15
		От— 4 до— 3	47	166	127	70	22
		От— 2 до— 1	45	159	134	70	31
		От 0 до 1	30	137	127	54	29
		От 2 до 3	43	182	175	94	41
		От 4 до 5	23	120	107	56	34

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч											
ветра, м/с											
10—11	12—13	14—15	16—17	18—19	20—23	24—27	28—31	32—35	36—39	40 и более	Сумма
1	1	1			1						457
2	1	1									340
1	1	2								1	505
3	1	1									558
3	1	1				1					495
4	2		1							1	672
5	2	1									397
6	1										548
7	1							1			588
1											555
6	1									1	876
3							1		1		499
5	1										369
1											165
1											62
											28
											5
											3
											1
62	16	13	2		2	2	1	1	1	3	8766
											2
											13
	1	1									18
1			1								17
3											37
2											57
1			1								78
3	2										117
7	1										99
11	1										153
4	1										131
11	2	2									261
17	3	1	1								289
9	2	1									194
9	4	1									311
6	1	1									259
18	4	1									455
15	4	3	1								462
13	5	1	1								397
18	4	2							1		560
16	3	2	1								362

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0—1	2—3	4—5	6—7	8—9
Умеренный	Глазго	От 6 до 7	28	144	124	64	32
		От 8 до 9	35	159	150	78	46
		От 10 до 11	24	148	122	77	41
		От 12 до 13	32	185	170	102	41
		От 14 до 15	23	109	102	62	34
		От 16 до 17	30	142	149	84	49
		От 18 до 19	14	110	136	82	46
		От 20 до 21	7	63	86	58	22
		От 22 до 23	11	63	81	67	25
		От 24 до 25	5	53	49	49	18
		От 26 до 27	11	62	74	64	25
		От 28 до 29	7	43	57	41	15
		От 30 до 31	5	20	30	16	5
		От 32 до 33	3	24	24	20	4
		От 34 до 35	1	9	16	10	3
		От 36 до 37	1	4	5	3	1
		От 38 до 39		1	1	1	
		Сумма	665	2789	2564	1542	724
	Монреаль	От—32 до—31			1		
		От—30 до—29		1	1	1	1
		От—28 до—27	3	3	1	1	1
		От—26 до—25	11	4	5	1	2
		От—24 до—23	14	6	9	3	3
		От—22 до—21	21	14	17	9	5
		От—20 до—19	22	21	18	8	7
		От—18 до—17	28	33	26	13	14
		От—16 до—15	30	34	32	17	16
		От—14 до—13	44	46	45	28	19
		От—12 до—11	49	59	70	36	20
		От—10 до—9	56	61	60	36	28
		От—8 до—7	57	81	77	52	17
		От—6 до—5	66	78	86	46	32
		От—4 до—3	82	103	106	66	37
		От—2 до—1	82	120	123	53	37
		От 0 до 1	97	129	142	87	40
		От 2 до 3	84	135	122	82	44
От 4 до 5	81	106	103	63	32		
От 6 до 7	82	105	120	52	30		
От 8 до 9	67	121	98	58	28		
От 10 до 11	98	137	110	57	28		
От 12 до 13	116	155	122	54	23		

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °С	Продолжительность сочетания				
			Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренный	Монреаль	От 14 до 15	122	156	112	62	16
		От 16 до 17	141	185	133	60	19
		От 18 до 19	126	207	133	52	18
		От 20 до 21	91	167	127	58	14
		От 22 до 23	63	139	112	49	24
		От 24 до 25	31	92	79	45	19
		От 26 до 27	13	44	50	28	11
		От 28 до 29	3	21	23	19	10
		От 30 до 31	1	3	9	5	1
		От 32 до 33		1	2	1	
	От 34 до 35				1		
		Сумма	1781	2567	2274	1203	596
	Хельсинки	От -32 до -31	1	1			
		От -30 до -29	1	2			
		От -28 до -27	3	3	2	1	
		От -26 до -25	4	12	1		
		От -24 до -23	11	12	3	1	
		От -22 до -21	13	15	6	1	
		От -20 до -19	15	28	11	4	
		От -18 до -17	21	31	16	7	1
		От -16 до -15	25	33	15	9	2
		От -14 до -13	37	47	31	10	3
		От -12 до -11	34	69	42	10	5
		От -10 до -9	48	93	46	21	3
		От -8 до -7	49	124	70	29	5
		От -6 до -5	55	144	85	40	11
		От -4 до -3	81	183	130	53	18
		От -2 до -1	98	253	199	78	16
		От 0 до 1	130	351	277	129	33
		От 2 до 3	87	238	202	125	40
		От 4 до 5	65	200	156	89	23
		От 6 до 7	67	184	133	53	27
		От 8 до 9	74	192	152	60	11
		От 10 до 11	95	226	133	49	18
		От 12 до 13	89	250	160	63	17
		От 14 до 15	96	237	155	59	16
		От 16 до 17	80	216	130	59	15
		От 18 до 19	49	150	116	42	8
		От 20 до 21	25	105	74	31	6
		От 22 до 23	14	54	45	21	2
		От 24 до 25	7	39	25	18	3

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ВЕТР, м/с

[illegible]

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренный	Хельсинки	От 26 до 27		13	13	6	2
		От 28 до 29		4	5	2	
		От 30 до 31		1		1	
		Сумма	1374	3510	2433	1071	290
	Далан-Дзадгад	От -32 до -31	2	1	1		
		От -30 до -29	10	4	3	1	
		От -28 до -27	31	11	4	3	1
		От -26 до -25	46	21	12	1	
		От -24 до -23	67	22	19	9	2
		От -22 до -21	99	39	25	14	1
		От -20 до -19	131	37	25	16	3
		От -18 до -17	147	50	33	18	8
		От -16 до -15	160	48	42	20	9
		От -14 до -13	157	57	44	21	10
		От -12 до -11	157	54	37	27	13
		От -10 до -9	166	57	46	25	13
		От -8 до -7	141	58	41	29	11
		От -6 до -5	145	66	51	29	13
		От -4 до -3	118	60	53	34	18
		От -2 до -1	144	47	47	33	18
		От 0 до 1	137	51	47	31	18
		От 2 до 3	130	63	50	38	20
		От 4 до 5	126	52	64	50	25
		От 6 до 7	110	65	53	45	21
		От 8 до 9	107	57	50	44	21
		От 10 до 11	145	64	66	47	28
		От 12 до 13	156	75	84	64	30
		От 14 до 15	172	82	89	65	22
		От 16 до 17	182	90	93	47	30
		От 18 до 19	172	85	92	77	30
		От 20 до 21	96	59	96	58	36
		От 22 до 23	84	59	89	69	27
		От 24 до 25	74	47	80	39	15
		От 26 до 27	46	45	44	38	14
		От 28 до 29	31	23	29	20	11
		От 30 до 31	9	10	17	8	5
		От 32 до 33	3	5	3	3	
		От 34 до 35	1		1		
		От 36 до 37	1				
		Сумма	3503	1564	1530	1023	473

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

встра, м/с

10—11	12—13	14—15	16—17	18—19	20—23	24—27	28—31	32—35	36—39	40 и более	Сумма
											34
											11
											2
73	11	2			1					1	8766
											4
											18
											50
	1										81
1											120
1	1	3									183
2	1	1		1							217
3	2		1		1						263
6	1	1	1								288
7	5	1	2	1						1	306
5	4	1	1								299
7	3	3	1			1	1				323
6	7	4	1	3	1						302
11	9	4	1	2		1					332
14	7	3	2		1	1					311
17	9	3	5	1	1	1					325
15	6	4	5	2	1						317
13	15	8	6	2	1						346
15	9	5	4	2	1			1			354
15	14	7	9	2	2						343
17	11	3	3	1	1					1	316
15	11	3	3	1	1					1	385
18	41	4	3		1	1					447
19	7	4	6								466
16	6	4	4	1			1				474
19	9	6	3				1				495
18	5	1	2	1	1	1				1	374
15	9	4	2							1	359
10	3	3	1							1	273
7	3	1	1								199
6	3	1	1								125
	1		1		1						52
1	1										16
											2
											1
299	174	82	69	20	13	6	3	1		6	8766

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0—1	2—3	4—5	6—7	8—9
Умеренно теплый	Детройт	От—26 до—25		1			
		От—24 до—23		1			
		От—22 до—21		3			
		От—20 до—19	1	3	3	1	1
		От—18 до—17	3	8	7	2	1
		От—16 до—15	3	8	6	4	1
		От—14 до—13	2	23	17	13	5
		От—12 до—11	9	48	40	25	10
		От—10 до—9	7	38	42	24	8
		От—8 до—7	17	72	67	64	18
		От—6 до—5	11	75	78	59	20
		От—4 до—3	16	123	128	84	28
		От—2 до—1	29	160	155	123	47
		От 0 до 1	24	174	188	129	47
		От 2 до 3	37	204	200	139	52
		От 4 до 5	24	102	108	97	23
		От 6 до 7	25	144	169	87	32
		От 8 до 9	39	166	149	91	24
		От 10 до 11	28	119	135	61	22
		От 12 до 13	44	196	156	87	24
		От 14 до 15	38	137	115	52	17
		От 16 до 17	80	250	190	93	28
		От 18 до 19	57	246	194	87	18
		От 20 до 21	39	180	157	72	16
		От 22 до 23	27	157	171	68	15
		От 24 до 25	9	115	122	56	9
		От 26 до 27	10	97	128	57	15
		От 28 до 29	4	56	80	45	10
		От 30 до 31	1	14	30	18	3
		От 32 до 33	1	9	10	17	2
		От 34 до 35			3	2	
		От 36 до 37			1		
		От 38 до 39			1		
		Сумма	585	2929	2852	1658	436

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ветра, м/с

10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-23	24-27	28-31	32-35	36-39	40 и более	Сумма
											1
											1
											7
											8
1											22
1											22
5	1										61
2	1	1									138
9	1										123
9	1										248
											253
11	2	1					1		1		395
22	4	2	1					1			544
18	5	1	1						1	1	589
15	6	1	1					1	1		657
14	1	1	1							1	372
10	2	3									472
9	2					1					481
5	1	1			1						373
3	1	1	1						1		514
4	1					1					365
7	1	1						1			651
9	4										615
3	1	1									469
7	1										446
2	1	1	1								316
2	1										310
3											198
1											67
2											41
											5
											1
											1
174	38	15	6		1	2	1	3	4	2	8766

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания						
		Температура воздуха, °C	Скорость					
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9	
Умеренно теплый	Медфорд	От -20 до -19	1					
		От -18 до -17	1	1				
		От -16 до -15	1	1				
		От -14 до -13	2					
		От -12 до -11	2					
		От -10 до -9	3	1				
		От -8 до -7	9	7				
		От -6 до -5	19	15	1			
		От -4 до -3	66	54	1			
		От -2 до -1	200	121	2			
		От 0 до 1	258	180	6	1	2	
		От 2 до 3	400	295	18	4	2	
		От 4 до 5	338	303	30	5	2	
		От 6 до 7	433	450	61	23	4	
		От 8 до 9	358	388	70	34	3	
		От 10 до 11	240	272	59	25	9	
		От 12 до 13	278	326	63	28	15	
		От 14 до 15	165	239	46	18	5	
		От 16 до 17	201	290	53	24	10	
		От 18 до 19	124	244	50	20	4	
		От 20 до 21	71	175	43	17	1	
		От 22 до 23	71	220	38	24	4	
		От 24 до 25	38	127	32	10	3	
		От 26 до 27	42	131	53	22	3	
		От 28 до 29	22	77	45	22	1	
		От 30 до 31	6	32	41	18		
		От 32 до 33	4	46	65	22		
		От 34 до 35	3	27	38	9		
		От 36 до 37	4	21	44	9	1	
		От 38 до 39	1	10	24	3	1	
		От 40 до 41	1	3	4			
		От 42 до 43		1	1			
			Сумма	3362	4057	888	338	70
		Нью-Йорк	От -22 до -21	1				
	От -20 до -19				1			
	От -18 до -17				1			
	От -16 до -15				1			
	От -14 до -13			1	3	3	2	
	От -12 до -11		1	4	6	15	11	
	От -10 до -9			6	10	10	8	
	От -8 до -7		1	10	23	31	24	
	От -6 до -5		1	18	37	43	12	
	От -4 до -3		2	45	57	81	37	
	От -2 до -1		12	64	104	114	54	
	От 0 до 1		7	101	144	119	45	

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ветра, м/с

10—11	12—13	14—15	16—17	18—19	20—23	24—27	28—31	32—35	36—39	40 и более	Сумма
											1
											2
											2
											2
											4
											16
											35
					1						122
											323
						1					448
											721
											678
			1								976
4											860
4	2	1				1				1	612
4	1								1	1	717
5					1	1					480
3	1					1					583
1											443
2											309
1											358
1								1			212
1											252
										1	168
1											98
											137
											77
											79
											39
											8
											2
32	5	2	1		2	4		1	1	3	8766
											1
											1
											1
1											10
6	1										44
5	1	1									41
9	1	1	1								101
6	1	1		1							119
9	6	1	1								239
11	7	1									359
16	5	1			1					1	439

