

КРАТКИЙ ПОЛЬСКО-РУССКИЙ
ГЕОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ
СЛОВАРЬ



MAŁY SŁOWNIK GEOLOGICZNO- GEOGRAFICZNY POLSKO-ROSYJSKI

Opracowali

S. I. DANILEWSKA i N. W. JAKOWLEWSKA

Pod redakcją

kand. nauk geograficznych

L. G. KAMANINA

**GLÓWNA REDAKCJA SŁOWNIKÓW
NAUKOWO-TECHNICZNYCH W JĘZYKACH OBCYCH
FIZMATGIZ**

Moskwa 1962

КРАТКИЙ ПОЛЬСКО-РУССКИЙ ГЕОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ

Составили

С. И. ДАНИЛЕВСКАЯ и Н. В. ЯКОВЛЕВСКАЯ

Под редакцией
канд. географ. наук
Л. Г. КАМАНИНА

ГЛАВНАЯ РЕДАКЦИЯ
ИНОСТРАННЫХ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СЛОВАРЕЙ
ФИЗМАТГИЗА

Москва 1962

*Данилевская Софья Ивановна
и Яковлевская Нонна Викторовна*

Краткий польско-русский геолого-географический словарь

М., Физматгиз, 1962 г., 244 стр.

Редактор *А. А. Аблова*

Техн. редактор *Л. Ю. Плакше*

Корректор *Д. М. Грановская*

Сдано в набор 16/X 1961 г. Подписано к печати 2/IV 1962 г.
Бумага 70×90/32. Физ. печ. л. 7,625. Условн. печ. л. 8,92.
Уч.-изд. л. 12,99. Тираж 3500 экз. Цена книги 67 коп. Заказ № 2976.

Государственное издательство физико-математической литературы.
Москва, В-71, Ленинский проспект, 15.

Типография № 2 им. Евг. Соколовой УПП Ленсовнархоза,
Ленинград, Измайловский пр., 29.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящий словарь является первым в нашей стране пособием для перевода геолого-географической литературы с польского языка. В словарь вошло около 10 000 терминов по вопросам физической географии, геологии, геоморфологии, минералогии, геохимии, петрографии, стратиграфии, палеонтологии, геофизики, гидрологии, океанологии, гляциологии, метеорологии, сейсмологии.

Словарь рассчитан на научных работников, студентов, аспирантов и переводчиков.

При составлении словаря широко использовалась книжная и периодическая польская литература по геологии и географии.

Составители выражают глубокую благодарность и признательность сотрудникам Всесоюзного института научной и технической информации АН СССР Г. Н. Деву и К. С. Лосеву, оказавшим большую практическую помощь в работе над словарем.

О всех замечаниях, недостатках и желательных дополнениях просьба сообщить по адресу: Москва, В-71, Ленинский проспект, 15, Государственное издательство физико-математической литературы, Главная редакция иностранных научно-технических словарей.

Составители

О ПОЛЬЗОВАНИИ СЛОВАРЕМ

Ведущие польские термины расположены в словаре в алфавитном порядке. Для составных терминов принята алфавитно-гнездовая система. По этой системе термины, состоящие из определений и определяемых слов, следует искать по определяемым словам. В гнезде алфавитизация проводится по определениям, которые располагаются после тильды (~), заменяющей ведущий термин. Например,

osuwisko *n*
~ asekwentne
~ chroniczne
~ czynne

При помещении в гнездо термина, состоящего из существительного и предшествующего ему прилагательного, перед последним ставится запятая, указывающая на обратный порядок слов. Например, в случае **oscylacja powierzchni wód, periodyczna** читать следует **periodyczna oscylacja powierzchni wód**.

Пояснения в русском переводе и факультативная часть перевода заключены в круглые скобки и набраны курсивом. Варианты перевода помещены в квадратные скобки; слово, стоящее в квадратных скобках, может быть употреблено вместо стоящего непосредственно перед скобками. Например, **klimat niwalny** нивальный

[снежный] климат. Перевод следует читать: нивальный климат, снежный климат.

В переводах принята следующая система разделительных знаков: синонимы отделяются запятой, более отдаленные понятия — точкой с запятой, слова, имеющие совсем разное значение, — цифрами.

В словаре приняты следующие грамматические пометы: *m* — мужской род, *f* — женский род, *n* — средний род, *pl* — множественное число.

**УСЛОВНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ,
ПРИНЯТЫЕ В СЛОВАРЕ:**

<i>геодез.</i>	— геодезия	<i>крист.</i>	— кристал-
<i>геол.</i>	— геология		лография
<i>геоморф.</i>	— геоморфоло-	<i>мет.</i>	— метеорология
	гия	<i>мин.</i>	— минералогия
<i>гидр.</i>	— гидрология	<i>пал.</i>	— палеонтология
<i>зоогеограф.</i>	— зоогеография	<i>петр.</i>	— петрография
<i>карт.</i>	— картография	<i>уст.</i>	— устаревший

