ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЛЕДНИКИ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 26463—85

Издание официальное

Цена 5 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по гидрометеорологии и контролю природной среды Академией наук СССР

ИСПОЛНИТЕЛИ

В. М. Котляков, чл.-корр. АН СССР; **В. Ф. Суслов,** канд. геогр наук; **А. А. Акбаров,** канд геогр. наук; **А. Н. Кренке,** д-р геогр наук

ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по гидрометеорологии и контролю природной среды

Зам. председателя **Н. П. Козлов**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 22 марта 1985 г. № 690

Редактор *С И Бобарыкин*
Технический редактор *О Н Никитина*
Корректор *В. И. Варенцова*

Сдано в наб 12 04 85 Подп к печ 27 05 85 1,0 усл п л 1,0 усл кр-отт 1,30 уч изд л
Тираж 10 000 Цена 5 коп

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер , 3
Тип «Московский печатник» Москва, Лялин пер , 6 Зак 503

УДК 001.4:551.324:006.354 Группа Т00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ЛЕДНИКИ

Термины и определения

Glaciers. Terms and definitions

ГОСТ 26463—85

ОКСТУ 0090

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 22 марта 1985 г. № 690 срок введения установлен

с 01.07.86

Стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий ледников.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, в научно-технической, учебной и справочной литературе. Приведенные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятий.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов-синонимов стандартизованного термина запрещается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в стандарте в качестве справочных и обозначены «Ндп».

В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты стандартизованных терминов на немецком (D), английском (E) и французском (F) языках.

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском языке и их иностранных эквивалентов.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, а недопустимые синонимы — курсивом

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1985

Термин	Определение

ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ

1. **Гляциология**
D. Glaziologie
E Glaciology
F Glaciologie

Наука о природных системах, свойства и динамика которых определяются льдом.

Примечание. Объектами изучения гляциологии служат природные льды на поверхности Земли, в атмосфере, гидросфере, литосфере, режим и динамика их развития, взаимодействие с окружающей средой, роль льда в эволюции Земли

2 **Оледенение**
D Vergletscherung
E Glacierization
F Glaciation

Совокупность природных льдов

Примечание Различают несколько типов оледенения: наземное — скопление льда в виде ледников, ледниковых покровов, наледей, снежного покрова; морское— льды на поверхности морей и океанов, подземное — льды в многолетнемерзлых породах и пещерах

3. **Ледниковый лед**
Ндп. *Глетчерный лед*
D. Gletschereis
E. Glacier ice
F Glace de glacier

Монолитная ледяная порода, слагающая ледник.

Примечание Образуется в основном из скопления снега в результате его уплотнения и преобразования

4 **Ледник**
Ндп *Глетчер*
D. Gletscher
E. Glacier
F Glacier

Движущееся естественное скопление льда и фирна на земной поверхности, возникающее в результате накопления и преобразования твердых атмосферных осадков при положительном многолетнем балансе.

Примечание. Движение ледника приводит к его разделению на области накопления и расхода льда, что является его отличительным признаком

5 **Горный ледник**
D Gebirgsgletscher
E Mountain glacier
F Glacier de montagne

Ледник, залегающий в горном рельефе и сохраняющий его основные формы, движущийся главным образом за счет уклонов ложа

6 **Ледниковый бассейн**
R Gletscherbecken
E Glacier basin
F. Bassin glaciare

Часть водосборного бассейна, в пределах которого имеются ледники и значительная доля влагооборота осуществляется через твердую фазу воды

7. **Фирн**
D. Firn
E. Firn
F. Névé

Зернистая ледяная порода с сообщающимися порами, переходная форма между снегом и ледниковым льдом

8. **Фирновая линия**
D. Firngrenze, Firnlinie
E Firn line
F. Ligne de névé

Линия, являющаяся границей между фирном и льдом на поверхности ледника

9. **Снеговая линия**
D. Schneegrenze
E. Snow line
F. Limite de la neige

Линия, определяющая уровень на земной поверхности, выше которого накопление твердых атмосферных осадков преобладает над их таянием и испарением в конце периода абляции