Климатический район	Пункт	Продолжительность соитания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренно теплый	Нью-Йорк	От 2 до 3	18	120	215	164	74
		От 4 до 5	16	122	180	131	46
		От 6 до 7	24	152	234	166	59
		От 8 до 9	16	152	200	148	49
		От 10 до 11	16	116	146	108	29
		От 12 до 13	17	185	208	122	41
		От 14 до 15	12	132	158	99	20
		От 16 до 17	17	195	234	124	36
		От 18 до 19	21	219	224	119	18
		От 20 до 21	26	202	178	93	18
		От 22 до 23	26	257	274	116	7
		От 24 до 25	12	126	214	77	9
		От 26 до 27	8	88	158	96	12
		От 28 до 29	3	44	88	57	7
		От 30 до 31	1	17	36	35	2
		От 32 до 33		6	22	21	4
		От 34 до 35		3	4	4	1
		От 36 до 37		1	1		
		От 38 до 39		1	1		
		Сумма	258	2388	3162	2096	626
	Чарлстон	От 12 до 11		1	1		
		От 10 до 9			1	1	
		От 8 до 7	2	2	2		
		От 6 до 5	3	6	3	2	1
		От 4 до 3	18	25	9	4	3
		От 2 до 1	36	56	30	9	3
		От 0 до 1	36	74	25	14	3
		От 2 до 3	45	104	60	27	3
		От 4 до 5	58	84	72	30	3
		От 6 до 7	72	171	107	42	10
		От 8 до 9	76	192	121	37	9
		От 10 до 11	63	155	105	33	9
		От 12 до 13	80	210	156	52	9
		От 14 до 15	55	198	141	44	9
		От 16 до 17	75	345	239	84	17
		От 18 до 19	75	345	242	80	23
		От 20 до 21	69	293	190	73	21
		От 22 до 23	155	540	294	101	21
		От 24 до 25	84	376	223	57	19
		От 26 до 27	38	311	272	94	16
		От 28 до 29	11	138	185	84	17
		От 30 до 31	5	70	100	39	3
		От 32 до 33	6	65	76	25	2
		От 34 до 35	1	9	12	4	1
		От 36 до 37		2	2	1	

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ветра, м/с

10—11	12—13	14—15	16—17	18—19	20—23	24—27	28—31	32—35	36—39	40 и более	Сумма
19	4				1	1		1			617
15	3	1	1		1						516
14	3	2									654
15	1	1						1			583
7	4				1						427
6	3			1	1						584
4											425
6		1									614
3											604
3										1	521
3							1			1	685
					1		1			1	441
2	1								1	1	367
1											200
1	1										91
											55
											12
											2
											2
162	42	41	3	1	6	4	2	2	1	5	8766
											2
											2
											6
											15
1											60
1											135
1	1										154
3	1	1	1								245
2	1										250
1	1										404
2										1	438
5	1							1			374
3	1	1									562
3	1									1	451
3	2										766
4	1	1	1			1	1				774
3	1										650
4	2										1117
3			1			1			1	1	766
										1	732
1											436
1					1						219
	1										175
											27
											5

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренно теплый	Чарлстон	От 38 до 39	1				
		Сумма	1064	3823	2669	937	202
	Осло	От 34 до 33	1				
		От 32 до 31	1				
		От 30 до 29	2				
		От 28 до 27	7				
		От 26 до 25	14	1			
		От 24 до 23	17	2			
		От 22 до 21	28	3			
		От 20 до 19	35	3	1		
		От 18 до 17	54	11	3		
		От 16 до 15	79	15	2		
		От 14 до 13	116	24	9	1	2
		От 12 до 11	130	49	11	2	1
		От 10 до 9	175	69	15	5	1
		От 8 до 7	185	106	33	3	2
		От 6 до 5	226	138	48	9	1
		От 4 до 3	273	189	69	27	4
		От 2 до 1	267	229	103	34	6
		От 0 до 1	271	287	166	45	12
		От 2 до 3	193	240	135	75	17
		От 4 до 5	183	195	118	50	15
		От 6 до 7	192	196	100	39	12
		От 8 до 9	199	210	107	53	11
		От 10 до 11	212	223	137	47	18
		От 12 до 13	177	216	134	50	13
		От 14 до 15	138	189	126	48	10
		От 16 до 17	77	152	101	44	5
		От 18 до 19	47	91	75	24	3
		От 20 до 21	33	60	49	13	3
		От 22 до 23	20	51	38	15	2
		От 24 до 25	12	35	25	7	1
		От 26 до 27	5	16	10	2	1
		От 28 до 29	1	2	1	1	1
		От 30 до 31		3	2		
		От 32 до 33		1			
		Сумма	3370	3006	1618	594	141
	Париж	От 16 до 15		2			
		От 14 до 13	1	1			
		От 12 до 11	1	1	1		
		От 10 до 9	3	2	1	1	
		От 8 до 7	3	5	2	2	1
		От 6 до 5	10	15	8	4	1

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч											
ветра, м/с											
10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-23	24-27	28-31	32-35	36-39	40 и более	Сумма
											1
41	14	3	3		1	2	1	1	1	4	8766
											1
											1
											2
											7
											15
											19
											31
											39
											68
											96
											152
											193
											265
1	1										331
1	1										423
1											563
1											640
1	1										783
5	1										666
3	1					1					565
2	1										542
2	1		1								584
2	1										640
2					1					1	594
1	1										513
1											380
1											241
1											159
1											127
											80
											34
											6
											5
											1
26	7		1		1	1				1	8766
											2
											2
											3
											7
											13

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °C	Продолжительность сочетания				
			Скорость				
			0—1	2—3	4—5	6—7	8—9
Умеренно теплый	Париж	От —4 до —3	28	36	17	8	3
		От —2 до —1	63	83	45	18	4
		От 0 до 1	118	195	123	42	15
		От 2 до 3	131	222	140	51	17
		От 4 до 5	167	273	201	87	28
		От 6 до 7	156	307	218	119	41
		От 8 до 9	166	296	250	172	75
		От 10 до 11	172	251	260	151	63
		От 12 до 13	187	249	224	119	48
		От 14 до 15	169	263	187	110	46
		От 16 до 17	128	215	180	112	33
		От 18 до 19	66	153	150	76	28
		От 20 до 21	46	127	117	59	23
		От 22 до 23	34	86	75	29	9
		От 24 до 25	16	55	60	23	5
		От 26 до 27	11	31	31	9	5
		От 28 до 29	4	22	15	5	1
	От 30 до 31	2	8	6	2		
	От 32 до 33	1	5	3	1		
	От 34 до 35	1	1	1	1		
		Сумма	1684	2904	2315	1201	446
	Прага	От —20 до —19	2	1	1		
		От —18 до —17	1	1	1		
		От —16 до —15	6	3	2		
		От —14 до —13	7	7	3	1	1
		От —12 до —11	12	14	7	3	3
		От —10 до —9	21	24	17	6	1
От —8 до —7		28	44	26	13	5	
От —6 до —5		35	60	53	26	13	
От —4 до —3		51	116	65	45	23	
От —2 до —1		88	185	125	84	46	
От 0 до 1		117	270	202	120	98	
От 2 до 3		84	201	168	148	92	
От 4 до 5		88	166	152	127	89	
От 6 до 7		73	152	143	102	82	
От 8 до 9		66	164	134	107	65	
От 10 до 11		69	203	169	116	66	
От 12 до 13		90	242	181	120	64	
От 14 до 15		86	266	170	113	59	
От 16 до 17		75	215	130	83	45	
От 18 до 19	64	188	107	57	33		
От 20 до 21	46	118	74	40	20		
От 22 до 23	25	93	48	30	6		
От 24 до 25	14	58	45	18	7		
От 26 до 27	15	49	23	10	3		

Продолжение табл. 29

[illegible]

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренно теплый	Прага	От 28 до 29	8	18	10	6	1
		От 30 до 31	3	7	7	1	1
		От 32 до 33		2	1	1	
		Сумма	1174	2857	2064	1377	823
	Рим	От 6 до 5		4			
		От 4 до 3	35	9			
		От 2 до 1	100	39			
		От 0 до 1	148	57	5	9	4
		От 2 до 3	222	53	35	4	4
		От 4 до 5	292	118	22	4	9
		От 6 до 7	409	135	9	9	9
		От 8 до 9	562	175	48	22	4
		От 10 до 11	593	247	109	52	9
		От 12 до 13	475	239	122	53	44
		От 14 до 15	451	152	129	35	18
		От 16 до 17	423	170	57	22	13
		От 18 до 19	400	166	66	52	13
		От 20 до 21	336	144	44	13	17
		От 22 до 23	230	104	70	18	9
		От 24 до 25	113	170	48	26	9
		От 26 до 27	75	143	35	18	4
		От 28 до 29	48	87	31	17	
		От 30 до 31	47	62	4		
		От 32 до 33	17	31	22		
		От 34 до 35		27	4		
		Сумма	4976	2332	860	354	166
	Лиссабон	От 2 до 1		1			
		От 0 до 1	2	2			
		От 2 до 3	9	16			
		От 4 до 5	28	53	2	2	1
		От 6 до 7	64	142	74	24	5
		От 8 до 9	112	276	168	67	15
		От 10 до 11	166	355	268	137	44
		От 12 до 13	159	367	336	245	91
		От 14 до 15	144	341	350	252	138
		От 16 до 17	141	302	315	252	119
		От 18 до 19	92	249	239	176	77
		От 20 до 21	56	144	161	149	71
		От 22 до 23	33	103	146	141	68
		От 24 до 25	34	87	90	92	46
		От 26 до 27	28	50	61	46	18
		От 28 до 29	22	41	32	25	12
		От 30 до 31	13	23	21	17	2

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ветра, м/с

10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-23	24-27	28-31	32-35	36-39	40 и более	Сумма
1 1											44 20 4
294	96	46	16	5	1				1	2	8766
											4 44 139 223 318 445 571 815 1023 946 802 707 706 554 431 366 275 183 113 70 31
4 13 9 17 18 9	4 4										8766
70	8										1 4 30 105 312 648 1007 1263 1321 1205 879 623 537 354 211 134 77
2 8 20 43 64 50 36 32 37 12 6 2 1	2 7 16 21 22 8 8 8 2 1	2 9 3 2 2 1 1	3 1	1 1	1	1					

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °С	Скорость				
			0—1	2—3	4—5	6—7	8—9
Умеренно теплый	Лиссабон	От 32 до 33	3	8	9	8	4
		От 34 до 35	1	2	3	1	1
		От 36 до 37		1	1	1	
		Сумма	1107	2573	2295	1638	714
	Афины	От— 2 до— 1	1	1	1	1	1
		От 0 до 1	4	6	5	3	1
		От 2 до 3	10	22	12	7	2
		От 4 до 5	42	46	24	18	9
		От 6 до 7	87	100	52	39	21
		От 8 до 9	170	154	82	68	38
		От 10 до 11	255	215	121	79	49
		От 12 до 13	273	243	125	80	48
		От 14 до 15	290	254	170	108	60
		От 16 до 17	225	224	158	103	54
		От 18 до 19	230	180	106	86	39
		От 20 до 21	243	205	130	70	33
		От 22 до 23	280	244	140	78	33
		От 24 до 25	224	243	175	96	42
		От 26 до 27	131	199	160	84	34
		От 28 до 29	52	126	132	71	34
		От 30 до 31	16	63	59	45	30
		От 32 до 33	4	21	20	14	12
		От 34 до 35	1	5	5	4	8
		От 36 до 37		1	1	1	1
		От 38 до 39					
		Сумма	2538	2552	1678	1056	559
	Зонгулдак	От— 8 до— 7			1		
		От— 6 до— 5		1	1		
		От— 4 до— 3		3	1		
		От— 2 до— 1	4	11	4	3	2
		От 0 до 1	28	33	15	7	5
		От 2 до 3	85	103	46	13	4
		От 4 до 5	196	196	83	24	10
		От 6 до 7	246	237	90	17	15
		От 8 до 9	267	266	86	22	8
		От 10 до 11	297	266	90	26	4
		От 12 до 13	295	280	98	32	10
		От 14 до 15	350	332	90	40	14
		От 16 до 17	407	353	102	31	14
		От 18 до 19	444	363	99	28	16
		От 20 до 21	470	382	103	19	13
		От 22 до 23	353	312	86	31	12
		От 24 до 25	164	200	67	13	4

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0—1	2—3	4—5	6—7	8—9
Умеренно теплый	Зонгудак	От 26 до 27	38	105	18	4	2
		От 28 до 29	12	20	9	1	1
		От 30 до 31	5	6	2		1
		От 32 до 33	2	2	1		
		От 34 до 35	1		1		
		От 36 до 37	1				
		Сумма	3665	3471	1093	312	135
	Пекин	От—22 до—21	1				
		От—20 до—19	0				
		От—18 до—17	3				
		От—16 до—15	7	2	2		1
		От—14 до—13	24	16	4	2	1
		От—12 до—11	46	40	11	3	3
		От—10 до—9	83	67	31	6	6
		От—8 до—7	110	115	40	23	9
		От—6 до—5	118	141	58	26	11
		От—4 до—3	132	181	68	30	15
		От—2 до—1	132	160	59	26	26
		От 0 до 1	110	184	67	33	18
		От 2 до 3	115	141	64	35	16
		От 4 до 5	104	136	61	33	19
		От 6 до 7	93	120	46	21	16
		От 8 до 9	104	126	50	26	17
		От 10 до 11	104	131	61	26	19
		От 12 до 13	121	156	60	24	11
		От 14 до 15	122	168	62	32	13
		От 16 до 17	145	168	64	32	14
		От 18 до 19	188	216	79	32	9
		От 20 до 21	217	212	85	29	15
		От 22 до 23	239	282	94	33	9
		От 24 до 25	200	250	88	26	9
		От 26 до 27	131	185	81	24	9
		От 28 до 29	70	143	73	18	4
		От 30 до 31	32	92	46	5	3
		От 32 до 33	18	40	29	8	3
		От 34 до 35	2	15	12	2	1
		От 36 до 37		3	5		1
		От 38 до 39					1
		Сумма	2771	3490	1400	555	279
	Дальний	От—20 до—19			1	1	1
		От—18 до—17		1	1	2	1
		От—16 до—15	1	8	7	6	1
		От—14 до—13	2	14	18	14	4