A

aalen <i>m</i> аален, ааленский ярус	abrazyjny абразионный
aberracja <i>f</i> аберрация	absorbent <i>m</i> абсорбент, по- глотитель
~ dobowa суточная абер- рация	absorpcja <i>f</i> абсорбция, объ- ёмное поглощение
~ dzienna суточная абер- рация	achondryt <i>m</i> ахондрит
~ planetarna планетарная аберрация	adamsyt <i>m</i> мин. мусковит, уст. адамсит
~ roczna годовичная аберра- ция	adaptacja <i>f</i> адаптация
~ strefowa зональная абер- рация	adhezja <i>f</i> адгезия, прилипа- ние, сцепление
~ wiekowa многолетняя аберрация	adhezyjny адгезионный, при- липающий
abisalny абиссальный	adiabata <i>f</i> адиабата
ablacja <i>f</i> абляция	adiabatyczny адиабатиче- ский
~ deszczowa дождевой смыв	adinol <i>m</i> петр. адинол
~ lodowcowa ледниковая абляция	adsorpcja <i>f</i> адсорбция, по- верхностное поглощение
abrazja <i>f</i> абразия	adular <i>m</i> мин. адуляра
~ eoliczna эоловая [ветро- вая] корразия	adwekcja <i>f</i> адвекция
~ lodowcowa ледниковая абразия	~ ciepła тепловая адвек- ция
~ morska морская абразия	~ mas powietrznych адвек- ция воздушных масс
~ rzeczna речная абразия	~ powietrza адвекция воз- духа
~ wietrzna эоловая [ветро- вая] корразия	aeracja <i>f</i> аэрация
	aerofotografia <i>f</i> аэрофото- съёмка

aerofotografia

~ **poszukiwawcza** поиско-
вая [разведочная] аэро-
фотосъёмка

aerofotogrametria *f* аэро-
фотограмметрия

aerofotogrametryczny аэро-
фотограмметрический

aerofototopografia *f* аэро-
фототопография

aerokartograf *m* аэрокарто-
граф

aerolit *m* аэролит

aerolitowy аэролитовый

aerologia *f* аэрология

aerologiczny аэрологический

aerometr *m* аэрометр

aerosol *m* аэрозоль

aerosynoptyka *f* аэросиноп-
тика

aerotopografia *f* аэротопо-
графия

aerotriangulacja *f* аэотри-
ангуляция

afanit *m* *петр.* афанит

afanitowy афанитовый

agalmatolit *m* *мин.* агаль-
матолит

agat *m* *мин.* агат

aglomeracja *f* агломерация

aglomerat *m* агломерат

~ **tufowy** туфовый агломе-
рат

~ **wulkaniczny** вулканиче-
ский агломерат

aglomeratowy агломерато-
вый

agradacja *f* агградация

agregat *m* агрегат (*о кри-
сталлах*)

agrogeologia *f* агрогеология

agroklimatologia *f* агрокли-
матология

agrometeorologia *f* агроме-
теорология

akaustobiolit *m* *петр.* ака-
устобиолит

akcesoryczny аксессуарный

akeryt *m* *петр.* акерит (*ни-
роксеновый кварцсодер-
жащий сиенит*)

aklimatyzacja *f* акклимати-
зация

aklina *f* аклиническая кри-
вая, магнитный экватор,
аклина

aklinalny аклиналиный, го-
ризонтальный, без укло-
на *или* падения

akmolit *m* акмолит

akordancja *f* согласное за-
легание пластов

aktualizm *m* актуализм,
актуалистический метод

aktyn *m* актиний, *Ac*

aktynolit *m* *мин.* актино-
лит

aktynometr *m* актинометр

~ **termoelektryczny** термо-
электрический актино-
метр

aktynometria *f* актиноме-
трия

aktynometryczny актиноме-
трический

aktywacja *f* активация

~ **atmosfery** атмосферная
активация

aktywność *f* активность

~ **powierzchniowa** поверх-
ностная активность

~ **słoneczna** солнечная ак-
тивность

~ **troposfery** активность
тропосферы

akumulacja *f* аккумуляция

akumulacja

- ~ **allochtoniczna** аллохтонная аккумуляция
- ~ **autochtoniczna** автохтонная аккумуляция
- ~ **bruzdowa** линейная аккумуляция
- ~ **eoliczna** эоловая аккумуляция
- ~ **glacialna** ледниковая аккумуляция
- ~ **kongeliflukcyjna** конгелифлюкционная аккумуляция
- ~ **ładolodu** ледниковая аккумуляция
- ~ **lodowcowa** ледниковая аккумуляция
- ~ **morenowa** моренная аккумуляция
- ~ **morska** морская аккумуляция
- ~ **osuwiskowa** оползневая аккумуляция
- ~ **rzeczna** речная аккумуляция
- ~ **stokowa** аккумуляция на склонах
- ~ **wietrzna** эоловая аккумуляция
- ~ **wodna** водная аккумуляция
- ~ **wulkaniczna** вулканическая аккумуляция
- akumulacyjny** аккумулятивный
- akwamaryn** *т мин.* аквамарин
- alabandyn** *т мин.* алабадин, марганцовый блеск
- alabaster** *т* алебастр
- alb** *т* альб, альбский ярус
- albedo** *п* альbedo

albedo

- ~ **Ziemi** альbedo Земли
- albedometr** *т* альбедометр
- albertyt** *т мин.* альбертит
- albit** *т мин.* альбит
- albitofir** *т петр.* альбитофир
- albityzacja** *ф петр.* альбитизация
- aleksandryt** *т мин.* александрит
- aleurolit** *т петр.* алевролит
- aleuryt** *т петр.* алеврит
- algi** *ф pl* водоросли (*см. также wodorosty*)
- ~ **czerwone** красные водоросли
- ~ **niebieskie** сине-зелёные водоросли
- ~ **wapienne** известковые водоросли
- ~ **zielone** зелёные водоросли
- algonk** *т* 1. альгонкий, альгонская эра 2. альгонкий, альгонский период
- allanit** *т мин.* алланит, ортит
- allochton** *т* аллохтон, тектонический покров
- allochtonia** *ф węgla* процесс переноса материнского углистого вещества к месту его залегания
- allochtoniczny** аллохтонный
- allochtonowy** аллохтонный
- allogeniczny** аллогенный
- allometamorfoza** *ф* аллометаморфизм
- allopallad** *т мин.* аллопалладий
- almandyn** *т мин.* альмандин