Термин	Определение
10. **Область аккумуляции ледника** D. Akkumulationsgebiet des Gletschers E Accumulation area of a glacier F. Zone d'accumulation d'un glacier	Верхняя часть ледника, на которой в течение балансового года преобладает аккумуляция
11. **Область абляции ледника** D. Ablationsgebiet des Gletschers E. Ablation area of a glacier F Zone d'ablation d'un glacier	Нижняя часть ледника, на которой в течение балансового года его масса уменьшается вследствие таяния и испарения снега и льда
12. **Язык ледника** *D. Gletscherzuge* E. Glacier tongue F. Langue glaciaire	Узкая часть ледника, расположенная ниже границы питания
13. **Степень оледенения** D Auslaß der Vergletscherung E. Extent of *glacierization* F. Degré de glaciation, Coefficient de glaciation	Соотношение площади ледников и общей площади ледникового бассейна **или** рассматриваемого района
14. **Разность высот оледенения** D. Vergletscherungsdifferenz E. Glacierization difference F. Différence de glaciation	Разность высотных отметок между наивысшей точкой ледника, снеговой линией и концом ледника. Примечание. Разность в отметках наивысшей точки ледника и снеговой линии является положительной разностью оледенения, разность отметок снеговой линии и конца ледника является отрицательной *разностью оледенения*
15. **Ледниковый коэффициент** D Vergletscherungskoeffizient E Glacier coefficient F. Coefficient de glacier	Отношение площадей области аккумуляции и области абляции ледника
16. **Снежник** D. Schneebahn E. Snow patch F. *Congére, banc de neige*	Неподвижное скопление снега, сохраняющееся после схода сезонного снежного покрова
17. **Снежная лавина** D Schneelawine *E* Snow avalanche F. Avalanche de neige	Пришедшие в движение на склоне гор скользящие и падающие значительные массы снега
18. **Айсберг** D. Eisberg E. Iceberg F Iceberg	Крупные глыбы плавающего льда, образующиеся вследствие обламывания концов ледников

ВИДЫ ЛЕДНИКОВ

19. **Ледниковый покров** D Eisschild E Ice sheet F. *Indlanses*	Система ледниковых щитов, куполов, ледяных потоков, выводных ледников, шельфовых ледников, погребающих сушу, континентальные шельфы и материковые склоны

Термин	Определение
20 **Шельфовый ледник** D Eisschelf E. Ice shelf F. Glacier de plateforme continentale	Плавучий или частично опирающийся на дно ледник плитообразной формы. Примечание. Шельфовый ледник обычно является периферической частью ледникового покрова
21. **Ледниковый купол** Ндп. *Ледяной купол* D Fisdom E. Ice dome F. Dome de glace	Ледник куполообразной формы с крутыми склонами
22 **Ледник плато** E. Plateaugletscher E. Plateau glacier F Glacier de plateau	Горные ледниковые комплексы на плоскогорьях, имеющие единую область питания. Примечание. Ледники плато в краевых частях образуют долинные ледники
23 **Выводной ледник** D Auslaßgletscher E Outlet glacier F Glacier émissaire	Быстро движущийся ледяной поток, через который происходит основной расход *льда с ледосборного бассейна на ледниковом* покрове
24. **Долинный ледник** D. Talgletscher E Valley glacier F. Glacier de vallée	Ледник, частично или полностью занимающий горную долину, которая определяет его форму и направление движения Примечание. В зависимости от формы и размеров среди долинных ледников выделяются: простые долинные, сложнодолинные, дендритовые, рококонечные долинные, переметно-долинные, карово-долинные и висяче-долинные
25. **Висячий ледник** D Hanggletscher E Hanging glacier F. Glacier suspendu	Ледник, занимающий слабо выраженные впадины в верхней части горных склонов
26. **Каровый ледник** D Kargletscher E Corrie glacier F. Glacier de cirque	Ледник, расположенный в чашеобразном углублении горного склона
27. **Кальдерный ледник** D Caldergletscher E Cauldron glacier F. Glacier de cratère	Ледник, полностью расположенный внутри кратера или кальдеры вулкана
28. **Присклоновый ледник** D Nischengletscher E Niche glacier F Glacier de niche	Ледник, вытянутый в ширину на узкой поверхности под крутым уступом
29. **Ледник конической вершины** D Kegelberggletscher E Conic-summit glacier F Glacier de sommet conique	Ледник, покрывающий со всех сторон склоны конической вершины
30. **Котловинный ледник** D. Kesselgletscher E Enlarged firn-basin glacier F Glacier de depression	Ледник, располагающийся в обширном цирке