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0—1	2—3	4—5	6—7	8—9
Умеренно теплый	Дальний	От—12 до—11	6	40	35	15	11
		От—10 до—9	14	66	53	31	10
		От—8 до—7	18	99	77	45	14
		От—6 до—5	23	151	88	46	17
		От—4 до—3	33	189	102	49	12
		От—2 до—1	32	247	111	34	9
		От 0 до 1	34	241	119	33	6
		От 2 до 3	27	259	145	40	9
		От 4 до 5	25	191	131	42	6
		От 6 до 7	28	185	137	36	9
		От 8 до 9	20	189	138	48	8
		От 10 до 11	31	206	118	46	9
		От 12 до 13	33	233	143	41	7
		От 14 до 15	31	287	140	38	8
		От 16 до 17	47	309	157	28	5
		От 18 до 19	54	368	150	36	3
		От 20 до 21	69	422	168	33	3
		От 22 до 23	85	471	139	23	3
		От 24 до 25	67	360	129	24	1
		От 26 до 27	24	155	49	5	1
		От 28 до 29	6	45	18	2	
		От 30 до 31	2	10	3		
		От 32 до 33		2	1	1	
		От 34 до 35			3		
		Сумма	712	4748	2381	719	158
	Ичан	От—8 до—7	1				
		От—6 до—5	3	2			
		От—4 до—3	16	10			
		От—2 до—1	62	27			
		От 0 до 1	159	71	2		
		От 2 до 3	244	125	2		
		От 4 до 5	328	183	3	1	
		От 6 до 7	328	196	1	1	
		От 8 до 9	359	192	4		
		От 10 до 11	306	194	6	1	1
		От 12 до 13	302	197	4	1	
		От 14 до 15	329	198	4	1	
		От 16 до 17	338	198	4		
		От 18 до 19	365	201	6	1	
		От 20 до 21	391	221	2	1	
		От 22 до 23	408	245	2		
		От 24 до 25	431	275	8		
		От 26 до 27	406	265	5		1
		От 28 до 29	243	221	8		
		От 30 до 31	99	171	8		

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °C	Продолжительность сочетания				
			Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренно теплый	Ичан	От 32 до 33	46	144	5		
		От 34 до 35	14	89	2	1	
		От 36 до 37	4	52	1		
		От 38 до 39	1	11	1		
		От 40 до 41		1			
		От 42 до 43		1			
		Сумма	5183	3490	78	8	2
	Токио	От 6 до 5		1			
		От 4 до 3		1			
		От 2 до 1	2	28	2	1	
		От 0 до 1	9	155	24	1	
		От 2 до 3	17	352	73	2	
		От 4 до 5	20	447	95	9	
		От 6 до 7	22	505	127	6	
		От 8 до 9	24	476	117	10	
		От 10 до 11	23	450	90	10	
		От 12 до 13	24	422	83	9	1
		От 14 до 15	34	444	96	12	1
		От 16 до 17	25	491	98	17	4
		От 18 до 19	30	544	105	17	2
		От 20 до 21	31	575	106	21	2
		От 22 до 23	36	507	101	14	3
		От 24 до 25	34	462	100	16	1
		От 26 до 27	27	387	121	20	3
		От 28 до 29	13	209	82	17	3
		От 30 до 31	7	125	63	12	2
		От 32 до 33	1	51	24	10	1
		От 34 до 35		8	5	1	
		От 36 до 37		1			
		Сумма	379	6641	1512	205	23
	Барилоче	От 16 до 15	2				
		От 14 до 13	2				
		От 12 до 11	7				
		От 10 до 9	17		2		
		От 8 до 7	51	4			
		От 6 до 5	97	4	7	7	
		От 4 до 3	143	3	10	5	4
		От 2 до 1	225	25	15	19	11
		От 0 до 1	296	48	54	48	55
		От 2 до 3	267	86	110	93	97
		От 4 до 5	300	64	183	97	115
		От 6 до 7	247	72	108	110	105
		От 8 до 9	207	46	88	95	98

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч

ветра, м/с

10—11	12—13	14—15	16—17	18—19	20—23	24—27	28—31	32—35	36—39	40 и более	Сумма
											195
											106
											57
											13
											1
											1
1	1							1		2	8766
											1
											1
											33
											189
											444
											571
											660
											627
											575
											539
											587
											636
											698
1											736
1											662
											613
											559
											324
											209
											87
											14
											1
2	3		1								8766
											2
											2
											7
											19
											55
											117
											167
7	2		4		2						317
40	7		18	2	3			2			628
74	47	15	31	8	15			2			887
122	64	40	50	26	16	2		2			1054
102	86	69	61	35	19	2				2	1070
95	125	82	54	31	31					2	946
	111	88						2			

Климатический район	Пункт	Продолжительность сочетания					
		Температура воздуха, °C	Скорость				
			0-1	2-3	4-5	6-7	8-9
Умеренно теплый	Барилоче	От 10 до 11	185	54	102	83	97
		От 12 до 13	88	47	67	61	95
		От 14 до 15	78	32	47	60	62
		От 16 до 17	57	24	39	50	46
		От 18 до 19	40	17	28	38	35
		От 20 до 21	29	18	26	24	24
		От 22 до 23	24	15	22	14	26
		От 24 до 25	28	12	12	11	11
		От 26 до 27	10	5	14	5	4
		От 28 до 29	3	2	4	4	2
		От 30 до 31	2	2	2		2
		От 32 до 33	3				
		От 34 до 35	2				
		Сумма	2410	580	860	824	889
	Рю-Гальегос	От 16 до 15	1				
		От 14 до 13	1				
		От 12 до 11	8	3	1		
		От 10 до 9	13	3			
		От 8 до 7	18	7	3	3	1
		От 6 до 5	51	13	10	3	1
		От 4 до 3	64	22	24	9	8
		От 2 до 1	150	45	61	29	30
		От 0 до 1	282	73	107	74	45
		От 2 до 3	235	111	186	103	110
		От 4 до 5	209	103	183	122	128
		От 6 до 7	186	79	158	90	116
		От 8 до 9	170	80	174	103	92
		От 10 до 11	164	65	150	92	82
		От 12 до 13	115	55	102	84	102
		От 14 до 15	60	26	80	68	67
		От 16 до 17	51	25	74	38	54
		От 18 до 19	26	15	48	17	32
		От 20 до 21	25	4	26	12	23
		От 22 до 23	5	1	20	13	7
		От 24 до 25	5	1	5	5	4
		От 26 до 27	1	1	3	3	3
		От 28 до 29	1	1		3	3
		От 30 до 31	1	1	1		
		От 32 до 33			1		
		От 34 до 35					
		Сумма	1842	734	1417	871	908
	Кейптаун	От 0 до 1	14				
		От 2 до 3	85	3			

Климатический район	Пункт	Температура воздуха, °C	Продолжительность сочетания				
			Скорость				
			0—1	2—3	4—5	6—7	8—9
Умеренно теплый	Кейптаун	От 4 до 5	157	6	6	1	
		От 6 до 7	231	32	20	1	1
		От 8 до 9	262	71	48	11	7
		От 10 до 11	336	116	97	39	31
		От 12 до 13	398	170	189	104	95
		От 14 до 15	401	198	265	188	133
		От 16 до 17	390	239	272	185	165
		От 18 до 19	307	220	278	221	154
		От 20 до 21	164	80	152	164	129
		От 22 до 23	50	66	72	91	97
		От 24 до 25	40	37	83	82	52
		От 26 до 27	19	35	57	66	30
		От 28 до 29	7	18	32	24	15
		От 30 до 31	10	8	21	6	15
		От 32 до 33	3	10	20	7	1
		От 34 до 35		1	7	4	4
		От 36 до 37		1	1	2	
		От 38 до 39		1			
		От 40 до 41		1			
			Сумма	2874	1314	1620	1196
	Перт	От 0 до 1	2				
		От 2 до 3	36	4			
		От 4 до 5	96	2			
		От 6 до 7	209	37	4	2	
		От 8 до 9	426	74	31	12	8
		От 10 до 11	418	100	69	18	8
		От 12 до 13	605	268	131	83	23
		От 14 до 15	575	294	216	112	43
		От 16 до 17	547	354	252	137	57
		От 18 до 19	311	237	180	143	17
		От 20 до 21	174	161	161	136	40
		От 22 до 23	102	132	157	116	29
		От 24 до 25	45	69	121	90	18
		От 26 до 27	67	83	90	80	10
		От 28 до 29	51	51	82	46	2
		От 30 до 31	18	47	47	31	4
		От 32 до 33	20	30	29	29	8
		От 34 до 35	18	14	35	4	4
		От 36 до 37	17	12	12	4	
		От 38 до 39	4	8	4	2	2
		От 40 до 41		2	4		
			Сумма	3741	1979	1625	1045

Знак «●» означает продолжительность менее 0,5 ч.

Продолжение табл. 29

температуры воздуха и скорости ветра за год, ч											
ветра, м/с											
10—11	12—13	14—15	16—17	18—19	20—23	24—27	28—31	32—35	36—39	40 и более	Сумма
1	1										170
16	3										285
41	11	6									401
86	21	9	3	3	1			1	1		639
79	33	6					1	1	1		1016
102	38	13	1			1		1			1309
84	33	9	1			1	1	1		2	1371
68	25	14	1								1338
47	18	6									819
14	3	2		1							484
11	3		1								365
3	1										228
1											111
											64
											42
											16
											4
											1
											1
553	190	66	7	4	1	2	2	4	2	2	8766
											2
					2						40
											100
											252
2											551
8	4			2	2						615
10	6				2						1126
11	6	2			2						1256
10	8										1368
10	4										906
6											686
2											542
4											345
											334
2											232
											149
											116
											75
											45
											20
											6
65	28	2		2	6						8766

ПЕРЕЧЕНЬ И КООРДИНАТЫ ПУНКТОВ

Микроклиматический район, климатическая зона, материк	Пункт	Координаты		Высота над уровнем моря, м	Страна
		широта	долгота		
Холодный Очень холодный Холодный с очень влажным летом Холодный с холодным летом	Айсберг-Центральная	71°00'С 84°00'С	40°00'З 150°00'З	3000 —	Гренландия Северный бассейн
	Резольют	74°43'С	94°59'З	64	Канада
	Норман-Уэльс	65°11'С	126°48'З	—	Канада
	Фэрбенкс	64°49'С	147°52'З	138	США
Умеренный Умеренно холодный Северная Америка	Эггесминне	68°42'С	52°52'З	48	Гренландия
	Тобин	70°25'С	21°58'З	47	Гренландия
	Барроу	71°12'С	156°48'З	9	США
	Клайд	70°24'С	68°36'З	3	Канада
Европа Азия	Черчилль	58°45'С	94°04'З	35	Канада
	Нитсхун	53°12'С	70°54'З	537	Канада
	Те-Пас	53°49'С	101°15'З	272	Канада
	Солзакюла	67°22'С	26°39'З	178	Финляндия
Северная Америка	Чойбалсан	48°04'С	114°30'В	758	Монголия
	Улан-Батор	47°51'С	106°45'В	1267	Монголия
	Анкоридж	61°10'С	149°59'З	40	США
	Бетел	60°47'С	161°48'З	49	США
Северная Америка	Глазго	48°13'С	106°37'З	700	Канада
	Сент-Клауд	45°33'С	94°04'З	315	США
	Монреаль	45°30'С	73°34'З	60	Канада
	Торонто	43°48'С	79°33'З	194	Канада

Продолжение

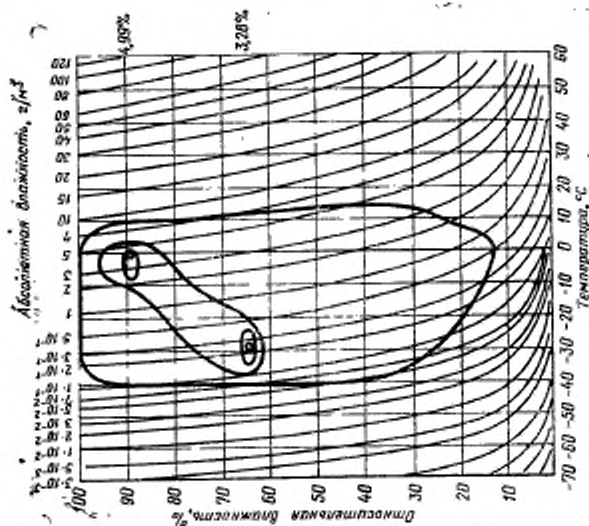
Макроклиматический район, климатический район, материки	Пункт	Координаты		Высота над уровнем мо- ря, м	Страна
		широта	долгота		
Европа Азия Умеренно теплый	Хельсинки Далан-Дзадгд	60°19'С 43°35'С	24°58'В 104°25'В	58 1470	Финляндия Монголия
Северная Америка	Уолла-Уолла Спокэн Детроит Медфорд Нью-Йорк Литл-Рок Лос-Анджелес Чарлстон Берген Осло Кембридж Прага Грэдц-Краловс Париж Белград Рим Лиссабон Афины Зонгулдак Анкара Пекин Дальний Ичан Токио Татено	46°02'С 47°38'С 42°24'С 42°22'С 40°46'С 34°44'С 33°56'С 32°54'С 60°24'С 60°12'С 52°13'С 50°06'С 50°11'С 46°56'С 44°49'С 41°48'С 38°46'С 37°54'С 41°27'С 39°55'С 39°56'С 38°48'С 30°43'С 35°01'С 36°03'С	118°20'З 117°32'З 83°00'З 122°52'З 73°52'З 92°14'З 118°23'З 80°02'З 5°19'В 11°05'В 0°06'В 14°17'В 15°50'В 02°27'В 20°18'В 12°36'В 9°08'З 23°44'В 31°48'В 32°52'В 116°20'В 121°13'В 111°13'В 139°46'В 140°08'В	289 — 191 405 16 85 39 15 43 203 23 381 285 53 101 101 110 9 136 901 51 16 70 6 25	США США США США США США США США Норвегия Норвегия Великобритания Чехословакия Чехословакия Франция Югославия Италия Португалия Греция Турция Турция Китай Китай Китай Япония Япония