alotriomorficzny аллотриоморфный, ксеноморфный
altymetr *m* альтиметр, высотомер
altyplanacja *f* альтипланация
aluwiacja *f* процесс образования аллювиальных отложений
aluwialny аллювиальный (*речной*)
aluwium *n* 1. аллювий, аллювиальные (*речные*) отложения 2. современный отдел четвертичной системы, *уст.* аллювий
alun *m* квасцы
alunit *m* алунит, квасцовый камень
alunityzacja *f* алунитизация
ametyst *m* аметист
amfibol *m* мин. амфибол
amfibolit *m* петр. амфиболит
amfibolitowy амфиболитовый
amfibolowy амфиболовый
amfiteatr *m* morenowy моренный амфитеатр (*ко-нечно-моренные дуги*)
amfoteryczność *f* амфотерность
amigdalit *m* миндальный камень
amonity *m pl* пал. аммониты
amorficzność *f* аморфность
amorficzny аморфный, некристаллический, бесструктурный
amorfizm *m* аморфность
amplituda *f* амплитуда

amplituda
 ~ **dobowa** суточная амплитуда
 ~ **drgań** амплитуда вибраций
 ~ **fałdu** амплитуда складки
 ~ **miesięczna** месячная амплитуда
 ~ **pływu** амплитуда прилива
 ~ **roczna** годовая амплитуда
 ~ **temperatury** амплитуда температуры, температурная амплитуда
analcymizacja *f* анальцимизация
analcytyzacja *f* анальцимизация
analiza *f* анализ
 ~ **całkowita** общий анализ
 ~ **cząstkowa** фракционный анализ
 ~ **dmuchawkowa** анализ паяльной трубкой
 ~ **elementarna** элементарный анализ
 ~ **frakcyjna** фракционный анализ
 ~ **granulometryczna** гранулометрический анализ
 ~ **ilościowa** количественный анализ
 ~ **jakościowa** качественный анализ
 ~ **litologiczna** литологический анализ
 ~ **mechaniczna** механический анализ
 ~ **petrograficzna** петрографический анализ
 ~ **pyłkowa** пылевой анализ

analiza~ **sitowa** ситовой анализ~ **stratygraficzna** стратиграфический анализ~ **teksturalna** структурный анализ~ **ziarnowa** гранулометрический анализ**analizator** *m* **chromatograficzny** хроматографический анализатор**anamezyt** *m* **петр.** анамезит**anamorfizm** *m* анаморфизм**anateksis** *m* **петр.** анатексис**andezyt** *m* **петр.** андезит~ **kwarcowy** кварцевый андезит**anemofikacja** *f* анемофикация**anemograf** *m* анемограф**anemogram** *m* анемограмма**anemoklastyczny** субаэральный, эоловый (*о горных породах*)**anemometr** *m* анемометр~ **elektryczny** электрический анемометр~ **obrotowy** чашечный анемометр~ **prądów pionowych** анемометр для измерения скорости движения вертикальных потоков~ **ręczny** ручной анемометр~ **samopiszący** самопишущий анемометр~ **skrzydełkowy** крыльчатый анемометр~ **wahadłowy** маятниковый анемометр**anemometria** *f* анемометрия**anemoskop** *m* анемоскоп**anemotachogram** *m* анемотахограмма**anemotachometr** *m* анемотахометр**aneroid** *m* анероид, барометр-анероид**anhydryt** *m* **мин.** ангидрит**anomalía** *f* аномалия~ **ekscentryczna** эксцентрическая аномалия~ **fenologiczna** фенологическая аномалия~ **grawimetryczna** гравитационная аномалия, аномалия силы тяжести~ **grawitacyjna** гравитационная аномалия, аномалия силы тяжести~ **izostaticzna** изостатическая аномалия~ **lokalna** местная [локальная] аномалия~ **magnetyczna** магнитная аномалия~ **negatywna** отрицательная аномалия~ **odśrodkowa** эксцентрическая аномалия~ **pozytywna** положительная аномалия~ **prawdziwa** истинная аномалия~ **przyspieszeń ciężkości** гравитационная аномалия, аномалия силы тяжести~ **regionalna** региональная аномалия~ **siły ciężkości** аномалия силы тяжести~ **średnia** средняя аномалия

anomalia

- ~ **temperatury** температурная аномалия
 ~ **termiczna** термическая аномалия
 ~ **ujemna** отрицательная аномалия
anorogeniczny не подвергшийся орогении
anortoklaz *т мин.* анортотклаз
anortozyt *т петр.* анортозит
anortyt *т мин.* анортит
antecedencja *f* процесс прорезания долиной поднимающейся возвышенности
antecedencyjny антецедентный (*о реке, потоке, долине*)
antecedensowy антецедентный (*о реке, потоке, долине*)
antofilit *т мин.* антофиллит
antofilitowy антофиллитовый
antracyt *т петр.* антрацит
antracytowy антрацитовый
antropogeografia *f* антропогеография
antycyklon *т* антициклон
 ~ **antarktyczny** антарктический антициклон
 ~ **arktyczny** арктический антициклон
 ~ **ciepły** тёплый антициклон
 ~ **rozległy** мощный антициклон
 ~ **zimny** холодный антициклон
antycyklonalny антициклональный