Термин	Определение
31 **Предгорный ледник** D Piedmontgletscher E Piedmont glacier F Glacier de piedmont	Ледник образованный слиянием несколь ких долинных ледников при выходе их к подножью склона
32 **Склоновый ледник** D Gehangegletscher E Slope glacier F Glacier suspendu	Ледник, занимающий обширное прост ранство слабо расчлененного горного скло на
33 **Ледник плоской вершины** D Plateaugletscher F Flat summit glacier F Glacier de sommet plat	Ледник в форме плоско выпуклого купо ла, занимающий плоские слабонаклонные поверхности отдельных вершин
34 **Переметные ледники** D Eisstromnetz E Transection glaciers F Glacier jumeau	Два или несколько ледников, располо женные на противоположных склонах хреб та и имеющие общую область аккумуля ции на его седловине
35 **Пульсирующий ледник** D Surgegletscher E Surging glacier F Glacier "surgeur"	Ледник, которому свойственны периоди ческие колебания, приводящие к быстрому продвижению и перераспределению веще ства в ледниковой системе, без изменения его общей массы

РЕЖИМ ЛЕДНИКОВ

36 **Режим ледника** D Gletscherregime F Glacier regime F Regime de glacier	Совокупность процессов, происходящих на поверхности и в толще ледника
37 **Аккумуляция** D Akkumulation F Accumulation F Accumulation	Накопление на леднике всех видов твер дых атмосферных осадков путем выпаде ния снега, метелевого переноса, а также схода снежных лавин
38 **Период аккумуляции** D Akkumulationsperiode F Accumulation period F Periode de l accumulation	Часть балансового года, в течение кото рой происходит преимущественное накоп ление твердых атмосферных осадков на леднике
39 **Градиент аккумуляции** D Akkumulationsgradient E Accumulation gradient F Gradient d'accumulation	Изменение величины аккумуляции с аб солютной высотой места
40 **Граница питания ледника** D Gletschernahrungsgrenze E Equilibrium line F Ligne d'equilibre	По ГОСТ 17 1 1 02—77
41 **Лавинное питание** D Lawinenzutrag E Avalanche nourishment F Alimentation par des ava laches	Вынос снега лавинами на поверхность ледника
42 **Льдообразование** D Eisbildung E Ice formation F Formation de la glace	Формирование ледникового льда из за мерзшей воды, снеж ного п окрова и фирна

Термин	Определение
43 **Внутреннее питание ледника** Ндп *Инфильтрационное питание* D Innere Akkumulation E Englacial nourishment F Accumulation interne	Повторное замерзание талой воды в толще фирна и льда
44 **Тепловой режим ледника** D Warme regime des Gletschers E Heat regime of glacier F Regime thermique des glaciers	Режим, характеризующийся соотношением притока и оттока тепла в леднике, определяющим его температурное состояние
45 **Абляция** D Ablation E Ablation F Ablation	Уменьшение массы ледника за счет таяния, испарения, сдувания снега ветром, обвалов льда и откалывания айсбергов
46 **Период абляции** D Ablationsperiode E Ablation period F Periode d'ablation	Часть балансового года, в течение которой происходит преимущественная убыль массы ледников
47 **Градиент абляции** D Ablationsgradient E Ablation gradient F Gradient d'ablation	Изменение величины абляции с абсолютной высотой места
48 **Температурный коэффициент таяния** D Temperaturkoeffizient E Temperature coefficient F Coefficient thermique	Толщина слоя талой воды, приходящаяся на 1°С положительной температуры воздуха в сутки
49 **Движение ледника** D Gletscherbewegung E Glacier movement F Mouvement de glacier	Перемещение льда в леднике под действием силы тяжести
50 **Наступание ледника** D Gletschervorstoß E Glacial advance F Progression glaciare, Avance de glacier	Увеличение линейных размеров ледника
51 **Отступание ледника** D Gletscherruckzug E Glacial retreat F Recul de glacier	Уменьшение линейных размеров ледника
52 **Колебание ледника** D Gletscherschwankung E Glacier fluctuation F Fluctuation de glacier	Изменение размеров и формы ледника, обусловленное изменениями внутреннего режима и климата
53 **Сток льда в леднике** D Eisabfluß im Gletscher E Ice discharge in a glacier F Ecoulment de glace dans un glacier	Перенос льда из области аккумуляции в область абляции ледника за счет движения