Продолжение

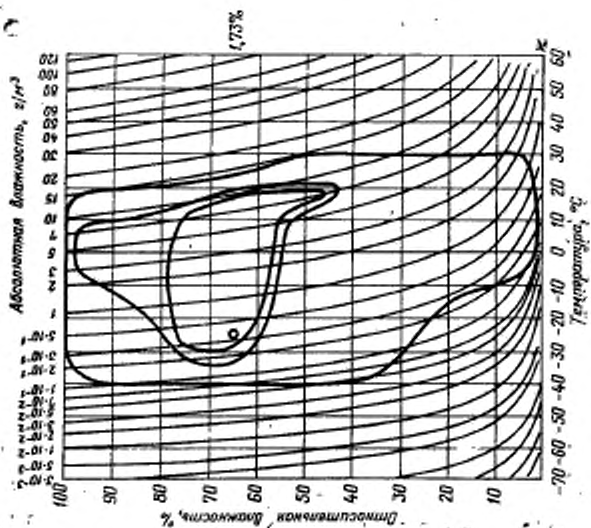
Макроклиматический район, климатический район, материк	Пункт	Координаты		Высота над уровнем моря, м	Страна
		широта	долгота		
Южная Америка	Барилоче	41°03'Ю	71°10'З	836	Аргентина
	Рио-Гальегос	51°37'Ю	69°12'З	—	Аргентина
	Порт-Стенли	51°42'Ю	57°52'З	51	Фолклендские о-ва
Африка Австралия	Кейптаун	33°58'Ю	18°38'В	44	Южная Африка
	Перт	31°56'Ю	115°53'В	18	Австралия
	Аделаида	34°57'Ю	138°38'В	11	Австралия