antyepicentrum *n* антиэпицентр

antyklina *f* антиклиналь

~ **asymetryczna** асимметричная [наклонная] антиклиналь

~ **falszywa** ложная антиклиналь

~ **izoklinalna** изоклиналичная антиклиналь

~ **obalona** опрокинутая антиклиналь

~ **pochyła** наклонная [косяя] антиклиналь

~ **powietrzna** воздушное седло

~ **symetryczna** симметричная антиклиналь

~ **zamknięta** замкнутая антиклиналь

~ **złożona** сложная антиклиналь

antyklinalny антиклинальный

antyklinorium *n* антиклинорий

~ **normalne** нормальный антиклинорий

~ **złożone** сложный антиклинорий

antymon *т* сурьма, Sb

antypasat *т* антипассат

antypoda *f* антипод

aparatura *f* аппаратура

apatyt *т мин.* апатит

aplit *т петр.* аплит

~ **diorytowy** диоритовый аплит

~ **granitowy** гранитный аплит

~ **sjenitowy** сиенитовый аплит

aplitowy аплитовый

apofiza *f* апофиза
 ~ **żyły** апофиза [отросток, ответвление] жилы
apt *m* аптский ярус, апт
aragonit *m* мин. арагонит
araukaria *f* араукария (*Araucaria*)
archaiczny архейский
archaik *m* 1. архей, архейская эра 2. архей, архейская группа
archaity *pl* петр. докембрийские кристаллические породы
archeocjaty *pl* пал. археоциаты (*Archaeocyathidae*)
archipelag *m* архипелаг
areal *m* поверхность; территория; площадь
arenig *m* аренигский ярус, арениг
areometr *m* ареометр
argilit *m* петр. аргиллит
argon *m* аргон, Ar
argow *m* арговийский ярус
arkoza *f* аркозовый песчаник, аркоз
arktozea *f* зоогеограф. арктогея
arktyczny арктический
arsen *m* мышьяк, As
arteryt *m* петр. артерит
artezyjski артезианский
arydalny аридный
arydyczny аридный
ascendentny поднимающийся, восходящий
ascenzja *f* поднятие
ascenzyjny поднимающийся, восходящий
asejsmiczny асейсмический, асейсмичный

asekwentny асеквентный
asfalt *m* асфальт
 ~ **tlusty** жирный асфальт
 ~ **ziemny** асфальтовая битуминозная порода
asfaltowy *m* *pl* асфальтены
asfaltyt *m* асфальтит
 ~ **kruchy** хрупкий асфальтит
astat *m* астатин, At
astenosfera *f* астеносфера
astogeneza *f* астогенез
astrolabium *n* астролябия
astronomia *f* астрономия
astronomiczny астрономический
asymetria *f* асимметрия
asymilacja *f* ассимиляция
 ~ **brzeźna** периферическая [краевая] ассимиляция
 ~ **magmy** ассимиляция магмы
 ~ **marginalna** периферическая [краевая] ассимиляция
 ~ **wyborcza** селективная ассимиляция
aszgil *m* ашгилльский ярус
aszystowy ашистовый, ашистовый (о горных породах)
ataksyt *m* петр. атаксит
atlas *m* атлас
 ~ **chmur** атлас облаков
 ~ **geograficzny** географический атлас
 ~ **nieba** атлас неба
atmofilny атмофильный
atmosfera *f* атмосфера
 ~ **absolutna** абсолютная атмосфера
 ~ **fizyczna** физическая атмосфера

atmosfera

- ~ **nadciśnienia** атмосфера избыточного давления
 ~ **normalna** нормальная атмосфера
 ~ **swobodna** свободная атмосфера
 ~ **wolna** свободная атмосфера
 ~ **ziemiska** земная атмосфера
atmosferyczny атмосферный
atol *m* атолл
 ~ **serpulowy** серпуловый атолл
atritus *m* атрит
augit *m* мин. авгит
augityt *m* петр. авгитит
aureola *f* 1. ореол, сияние; корона 2. зона, ореол
 ~ **kontaktowa** контактовый ореол
 ~ **mechaniczna** механический (*шлиховый*) ореол
 ~ **metamorficzna** метаморфическая зона
 ~ **pierwotna** первичный [сингенетический] ореол
 ~ **rozproszczenia** ореол рассеяния
 ~ **rozsiania** ореол рассеяния
 ~ **wtórna** вторичный [эпигенетический] ореол
australopitek *m* австралопитек (*Australopithecus*)
autigeneza *f* аутигенез
autigeniczny автигенный, аутигенный
autochton *m* автохтон
autochtonia *f* **węgla** процесс образования углистого

- вещества на месте произрастания отмерших растений
autochtoniczny автохтонный
autogeosynclina *f* автогеосинклиналь
autolit *m* автолит
autometamorficzny автометаморфический
autometamorfizm *m* автометаморфизм
autometamorfoza *f* автометаморфоз
automorficzny идиоморфный, автоморфный
automorfizm *m* идиоморфизм, автоморфизм
autopneumatoliza *f* автопневматолиз
awanturyn *m* мин. авантюрин
awifauna *f* авиафауна
azbest *m* мин. асбест
 ~ **serpentykowy** хризотил-асбест
azbestowy асбестовый
azoiczny азойский
azot *m* азот, N
azuryt *m* мин. азурит, медная лазурь
azymut *m* азимут
 ~ **astronomiczny** астрономический азимут
 ~ **geograficzny** географический азимут
 ~ **instrumentalny** инструментальный азимут
 ~ **magnetyczny** магнитный азимут
 ~ **optyczny** оптический азимут
 ~ **rólnocny** истинный азимут