Термин	Определение
54. **Пульсация ледника** D. Gletschersurge E. Glacier surge F Pulsation glaciaire	Периодические быстрые подвижки ледника, возникающие из-за нестационарности динамических связей в его теле без изменения общей массы льда
55. **Кинематическая волна в леднике** D. Kinematische Welle im Gletscher E Kinematic wave in a glacier F Onde cinématique dans un glacier	Распространение вдоль ледника изменений расхода льда или толщины ледника
56 **Массоэнергообмен ледника** D Massen-und Energieaustausch beim Gletscher E. Glacier mass and energy exchange F Echange d'energie et de masse du glacier	Обмен ледника льдом, водой, минеральными включениями и теплом с окружающей средой, а также их перенос внутри ледника
57. **Баланс массы ледника** D. Massenbilanz des Gletschers E Glacier mass balance F. Bilan de masse du glacier	Соотношение прихода и расхода массы снега и льда в леднике за определенное время
58. **Энергия оледенения** D. Vereisungenergie E. Activity index F Coefficient d'activité	Вертикальный градиент баланса массы ледников, представляющий собой сумму градиентов годового прироста и убыли льда. Примечание. Характеризует интенсивность процессов массоэнергообмена ледников на высоте границы питания

ГИДРОЛОГИЯ ЛЕДНИКОВ

59. **Гляциогидрология** D. Glazialhydrologie E Glaciohydrology F. Hydrologie glaciaire	Наука, изучающая условия формирования воды и водный режим в ледниковых бассейнах, условия влагооборота в них
60. **Запас воды в леднике** D. Wassergehalt im Gletscher E. Water storage in a glacier F. Stock de l'eau dans un glacier	Количество воды, содержащейся на поверхности ледника и в его толще
61. **Ледниковый сток** D. Gletscherabfluß E Glacier run-off F. Débit du glacier	Сток талых вод с ледника, поступающий в речную сеть
62. **Прорыв ледниковых вод** D. Gletscherwasserausbruch E. Outburst of glacial waters F. Crue des eaux glaciaires	Резкое, кратковременное увеличение стока с ледника за счет поступления внутриледниковой или подпруженной ледником воды

Термин	Определение
63. **Гляциальный сель** D. Eismur Schlammstion E Glacial mudflow F. Coulée de boue glaciale	Паводок большой разрушительной силы на горных реках, сформировавшийся в результате интенсивного таяния снега и льда, прорыва вод временных, подпруженных ледником озер и нарушения устойчивости морены
64. **Ледниковое озеро** D. Gletschersee E. Glacier lake F. Lac glaciaire	Озеро на поверхности или в краевой части ледника
65. **Гидравлика ледника** D. Hydraulik des Gletschers E. Glacier hydraulics F. Hydrolique glaciaire	Наука, изучающая законы движения и равновесия воды внутри ледника
66. **Водный баланс ледника** D. Wasserbilanz des Gletschers F Glacier water balance F Bilan hydrologique d'un glacier	Соотношение прихода и расхода воды для рассматриваемого ледника с учетом изменения ее запасов за выбранный интервал времени. Примечание. Под приходом понимается объем талых вод, образовавшихся на поверхности и в теле ледника в результате таяния снега и льда. Под расходом понимается объем талого стока, измеренный в замыкающем створе ледникового бассейна
67. **Водно-ледовый баланс** D. Wasser-Eis-Bilanz E Water-ice balance F. Bilan hydrologique et glacial	Соотношение балансов воды и льда в ледниковом бассейне
68. **Снежно-ледовые ресурсы** D. Schnee-und Eisressourcen E. Snow and ice resources F Neige-glace ressources	Запасы влаги, аккумулированной во всех видах природных льдов в литосфере и гидросфере. Примечание. Различают динамические, ежегодно возобновляемые запасы: снежный покров, наледи, морские льды и потенциальные многолетние запасы: ледники, подземные льды
ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛЕДНИКОВ	
69. **Ледниковая эрозия** D Gletschererosion E. Glacial erosion F Erosion glaciaire	Истирание ледником подстилающих горных пород
70. **Морена** D. Moräne E. Moraine F. Moraine	Скопление обломков горных пород на поверхности и внутри ледника, образующихся в результате разрушения склонов и коренного ложа
71 **Флювиогляциальные отложения** D. Fluvioglaziale Ablagerungen E. Fluvioglacial deposits F. Dépots fluvio-glaciaires	Отложения, образующиеся в результате размыва, сортировки и переотложения талой водой моренных накоплений