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Справочное

КЛИМАТОГРАММЫ ТЕМПЕРАТУРНО-ВЛАЖНОСТНОГО КОМПЛЕКСА
Норман-Уэкс
Результат

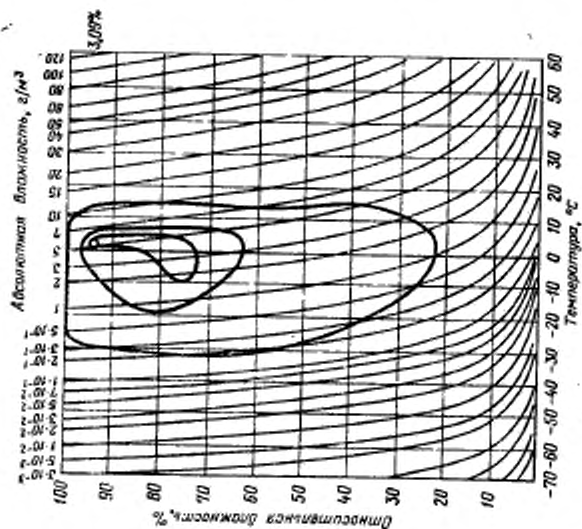


Черт. 1



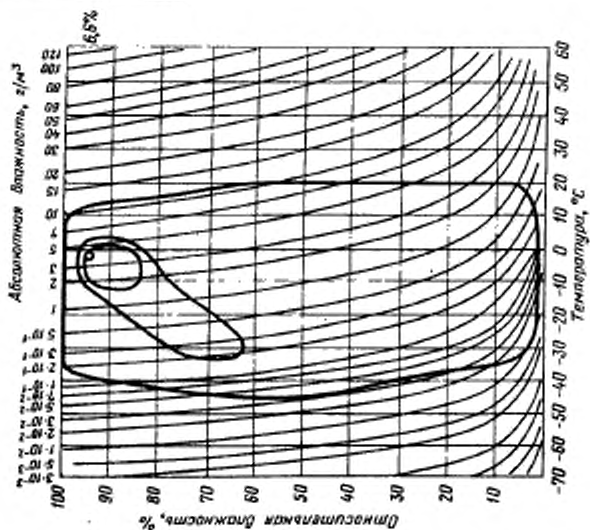
Черт. 2

Эгедесмианне



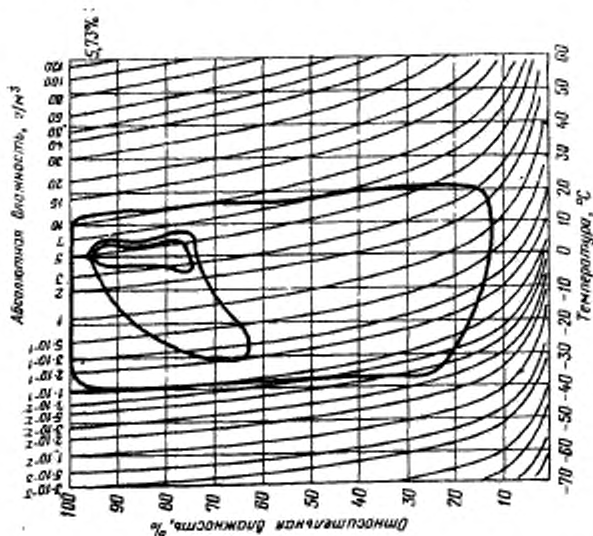
Черт. 3

Барроу



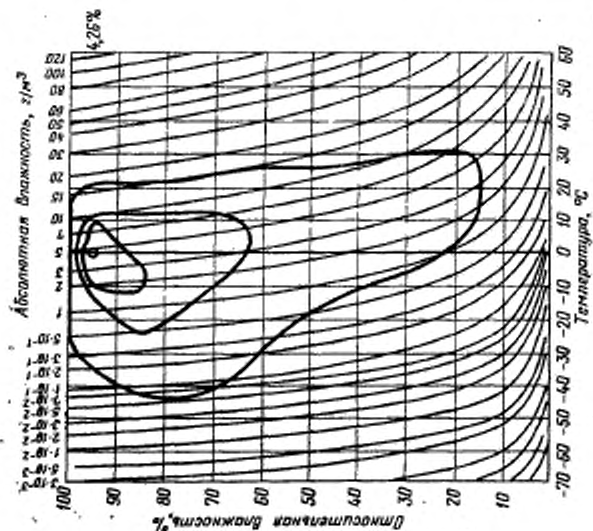
Черт. 4

Кальд



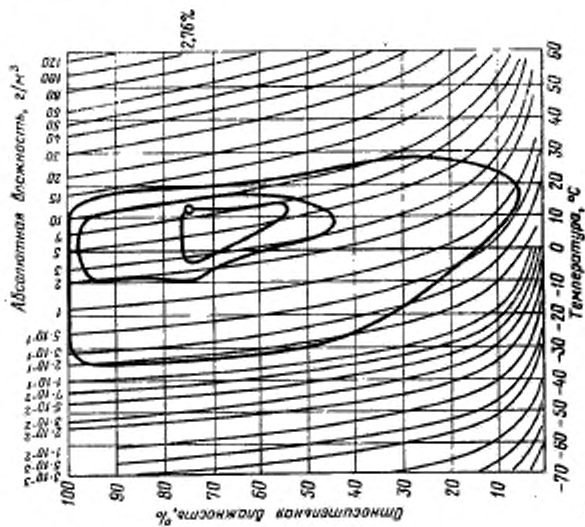
Черт. 5

Создающая



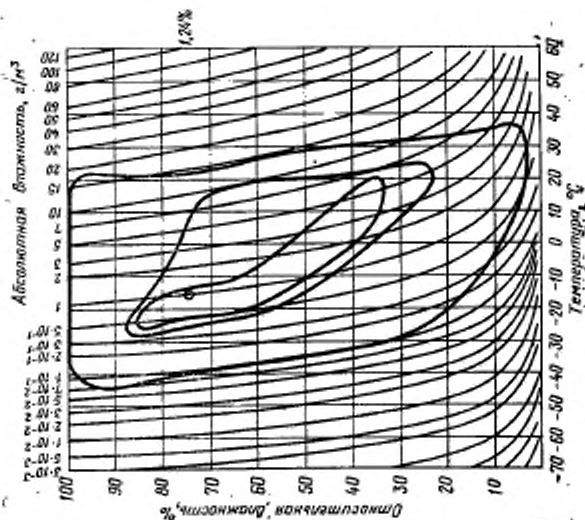
Черт. 6

Анкоридж



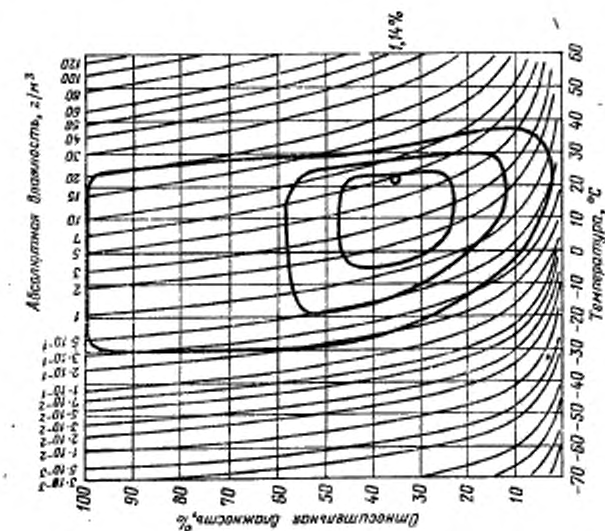
Черт. 8

Улан-Батор



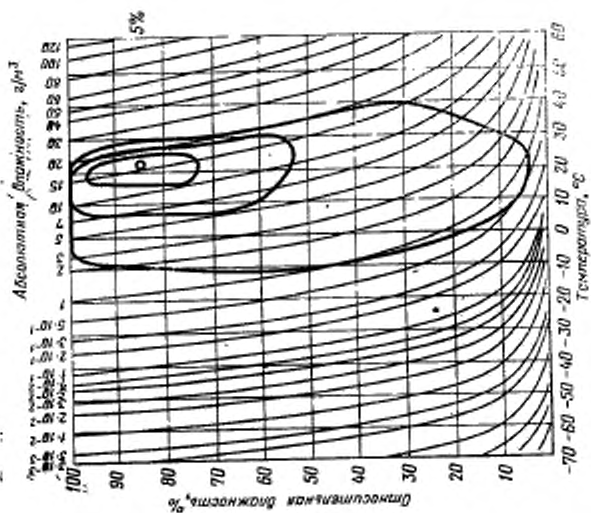
Черт. 7

Далай-Дзагдал



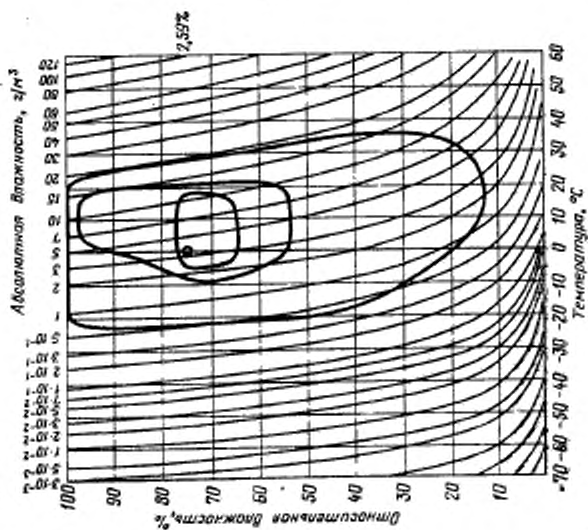
Черт. 9

Чархстон



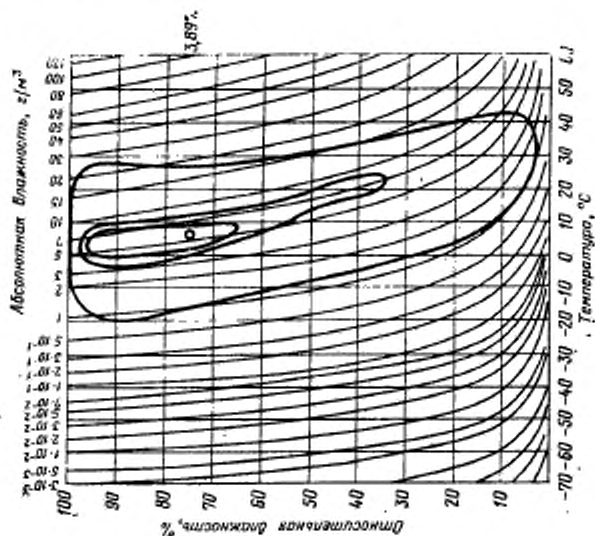