azymut

~ rozciągłości азимут про-
стирания

~ rzeczywisty истинный
азимут

~ topograficzny топографи-
ческий азимут

azymutalny азимутальный

B

badać разведывать, исследо-
вать, изучать

badanie *n* исследование,
изучение, изыскание

~ anemologiczne анемораз-
ведка

~ geofizyczne геофизиче-
ское исследование

~ geologiczne геологиче-
ское исследование

~ geotechniczne инженер-
но-геологическое иссле-
дование

~ hydrograficzne гидрогра-
фическое исследование

~ hydrologiczne гидрологи-
ческое исследование

~ mineralogiczne минера-
логическое исследова-
ние

~ sejsmiczne сейсморазвед-
ка

badawczy исследователь-
ский

bablands *pl* геоморф. бед-
лендс, дурные земли

bagienny болотный

bagnisty болотный, болоти-
стый

bagno *n* болото, трясина

bagno

~ leśne лесное болото

~ niskie низинное болото

~ niżowe низинное болото

~ przejściowe переходное
болото

~ torfowe торфяное болото

~ wysokie верховое болото

~ zarosłe заросшее болото

bajor *m* болото, трясина

bajos *m* байосский ярус,
байос

bakteria *f* бактерия

~ aerobna аэробная бакте-
рия

~ anerobna анаэробная
бактерия

balon *m* воздушный шар,
аэростат

~ meteorologiczny метеоро-
логический баллон, шар-
зонд

~ pilotażowy шар-пилот

~ -sonda шар-зонд

~ stratosferyczny страто-
стат

bałwan *m* 1. крупная глы-
ба, обломок горной по-
роды 2. морская волна;
вал

bałwaniasty глыбообразный

bańka *f* libeli пузырьк уров-
ня

bar *m* 1. бар (единица дав-
ления) 2. хим. барий, Ва

baraniec *m* бараний лоб

baranki *m pl* 1. барашки
(белая пена на гребнях
волн) 2. барашки (фор-
ма перисто-кучевых и

высоко-кучевых облаков)

baranko *n* геоморф. барран-
кос

barchan *m* бархан

bariera *f* 1. барьер 2. бар, прибрежный вал 3. коса

~ **koralowa** коралловый риф, барьерный риф

~ **lodowa** ледяной барьер

~ **lodowcowa** ледниковый барьер

barograf *m* барограф

barogram *m* барограмма

barometr *m* барометр

~ **-aneroid** анероид, барометр-анероид

~ **lewarkowy** сифонный барометр

~ **naczyńkowy** чашечный барометр

~ **rtęciowy** ртутный барометр

~ **sprężynowy** пружинный барометр

barometryczny барометрический

baroskop *m* бароскоп

barrandien *m* баррандовый комплекс

barrem *m* барремский ярус, баррем

barysfera *f* барисфера

baryt *m* мин. барит, тяжелый шпат

barytyzacja *f* баритизация

basen *m* бассейн

~ **artezyjski** артезианский бассейн

~ **epikontynentalny** эпиконтинентальный бассейн

~ **firnowy** фирновый бассейн

~ **geosynklinalny** геосинклинальный бассейн

basen

~ **lądowy** материковый бассейн

~ **morski** морской бассейн

~ **oceaniczny** океанический бассейн

~ **otwarty** открытый бассейн

~ **płytki** мелководный бассейн

~ **przyptywowowy** бассейн, заполняющийся водой во время прилива

~ **receptyjny** бассейн водосбора, бассейн питания

~ **rzeki** бассейн реки, речной бассейн

~ **tektoniczny** тектоническая впадина

~ **wodny** водный бассейн

~ **wodozbiórczy** водосборный бассейн

batialny батимальный

batolit *m* батолит

~ **allochtoniczny** аллохтонный батолит

~ **autochtoniczny** автохтонный батолит

~ **intruzywny** интрузивный батолит

~ **posttektoniczny** посттектонический батолит

~ **syntektoniczny** синтектонический батолит

batolitowy батолитовый

batolityczny батолитовый

batometr *m* батометр

batometria *f* батометрия

baton *m* батский ярус, бат

batymetr *m* батометр

batymetria *f* батиметрия

batymetryczny батиметрический

batysfera *f* батисфера
 baza *f* базис
 ~ denudacyjna базис денудации
 ~ erozyjna базис эрозии
 ~ widzenia базис наблюдения, базис зрения
 bazalt *m petr.* базальт
 ~ nefelinowy нефелиновый базальт
 bazaltowy базальтовый
 bąbel *m gazowy* полость в породе, образованная газом; газовый пузырь
 belemnity *m pl nal.* белемниты (*Belemnites*)
 bennetyty *m pl nal.* беннеттиты (*Bennettitales*)
 bental *m* бенталь
 bentoniczny бентонный, придонный
 bentonit *m* бентонит, бентонитовая глина
 bentos *m* бентос
 ~ osiadły сидячий бентос
 ~ ruchomy подвижный бентос
 ~ wędrujący подвижный бентос
 beryl *m* берилл
 bezkręgowce *m pl* беспозвоночные (*Invertebrata*)
 bezodpływowy бессточный
 bezpokładowy не имеющий пластовой структуры (*o górnych porodach*)
 bezpostaciowość *f* аморфность
 bezpostaciowy некристаллический, аморфный, бесструктурный
 bezruch *m pływu* стояние [апогей] прилива

bezszczęki *pl* бесчелюстные (*Agnatha*)
 bezszczękowce *m pl* rybokształtne opancerzone *nal.* панцирные бесчелюстные рыбы
 beztlenowce *m pl* анаэробные бактерии
 bezzawiasowe *pl nal.* беззамковые (*Inarticulata*)
 bieg *m* 1. движение 2. ход 3. течение 4. простирание
 ~ ciśnienia ход давления
 ~ dobowy суточный ход
 ~ dolny нижнее течение (*reki*)
 ~ dzienny дневной ход
 ~ dolny нижнее течение, верховье (*reki*)
 ~ miesięczny месячный ход
 ~ pogody ход погоды
 ~ roczny годовой ход
 ~ rzeki течение реки
 ~ środkowy среднее течение (*reki*)
 ~ temperatury ход температуры
 ~ warstwy простирание пласта
 ~ wiatru ход ветра
 ~ wiekowy вековой ход
 ~ wilgotności ход влажности
 ~ wody водоток, течение воды
 ~ wód gruntowych поток грунтовых вод
 ~ żyły простирание жилы
 biegun *m* полюс
 ~ dodatni положительный полюс
 ~ ekliptyki полюс эклиптики