Термин	Определение
72 **Кар** D. Kar E. Kar F. Cirque glaciaire	Нишеобразное углубление в привершинной части гор, возникающее под воздействием морозного выветривания, а также скоплений снега и льда
73. **Трог** D. Trog E. Trough F. Vallée en auge	Горная долина, углубленная и расширенная ледником при его движении

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Абляция 45
Айсберг 18
Аккумуляция 37
Баланс ледника водный 66
Баланс водно-ледовый 67
Баланс массы ледника 57
Бассейн ледниковый 6
Волна в леднике кинематическая 55
Гидравлика ледника 65
Глетчер 4
Глетчерный лед 3
Гляциология 1
Гляциогидрология 59
Градиент абляции 47
Градиент аккумуляции 39
Граница питания ледника 40
Движение ледника 49
Запас воды в леднике 60
Кар 72
Колебание ледника 52
Коэффициент ледниковый 15
Коэффициент температурный таяния 48
Купол ледниковый 21
Купол ледяной 21
Лавина снежная 17
Ледник 4
Ледник висячий 25
Ледник выводной 23
Ледник горный 5
Ледник долинный 24
Ледник кальдерный 27
Ледник каровый 26
Ледник кочической вершины 29
Ледник котловинный 30
Ледник плато 22
Ледник плоской вершины 33
Ледник предгорный 31
Ледник присклоновый 28
Ледник пульсирующий 35
Ледник склоновый 32

Ледник шельфовый 20
Ледники переметные 34
Лед ледниковый 3
Линия фирновая 8
Линия снеговая 9
Льдообразование 42
Массоэнергообмен ледника 56
Наступание ледника 50
Морена 70
Область абляции ледника 11
Область аккумуляции ледника 10
Озеро ледниковое 64
Оледенение 2
Отложения флювиогляциальные 71
Отступание ледника 51
Период абляции 46
Период аккумуляции 38
Питание инфильтрационное 43
Питание лавинное 41
Питание ледника внутреннее 43
Покров ледниковый 19
Прорыв ледниковых вод 62
Пульсация ледника 54
Разность высот оледенения 14
Режим ледника 36
Режим ледника тепловой 44
Ресурсы снежно-ледовые 68
Сель гляциальный 63
Снежник 16
Степень оледенения 13
Сток ледниковый 61
Сток льда в леднике 53
Трог 73
Фирн 7
Энергия оледенения 58
Эрозия ледниковая 69
Язык ледника 12

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ

Ablation 45
Ablationsgebiet des Gletschers 11
Ablationsgradient 47
Ablationsperiode 46
Akkumulation 37
Akkumulationsgebiet des Gletschers 10
Akkumulationsgradient 39
Akkumulationsperiode 38
Auslaßgletscher 23
Auslaß der Vergletscherung 13
Caldergletscher 27
Eisabfluß im Gletscher 53

Eisberg	18
Eisbildung	42
Eischild	19
Eisdom	21
Eismur Schlammstion	63
Eisschelf	20
Eisstromnetz	34
Firn	7
Firngrenze, Firnlinie	8
Fluvioglaziale Ablagerungen	71
Gebirgsgletscher	5
Gehängegletscher	32
Glazialhydrologie	59
Glaziologie	1
Gletscher	4
Gletscherabfluß	61
Gletscherbecken	6
Gletscherbewegung	49
Gletschereis	3
Gletschererosion	69
Gletschernahrungsgrenze	40
Gletscherregime	36
Gletscherrückzug	51
Gletscherschwankung	52
Gletschersee	64
Gletschersurge	54
Gletschervorstoß	50
Gletscherwasserausbruch	62
Gletscherzuge	12
Hanggletscher	25
Hydraulik des Gletschers	65
Innere Akkumulation	43
Kar	72
Kargletscher	26
Kegelberggletscher	29
Kesselgletscher	30
Kinematische Welle im Gletscher	55
Lawinenzutrag	41
Massenbilanz des Gletschers	57
Massen-und Energieaustausch beim Gletscher	56
Moräne	70
Nischengletscher	28
Piedmontgletscher	31
Plateaugletscher	22, 33
Schneebahn	16
Schneegrenze	9
Schneelawine	17
Schnee-und Eisressourcen	68
Surgegletscher	35
Talgletscher	24
Temperaturkoeffizient	48
Trog	73
Vereisungenergie	58
Vergletscherung	2
Vergletscherungsdifferenz	14
Vergletscherungskoeffizient	15
Wärme regime des Gletschers	44