Черт. 10

Детрофт



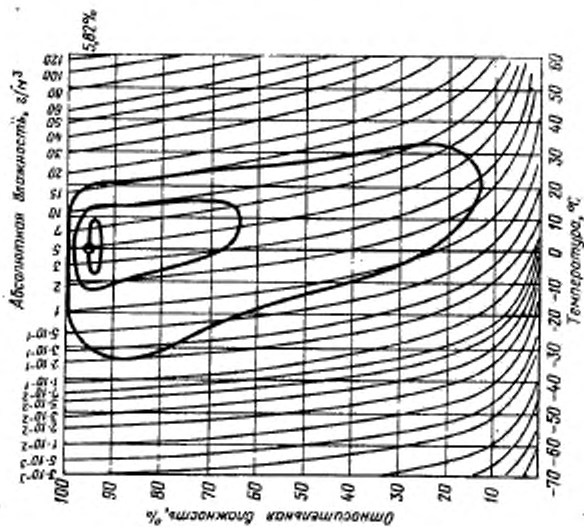
Черт. 11

Медфорд



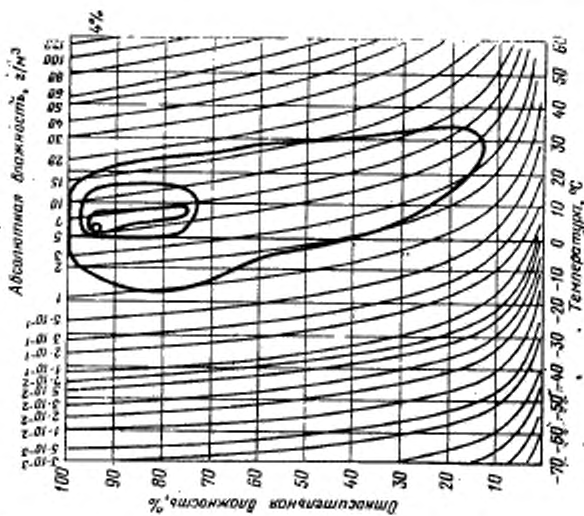
Черт. 12

Осло



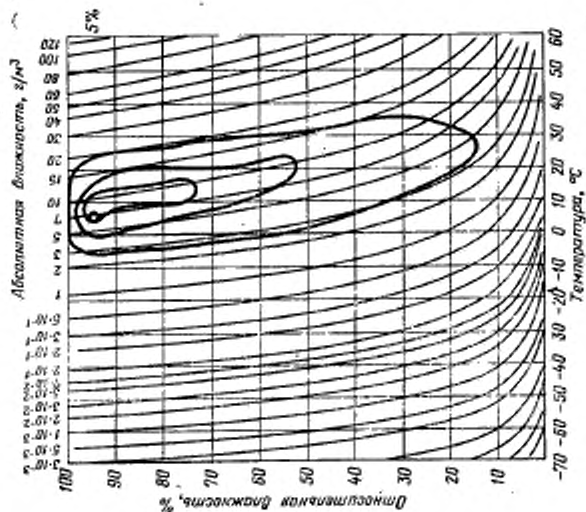
Черт. 13

Париж



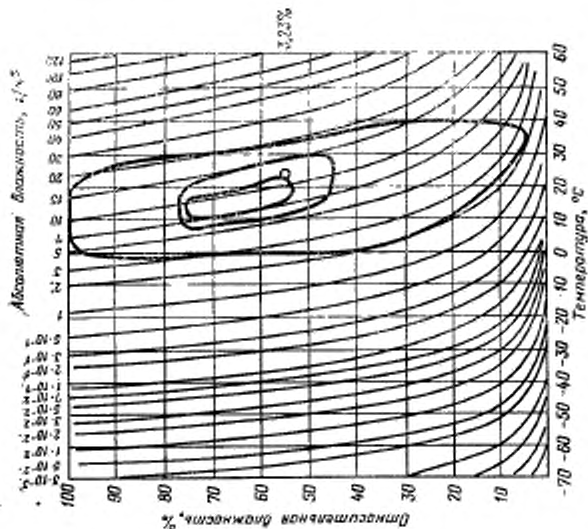
Черт. 14

Рим



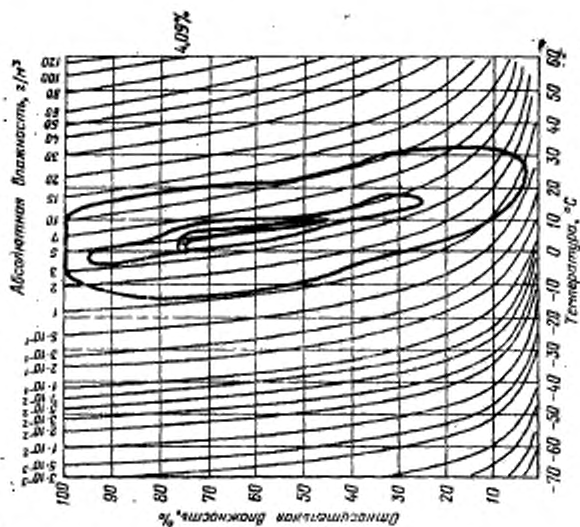
Черт. 15

Афины



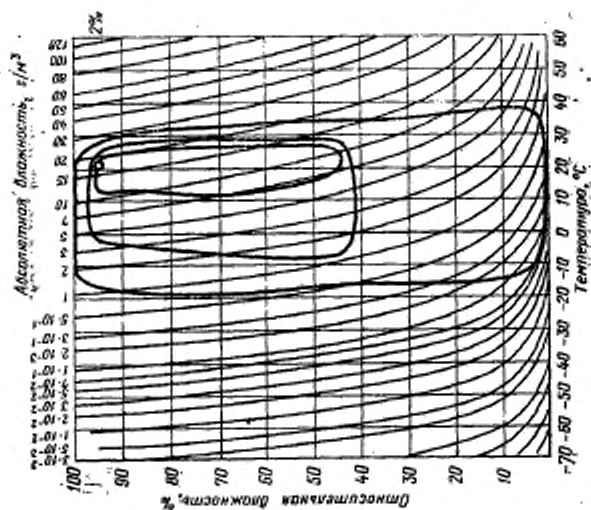
Черт. 16

Рио-Гальегос



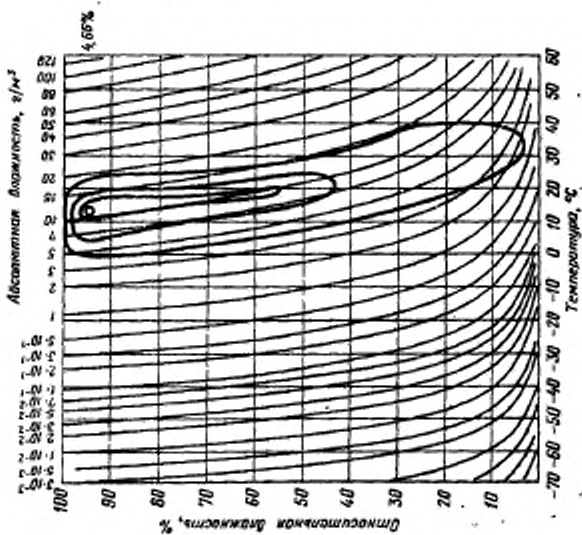
Черт. 18

Пекин



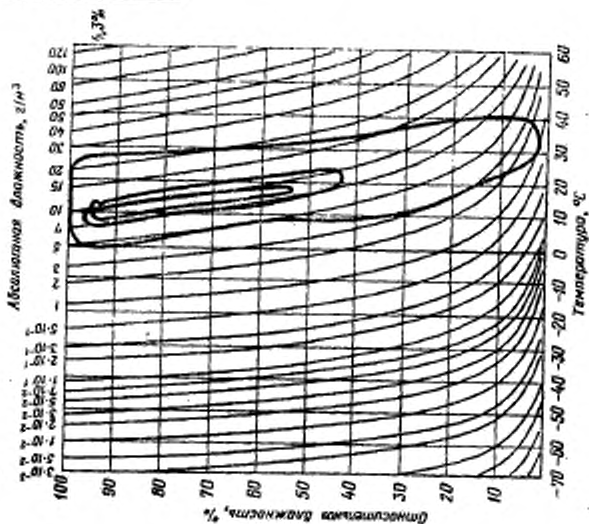
Черт. 17

Кейптаун



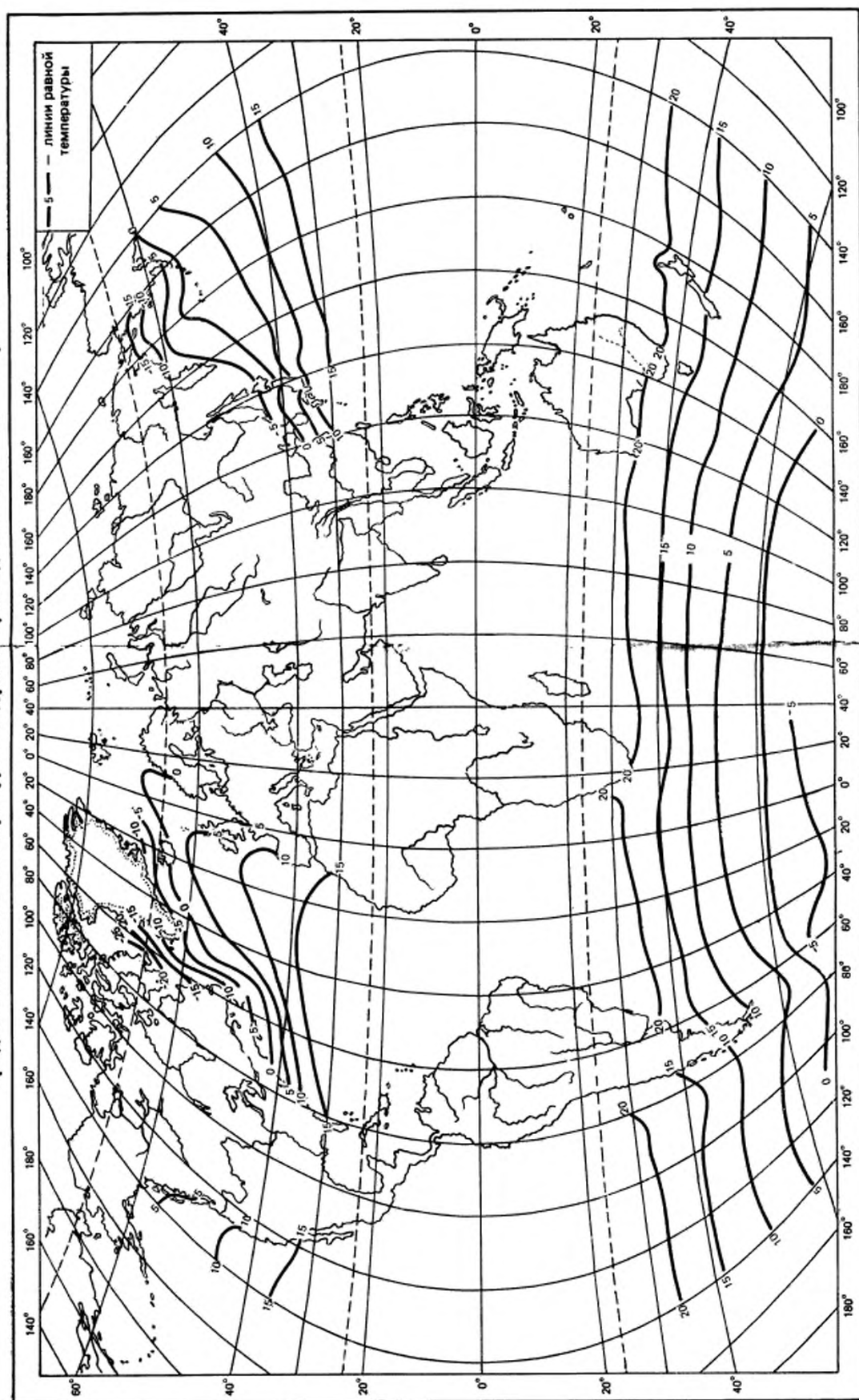
Черт. 19

Перт

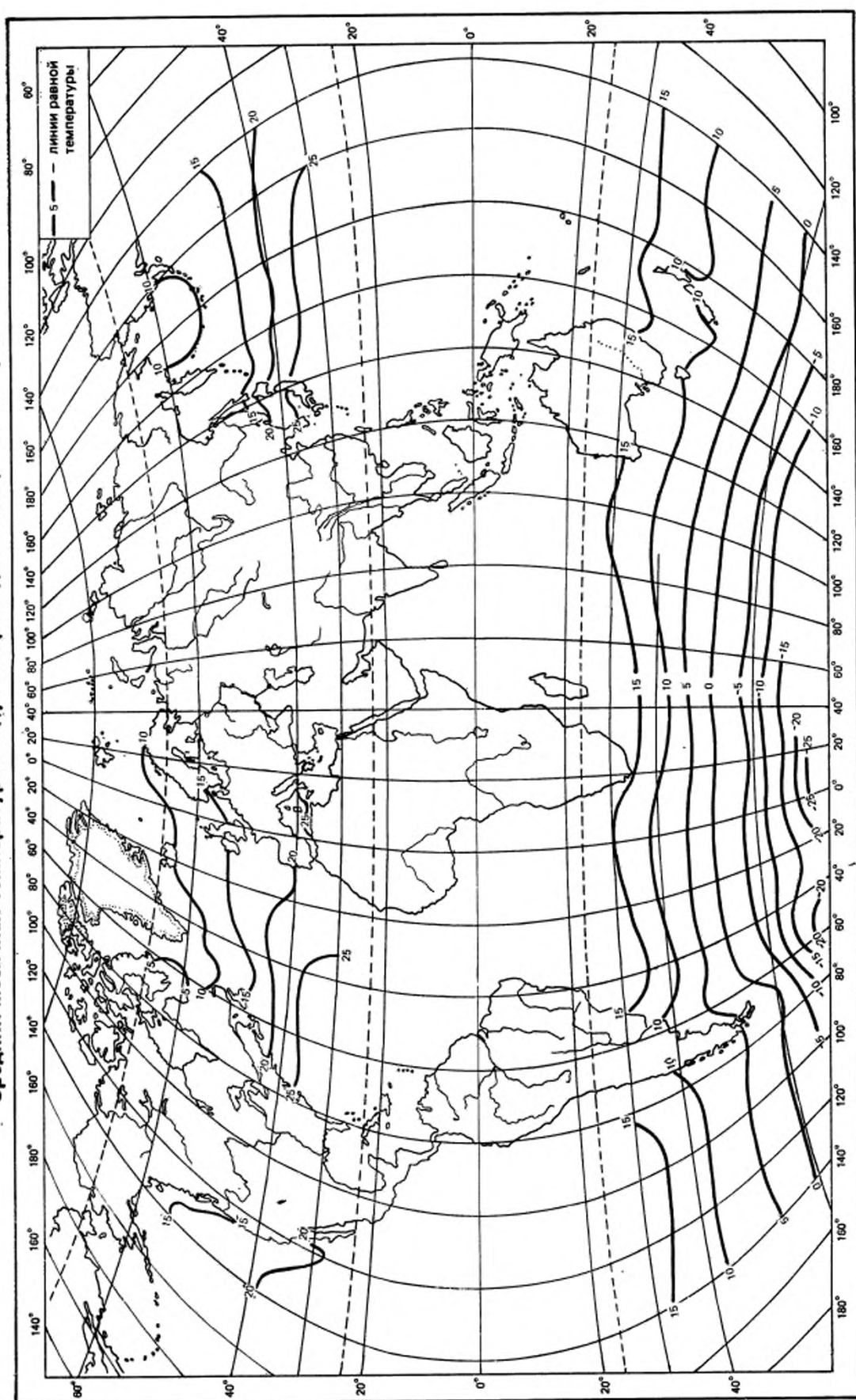


Черт. 20

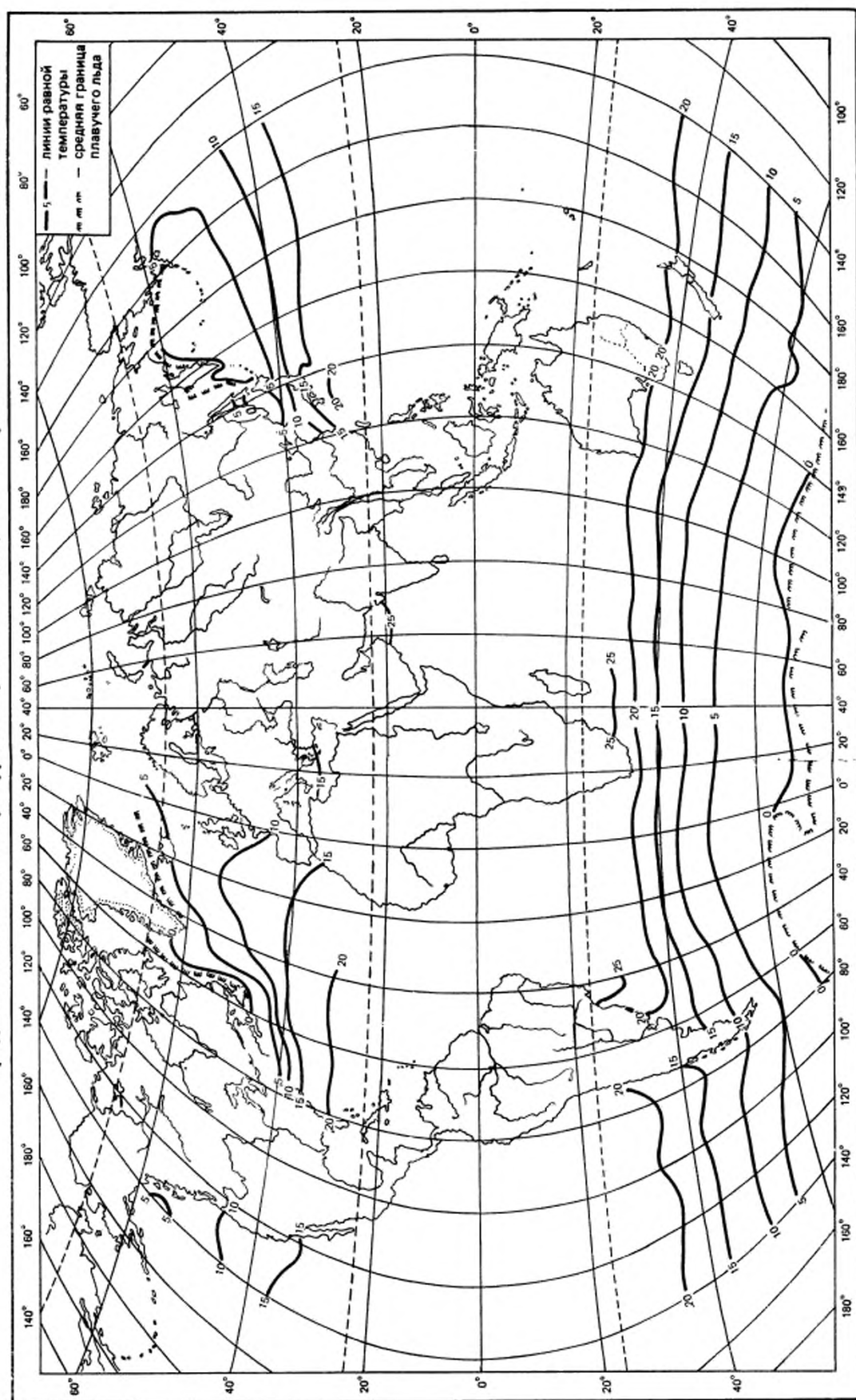
Средняя месячная температура воздуха в приводном слое, °С. Февраль