biegun

- ~ geograficzny географический полюс
- ~ magnetyczny магнитный полюс
- ~ magnitny магнитный полюс
- ~ południowy южный полюс
- ~ północny северный полюс
- ~ prawdziwy истинный полюс
- ~ ściany *крст.* полюс грани
- ~ średni средний полюс
- ~ świata полюс мира
- ~ ujemny отрицательный полюс
- ~ współrzędnych полюс координат
- ~ zimna полюс холода
- biegunowy полярный
- bielica *f* подзол, подзолистая почва
- ~ ciężka тяжёлый подзол
- ~ gliniasto-piaszczysta суглинистый подзол
- ~ ilowa иловатый подзол
- bielicowanie *n* подзолообразование
- ~ gleb оподзоливание почв
- bielicowy подзолистый
- bifurkacja *f* бифуркация
- ~ okresowa периодическая бифуркация, сезонная бифуркация
- ~ rzeki бифуркация реки, речная бифуркация
- ~ stała постоянная бифуркация
- ~ wodna водная бифуркация

bilans *m* баланс

- ~ cieplny тепловой баланс
- ~ dobowy суточный баланс
- ~ energii słonecznej баланс солнечной энергии
- ~ promieniowania радиационный баланс
- ~ termiczny тепловой баланс
- ~ ujemny отрицательный баланс
- ~ wilgoci баланс влаги
- ~ wodny водный баланс
- biocenoza *f* биоценоз
- biochemia *f* биохимия
- biofenologia *f* биофенология
- biogeneza *f* биогенез
- biogeniczny биогенетический
- biogeografia *f* биогеография
- bioherm *m* биогерм, биогермные породы
- bioklastyczny биокластический
- bioklimatologia *f* биоклиматология
- ~ lekarska медицинская биоклиматология
- biolit *m* биолит, органогенная порода
- biolitowy *петр.* биолитовый
- biologia *f* биология
- biologiczny биологический
- biometeorologia *f* биометеорология
- bionomiczny биономический
- biosfera *f* биосфера
- biostratygrafia *f* биостратиграфия
- biostratygraficzny биостратиграфический
- biotyt *m мин.* биотит
- biotyowy биотитовый

bitum *m* битум
 ~ **naturalny** естественный битум
bitumiczny битуминозный, битумный
bitumin *m* битум
bitumizacja *f* битуминизация
bizmut *m* висмут, Вi
blastoporfirowy *petr.* бластопорфировый (*o strukturze горных пород*)
blastyczny бластический
blaszkowaty пластинчатый
blenda *f* мин. обманка
 ~ **cynkowa** цинковая обманка
 ~ **manganowa** марганцевая обманка
 ~ **rogowa** роговая обманка
 ~ **smolista** уранит, смоляная обманка, урановая смолка
blizna *f* шрам
blizzard *m* блиццард
bliźniaczy двойниковый, двойной, парный, сдвоенный
bliźniak *m* крист., мин. двойник
 ~ **cykliczny** циклический двойник
 ~ **kolankowy** коленчатый двойник
 ~ **polisyntetyczny** полисинтетический двойник
 ~ **poprzerastany** двойник прорастания
 ~ **przerosły** двойник прорастания
 ~ **wielokrotny** полисинтетический двойник

bliźniak
 ~ **zrosły** двойник сроста-ния
blok *m* 1. массив 2. глыба, блок
 ~ **bazaltowy** базальтовая глыба
 ~ **ciosowy** блок, ограниченный плоскостями трещин отдельности
 ~ **eratyczny** эрратический [ледниковый] валун, эрратическая глыба
 ~ **kontynentalny** континентальный блок, континент (*в геологическом смысле*)
 ~ **lodowy** крупный несяк, обломок айсберга
 ~ **skalny** скальная глыба
 ~ **uskokowy** сбросовый массив, сбросовая глыба
 ~ **wulkaniczny** вулканическая глыба
blokowy глыбовый
błąd *m* ошибка, погрешность
 ~ **celu** *геодез.* погрешность визирования
 ~ **paralaksy** параллактическая ошибка
 błękit *m* небосвод
 błon(k)a *f* оболочка; плёнка
 ~ **opalizująca** иридирующая [радужная] плёнка
 błotnisty болотистый
 błoto *n* болото, топь, трясина
 ~ **słone** солончак
 ~ **wulkaniczne** вулканическая грязь
błyskawica *f* молния
 ~ **bezgrzmotowa** зарница
 ~ **kulista** шаровая молния

błyskawica

~ liniowa линейная молния

~ łańcuchowa чёточная молния

~ perełkowa чёточная молния

~ płaska плоская молния

błyszcz *m* мин. блеск

~ antymonu антимонит, сурьмяный блеск

~ bizmutu висмутин, висмутовый блеск

~ cyny оловянный блеск

~ kobaltu кобальтовый блеск

~ manganu алабандин, марганцевый блеск

~ molibdenu молибденит, молибденовый блеск

~ niklu герсдорфит, никелевый блеск

~ ołowiu свинцовый блеск, галенит

~ srebra серебряный блеск

~ żelaza железный блеск

bobownik *m* бобовая железная руда, лимонитbocsa *f* боккаbogactwa *n pl* mineralne минеральные ресурсыboghed *m* петр. богхедbok *m* бок, крыло