Wasser-Eis-Bilanz 67
Wasserbilanz des Gletschers 66
Wassergehalt im Gletscher 60

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Ablation 45
Ablation area of a glacier 11
Ablation gradient 47
Ablation period 46
Accumulation 37
Accumulation area of a glacier 10
Accumulation gradient 39
Accumulation period 38
Activity index 58
Avalanche nourishment 41
Cauldron glacier 27
Conic-summit glacier 29
Corrie glacier 26
Englacial nourishment 43
Enlarged firn-basin glacier 30
Equilibrium line 40
Extent of glacierization 13
Firn 7
Firn line 8
Flat-summit glacier 33
Fluvioglacial deposits 71
Glacial advance 50
Glacial erosion 69
Glacial mudflow 63
Glacial retreat 51
Glacier 4
Glacier basin 6
Glacier coefficient 15
Glacier fluctuation 52
Glacier hydraulics 65
Glacier ice 3
Glacier lake 64
Glacier mass and energy exchange 56
Glacier mass balance 57
Glacier movement 49
Glaciohydrology 59
Glaciology 1
Glacierization 2
Glacierization difference 14
Glacier regime 36
Glacier run-off 61
Glacier surge 54
Glacier tongue 12
Glacier water balance 66
Hanging glacier 25
Heat regime of glacier 44

Iceberg 18
Ice dome 21
Ice discharge in a glacier 53
Ice formation 42
Ice sheet 19
Ice shelf 20
Kar 72
Kinematic wave in a glacier 55
Moraine 70
Mountain glacier 5
Niche glacier 28
Outburst of glacial waters 62
Outlet glacier 23
Piedmont glacier 31
Plateau glacier 22
Slope glacier 32
Snow and ice resources 68
Snow avalanche 17
Snow line 9
Snow patch 16
Surging glacier 35
Temperature coefficient 48
Transection glacier 34
Trough 73
Valley glacier 24
Water-ice balance 67
Water storage in a glacier 60

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА ФРАНЦУЗСКОМ ЯЗЫКЕ

Ablation 45
Accumulation 37
Accumulation interne 43
Alimentation par des avalanches 41
Avalanche de neige 17
Avance de glacier 50
Banc de neige 16
Bassin glaciaire 6
Bilan de masse du glacier 57
Bilan hydrologique d'un glacier 66
Bilan hydrologique et glacial 67
Cirque glaciaire 72
Coefficient d'activite 58
Coefficient de glaciation 13
Coefficient de glacier 15
Coefficient thermique 48
Congere 16
Coulee de boue glaciale 63
Crue des eaux glaciaires 62
Debit du glacier 61
Degre de glaciation 13
Depot fluvio glaciaires 71

Différence de glaciation	14
Dome de glace	21
Echange d'energie et de masse du glacier	56
Ecoulment de glace dans un glacier	53
Erosion glaciaire	69
Fluctuation de glacier	52
Formation de la glace	42
Glace de glacier	3
Glaciation	2
Glacier	4
Glacier de cirque	26
Glacier de cratère	27
Glacier de depression	30
Glacier émissaire	23
Glacier jumeau	34
Glacier de montagne	5
Glacier de niche	28
Glacier de piedmont	31
Glacier de plateau	22
Glacier de plateform continentale	20
Glacier de sommet conique	29
Glacier de sommet plat	33
Glacier "surgeur"	35
Glacier suspendu	25, 32
Glacier de vallée	24
Glaciologie	1
Gradient d'ablation	47
Gradient d'accumulation	39
Hydraulique glaciaire	65
Hydrologie glaciaire	59
Iceberg	18
Indlanses	19
Lac glaciaire	64
Langue glaciaire	12
Ligne d'equilibre	40
Ligne de névé	8
Limite de la neige	9
Moraine	70
Mouvement de glacier	49
Neige-glace ressources	68
Névé	7
Onde cinématique dans in glacier	55
Periode d'ablation	46
Periode de l'accumulation	38
Progression glaciaire	50
Pulsation glaciaire	54
Recul de glacier	51
Régime de glacier	36
Régime thermique des glaciers	44
Stock de l'eau dans un glacier	60
Vallée en auge	73
Zone d'ablation d'un glacier	11
Zone d'accumulation d'un glacier	10

gost.e-ecolog.ru