Средняя месячная температура воздуха в приводном слое, °С. Август

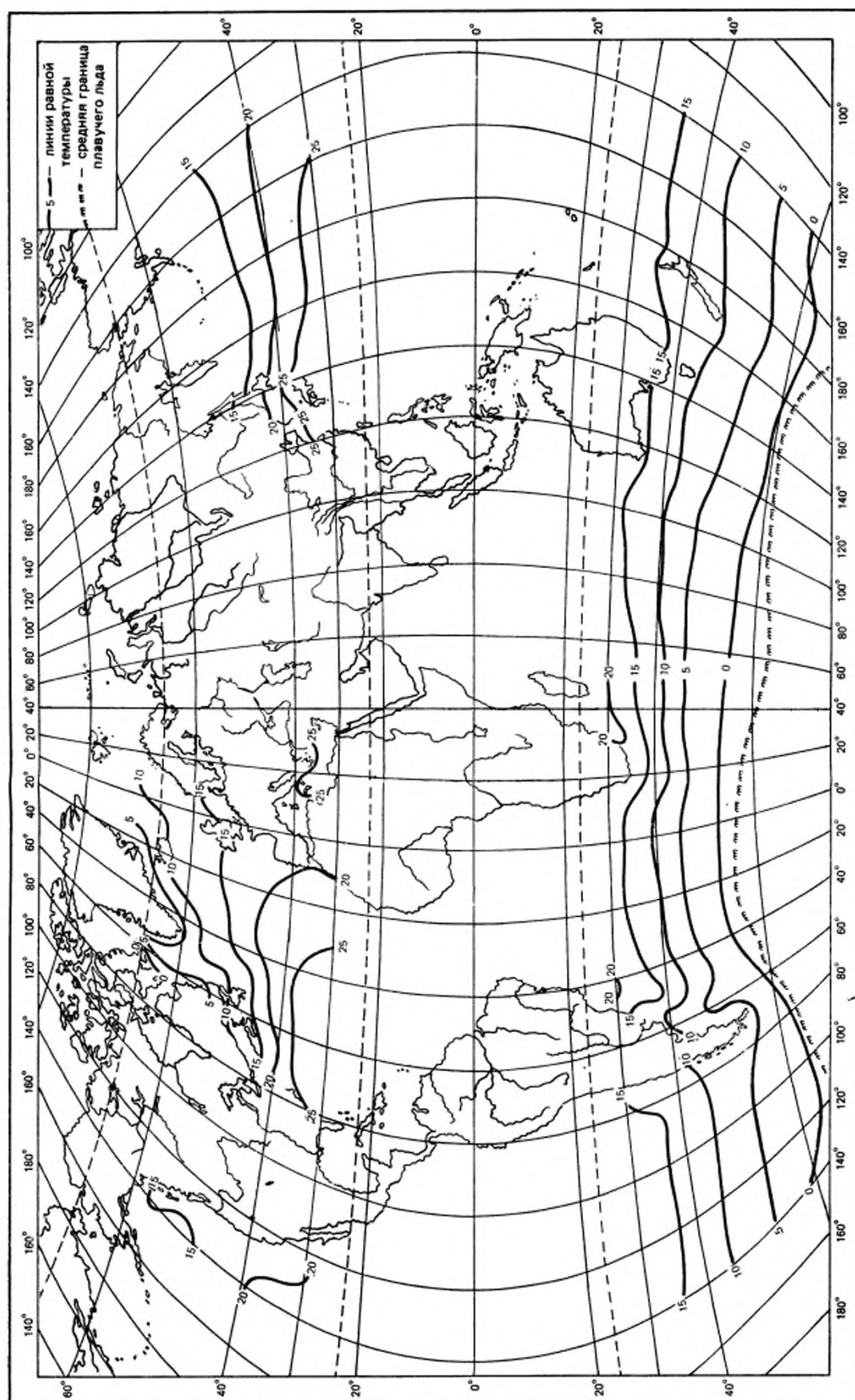


Средняя месячная температура поверхности воды, °С. Февраль

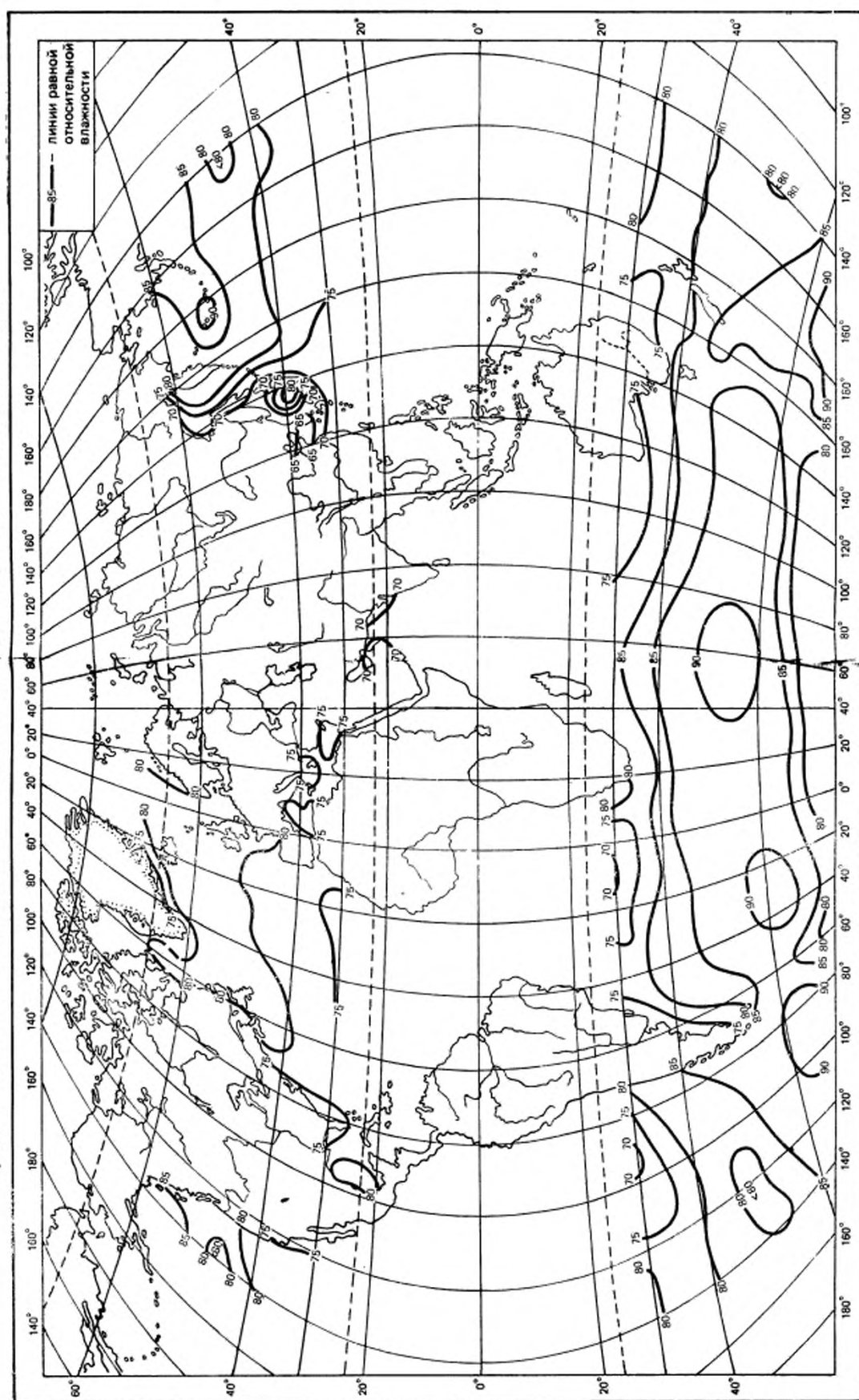


Черт. 3

Средняя месячная температура поверхности воды, °С. Август

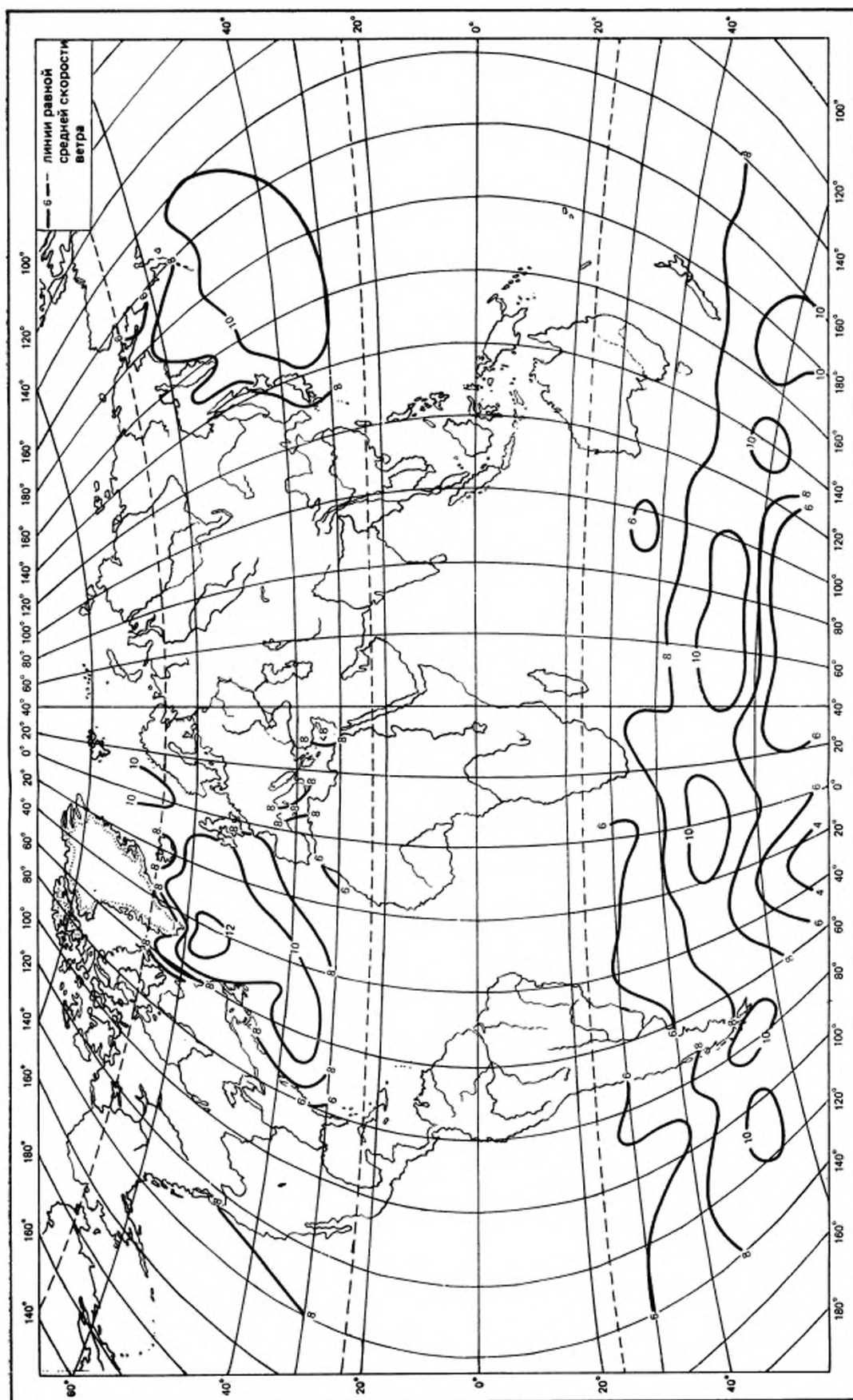


Средняя месячная относительная влажность воздуха в приземном слое, % Февраль



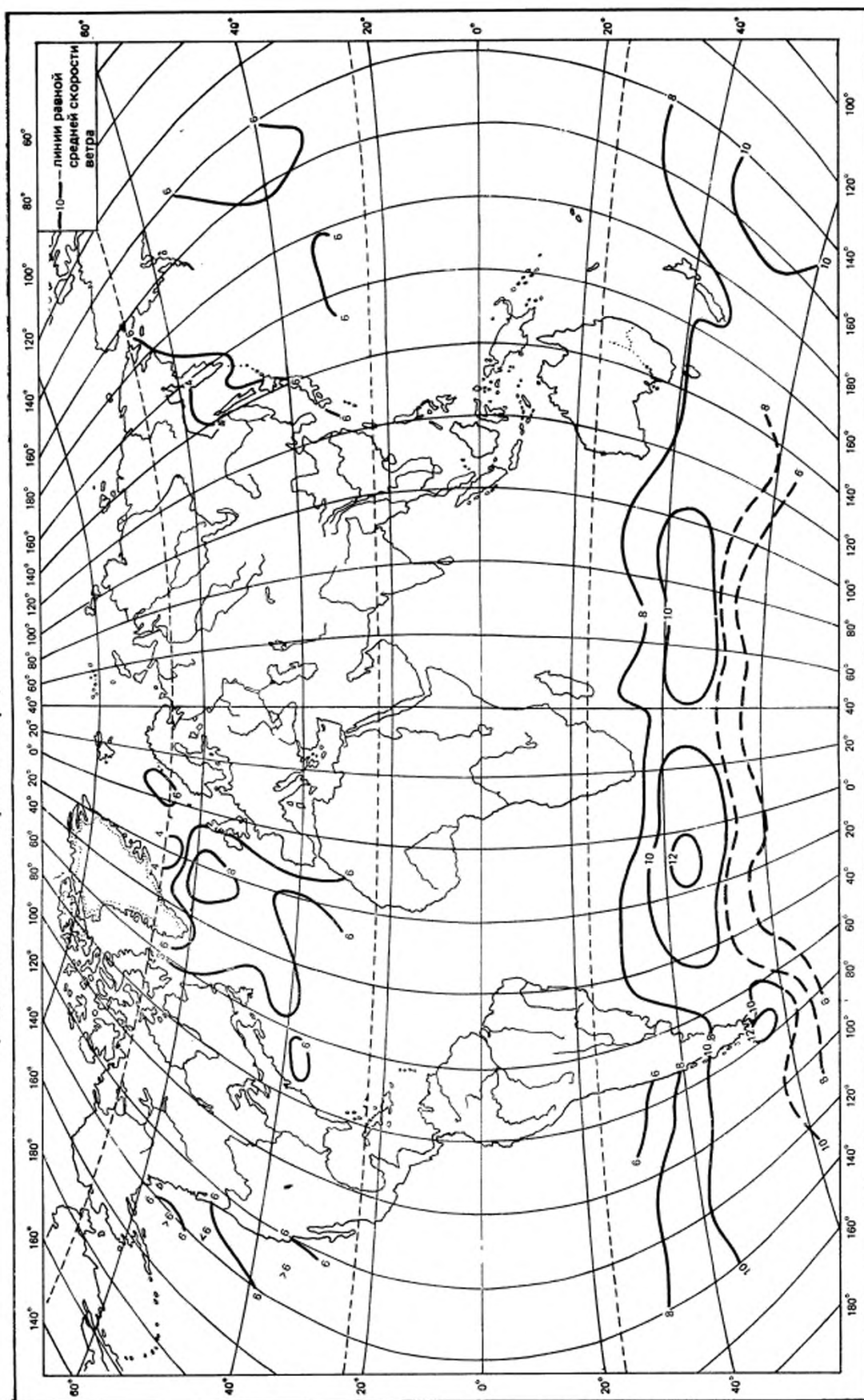
Черт. 5

Средняя месячная скорость ветра, м/с. Февраль

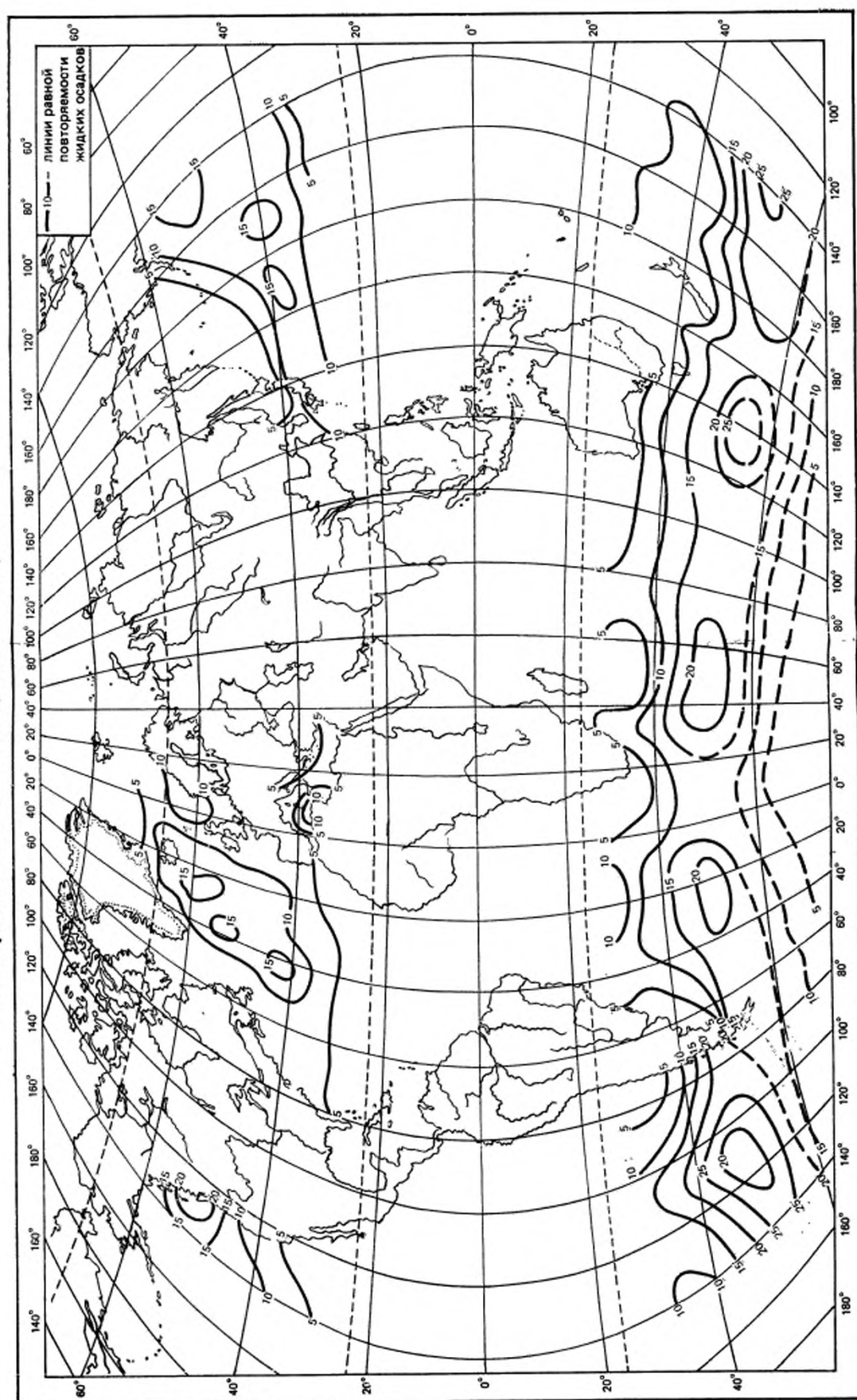


Черт. 7

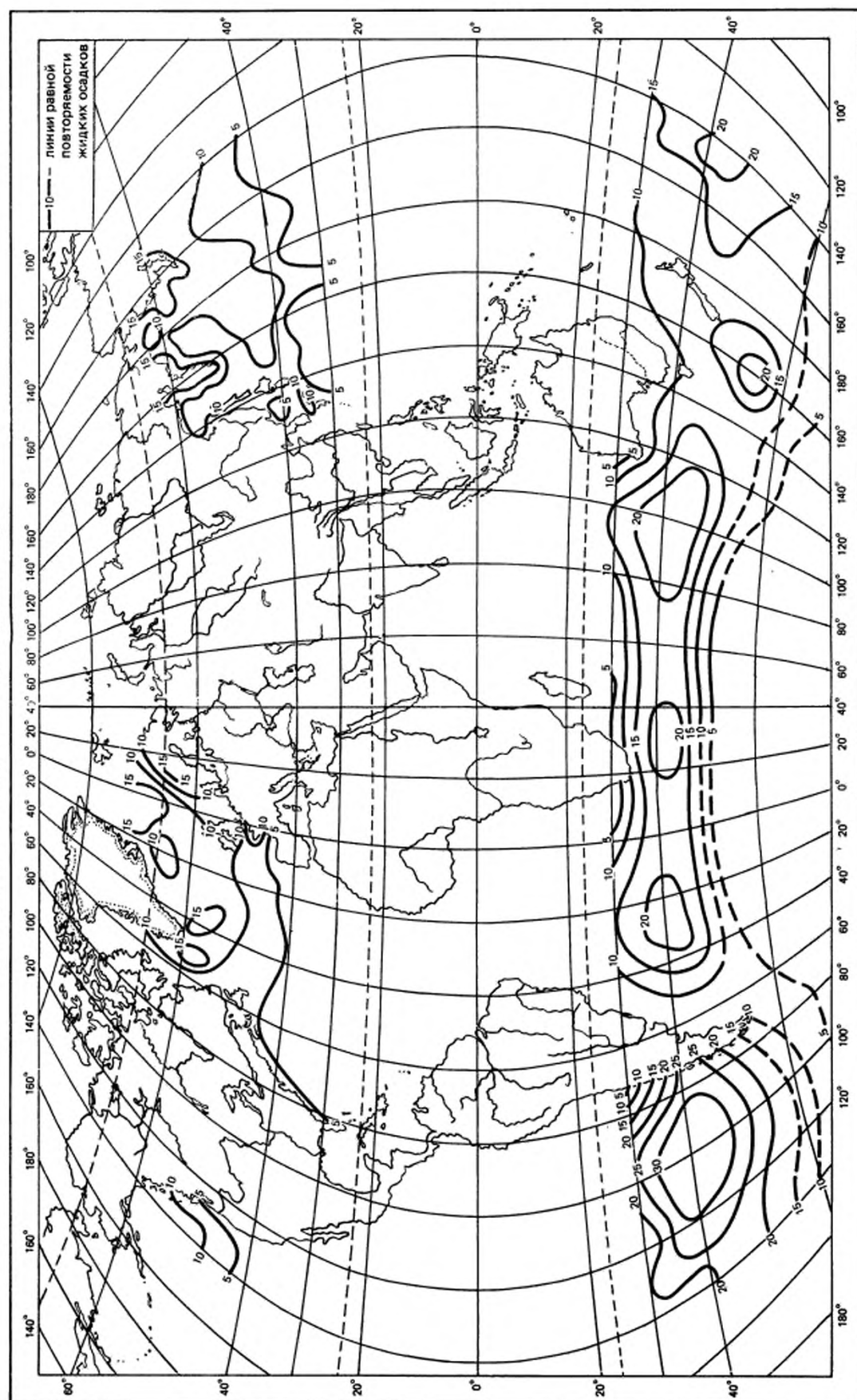
Средняя месячная скорость ветра, м/с. Август