~ siodła крыло антиклинали, бок антиклинали

boksyt *m* боксит

boksytowy бокситовый

bolid *m* болидbomba *f* wulkaniczna вулканическая бомбаbor *m* бор, Вboracyt *m* мин. борацит

borealny северный, boreальный

borowina *f* 1. разновидность торфа 2. известковая почваborowizna *f* 1. подзол, лесная почва 2. густой сосновый бор

borowy лесной

bór *m* борbrachiopody *pl* плеченогие, брахиоподы (*Brachiopoda*)brachyantyklina *f* брахиантуклинальbrachysynklina *f* брахисинклиналь

brachysynklinalny брахисинклинальный

bradysejsmiczny брадисейсмический

brama *f* ворота

~ lodowcowa ледниковые ворота

~ skalna ущелье

brekcja *f* брекчия

~ epigenetyczna эпигенетическая брекчия

~ intruzywna интрузивная брекчия

~ koralowa коралловая брекчия

~ kostna костяная брекчия

~ łupkowa сланцевая брекчия

~ migmatyczna мигматитовая брекчия

~ morenowa моренная брекчия

~ nieuwarstwiona атакситовая [неправильно слоистая] брекчия

~ osadowa осадочная брекчия

~ ślizgowa оползневая брекчия

brekcja

~ **śródmasyjny** внутри-
пластовая [внутрифор-
мационная] брекчия

~ **tektoniczna** тектониче-
ская брекчия

~ **tufowa** туфовая брекчия

~ **uskokowa** сбросовая
брекчия

~ **wulkaniczna** вулканиче-
ская брекчия, таксит

brodowina *f* песчаная от-
мель (*на реке*)

brom *m* бром, Br

brontozaur *m* *пал.* бронто-
завр (*Brontosaurus*),

bród *m* брод

bruk *m* мостовая, покров
(*о горных породах*)

~ **kamienisty** каменная мо-
стовая

~ **kamienny** каменная мо-
стовая

~ **morenowy** моренный по-
кров

~ **pustynny** кора пустын-
ного выветривания

brukowiec *m* булыжник

bruzda *f* борозда, рывина,
ложбина, ложбинообраз-
ная впадина

~ **erozyjna** эрозионная лож-
бина

~ **lawinowa** лавинная бо-
розда

~ **oceaniczna** подводный
каньон, подводная лож-
бина

~ **spływowa** рывина [бо-
розда] стока

~ **uskokowa** сбросовая впа-
дина, сбросовая трещи-
на

bryła *f* ком, бесформенная
глыба

~ **lodu** крупный несяк, об-
ломок айсберга

~ **ziemi** глыба земли

bryłowy глыбообразный

bryza *f* бриз

~ **dzienna** дневной [мор-
ской] бриз

~ **lądowa** береговой [ноч-
ной] бриз

~ **morska** морской [днев-
ной] бриз

~ **nocna** ночной [береговой]
бриз

brzeg *m* 1. берег 2. край
3. опушка

~ **abrazyjny** абразионный
берег

~ **akumulacyjny** аккумуля-
тивный берег

~ **antykliny** крыло антикли-
нали

~ **dalmański** берег далма-
тинского типа

~ **deltowy** дельтовый берег

~ **fiordowy** фиордовый бе-
рег

~ **górzysty** гористый берег

~ **ingresyjny** ингрессион-
ный берег

~ **jeziora** берег озера

~ **klifowy** клифовый берег

~ **korallowy** коралловый бе-
рег

~ **macierzysty** коренной бе-
рег

~ **morski** морской берег

~ **narastający** нарастаю-
щий [намываемый] бе-
рег

~ **nawietrzny** наветренный
берег

brzeg

- ~ **neutralny** нейтральный берег
- ~ **niski** низкий берег
- ~ **opadania** берег погружения
- ~ **piaszczysty** песчаный берег
- ~ **pierwotny** коренной берег
- ~ **podłużny** продольный берег
- ~ **podmokły** заболоченный берег
- ~ **podmywany** подмываемый берег
- ~ **podniesiony** поднятый берег
- ~ **podwietrzny** подветренный берег
- ~ **poprzeczny** поперечный берег
- ~ **przymulony** намывной берег
- ~ **riasowy** риасовый берег
- ~ **rozcłonkowy** изрезанный берег
- ~ **rzeki** берег реки
- ~ **skalisty** скалистый берег
- ~ **spadzisty** обрывистый [крутой] берег
- ~ **stromy** крутой берег
- ~ **tarasowy** террасированный берег
- ~ **urwisty** обрывистый берег
- ~ **wklęsły** вогнутый берег
- ~ **wulkaniczny** вулканический берег
- ~ **wypukły** выпуклый берег
- ~ **wysoki** высокий берег
- ~ **wyżynny** возвышенный берег

brzeg

- ~ **wzdłużny** продольный берег
- ~ **wzniesiony** поднятый берег
- ~ **wznoszenia** берег поднятия
- brzegowy** береговой, краевой
- brzmienieć** *m* фонолит, звенящий камень
- brzozownik** *m* березняк, берёзовая роща
- budowa** *f* строение, структура
- ~ **atmosfery** строение атмосферы
- ~ **blaszkowa** листоватая структура; пластинчатая структура
- ~ **ciągliwa** вязкая структура
- ~ **chmur** строение облаков
- ~ **choinkowa** дендритовое строение
- ~ **druzgotowa** брекчиевидная структура
- ~ **drzewiasta** дендритовое строение
- ~ **geologiczna** геологическое строение
- ~ **komórkowa** ячеистое строение
- ~ **krystaliczna** кристаллическое строение, кристаллическая структура
- ~ **łuskowata** чешуйчатое строение
- ~ **migdałowata** миндалевидная структура
- ~ **mikroskopowa** микроскопическое строение
- ~ **nawarstwiona** слоистая структура