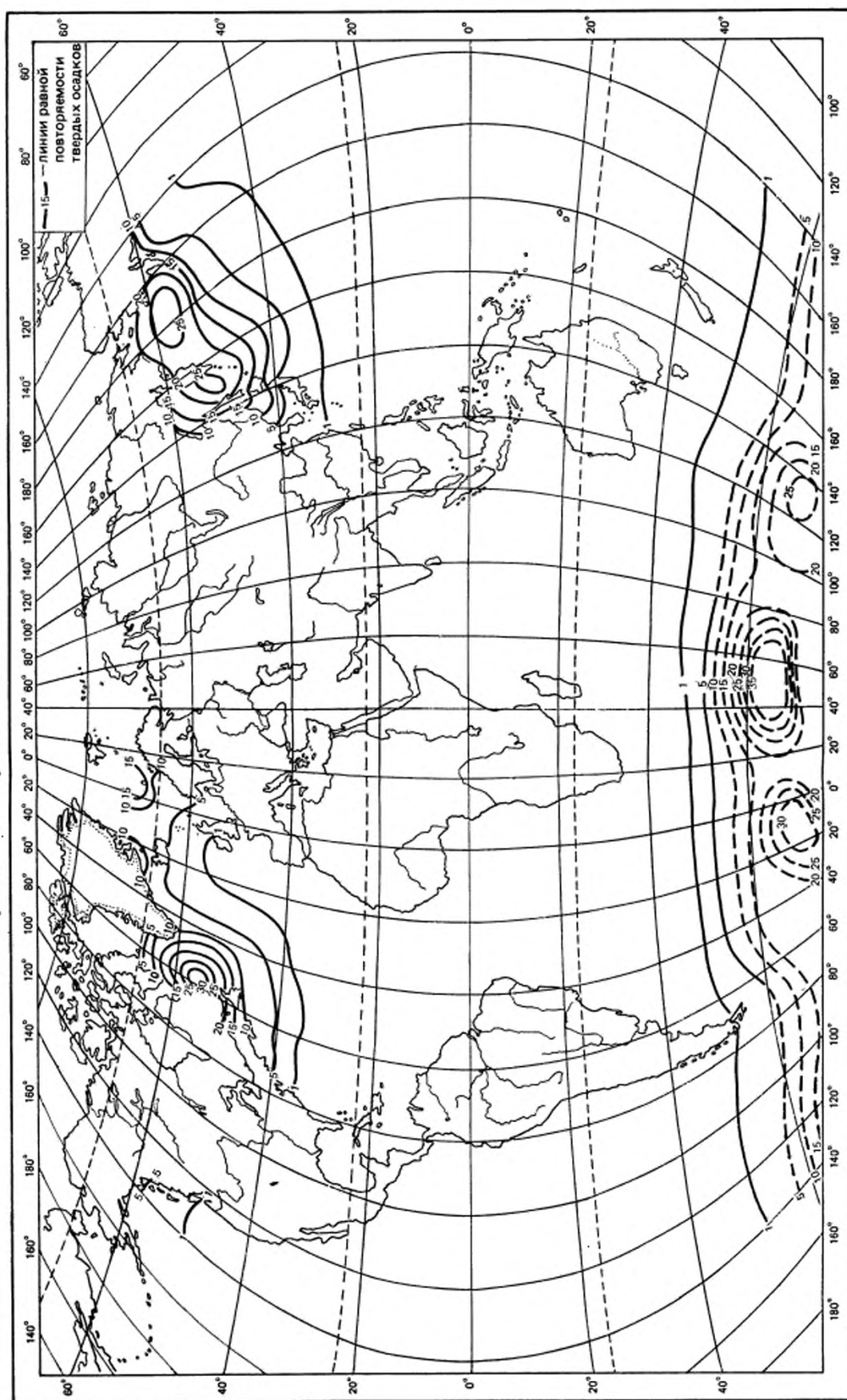
Повторяемость жидких осадков, % . Февраль



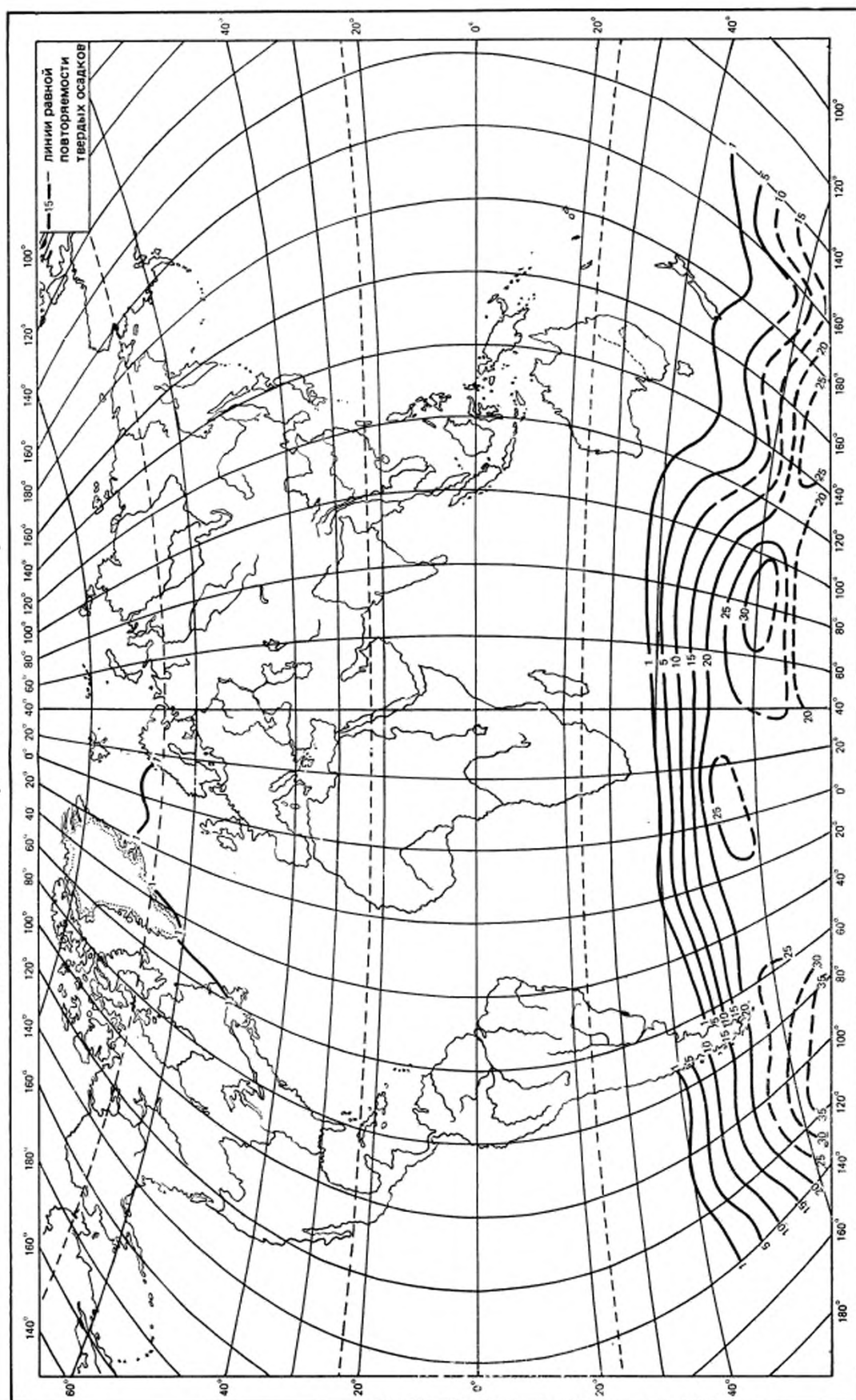
Повторяемость жидких осадков, % . Август



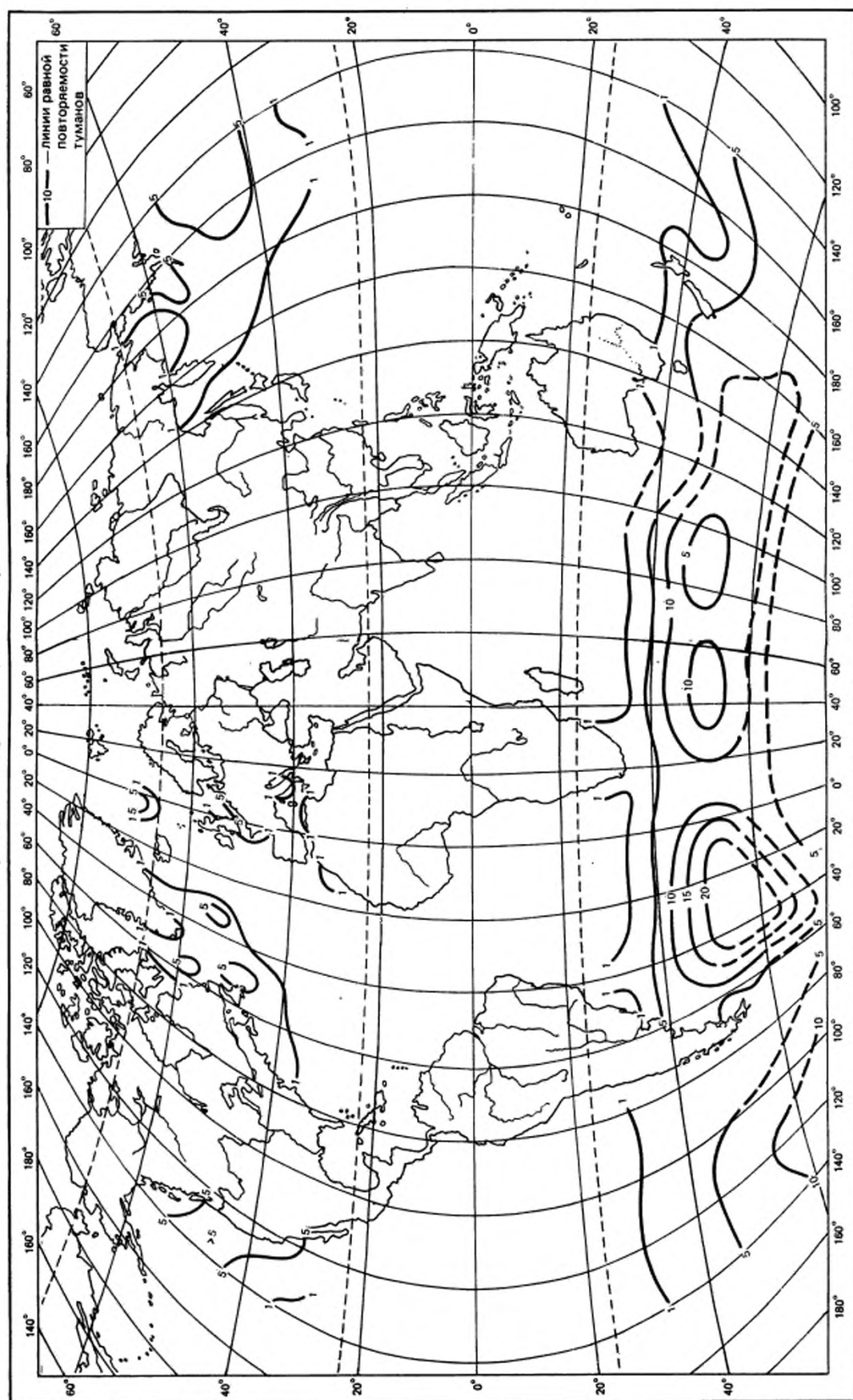
Повторяемость твердых осадков, %. Февраль



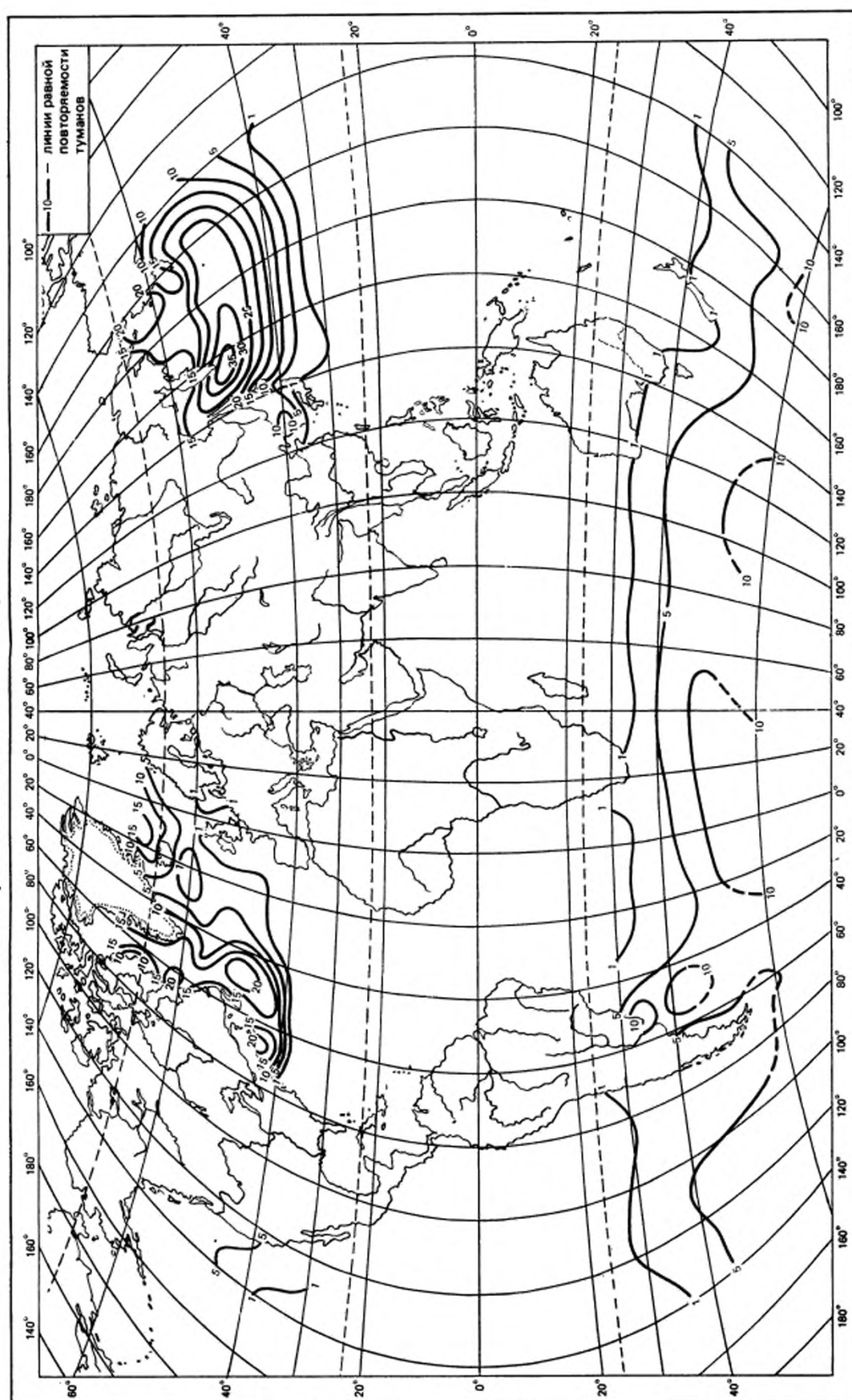
Повторяемость твердых осадков, % . Август



Повторяемость туманов, % · Февраль



Повторяемость туманов, %. Август



Энергетическая экспозиция суммарного солнечного излучения за год, МДЖ/м²