budowa

- ~ pasemkowa ленточная структура
- ~ pęcherzykowa пузыристое строение
- ~ pierscieniowa циклическая структура
- ~ płaszczykowa покровная структура, покровное строение
- ~ płytkowa плитчатая структура
- ~ «poduszkowa» подушечная [шаровая] структура лавовых потоков
- ~ porfirowata порфировидная структура
- ~ porowata пористая структура
- ~ promienista лучистая структура
- ~ regularna правильное строение
- ~ tektoniczna тектоническая структура
- ~ uskokowa сбросовое строение
- ~ warstwowa слоистая структура
- ~ wgłębna глубинное строение, внутренняя структура
- ~ ziarnista зернистое строение
- ~ Ziemi строение Земли
- ~ złóż строение залежей
- ~ zonalna зональная структура

bukowate *pl* буковые (*Fagaceae*)

bukowina *f* буковый лес

buła *f* 1. геол. линза, конкреция 2. почка

buła

- ~ groniasta гроздевидная почка
 - ~ krzemienna кремнёвая конкреция
 - ~ nerkowata почкообразная линза
 - ~ rogowcowa кремнистая конкреция
 - ~ wapienna известковая конкреция
- buran *m* буран
- buroziem *m* бурая почва, бурозём
- bursztyn *m* янтарь
- ~ czarny чёрный янтарь
- bursztynowy янтарный
- burza *f* 1. буря 2. гроза
- ~ ciepła тепловая гроза
- ~ czarna чёрная буря
- ~ depresyjna циклоническая буря
- ~ frontalna фронтальная гроза
- ~ gradowa буря с градом
- ~ konwekcyjna конвекционная буря
- ~ magnetyczna магнитная буря
- ~ morska шторм
- ~ orograficzna орографическая гроза
- ~ płaszczysta песчаная буря
- ~ pyłowa пыльная буря
- ~ silna шторм
- ~ śnieżna метель, снежная буря
- ~ wewnątrzmasowa внутри-массовая гроза
- ~ wirowa циклон
- burzliwość *f* турбулентность
- burzliwy 1. грозовой 2. турбулентный, вихревой

burzowy грозовой

busola *f* буссоль, компас

~ geologiczna геологическая буссоль, геологический компас

bystrz *m* быстрина

bystrzyca *f* быстрина

bystrzyna *f* быстрина

bytownit *m* мин. битовнит

C

calec *m* 1. нижние горизонты почвенного слоя или материнские породы, не захваченные плугом 2. каменный монолит, массивная горная порода

calizna *f* 1. целина 2. горные породы, не подвергавшиеся разрушению с момента своего возникновения 3. целик

całokrystaliczny полнокристаллический

cecha *f* 1. черта, характерная особенность 2. отметка высоты на карте, бергштрих

~ wysokości отметка высоты на карте, бергштрих

cechsztyń *m* цехштейн

celestyn *m* мин. целестин

celować визировать

celowanie *n* геодез. визирование

celownica *f* геодез. визирная труба

celownik *m* визир

cementacja *f* цементация

cementacja

~ osadów цементация осадков

~ skał цементация горных пород

cenoman *m* сеноман, сеноманский ярус

cenozoik *m* 1. кайнозой, кайнозойская эра 2. кайнозой, кайнозойская группа

centrum *n* центр

~ antycyklonu центр антициклона

~ cyklonu центр циклона

cepush *m* болото (на месте высохшего пруда)

cer *m* церий, Ce

ceruzyt *m* мин. церуссит

cez *m* цезий, Cs

chalcodon *m* мин. халцедон

chalkofilny халькофильный

chalkopiryt *m* мин. халькопирит

chalkozyn *m* мин. халькозин, медный блеск

charakterystyka *f* характеристика

chaszczę *m* *pl* густой кустарник, заросли

chlor *m* хлор, Cl

chloryt *m* мин. хлорит

chlorytowy хлоритовый

chlorytyzacja *f* хлоритизация

chłodzenie *n* охлаждение

~ naturalne естественное охлаждение

chłonać поглощать, впитывать

chłonność *f* способность поглощать, ёмкость

chłód *m* холод

chmura *f* облако, туча

~ **wulkaniczna** вулканическое облако

chmurny покрытый тучами, пасмурный

chmury *f pl* облака

~ **burzowe** грозовые облака

~ **ciężkie burzowe** мощные грозовые облака

~ **deszczowe** дождевые облака

~ **deszczowo-postrzępione** разорванно-дождевые облака (*Fractonimbus*)

~ **falowe** волнистые облака

~ **gęste** плотные облака

~ **gradowe** градовые облака

~ **grube** мощные облака

~ **kłębiaste** кучевые облака (*Cumulus*)

~ **kłębiaste deszczowe** кучевые дождевые облака (*Cumulonimbus*)

~ **kłębiasto-pierzaste** перисто-кучевые облака (*Cirrocumulus*)

~ **kłębiasto-postrzępione** разорванно-кучевые облака (*Fractocumulus*)

~ **kłębiasto-warstwowe** слоисто-кучевые облака (*Stratocumulus*)

~ **konwekcyjne** облака конвекции

~ **kropliste** капельные облака

~ **krystaliczne** кристаллические облака

~ **ladowe** ледяные облака

~ **mieszane** смешанные облака

chmury

~ **niskie** низкие облака; облака нижнего яруса

~ **o budowie pionowej** облака вертикального развития

~ **orograficzne** орографические облака

~ **perłowe** перламутровые облака

~ **pierzaste** перистые облака (*Cirrus*)

~ **postrzępione warstwowe** разорванно-слоистые облака (*Fractostratus*)

~ **soczekowate** чечевицеобразные облака (*Lenticularis*)

~ **śnieżne** снежные облака

~ **średnie** средние облака; облака среднего яруса

~ **średnie kłębiaste** высококучевые облака (*Alto-cumulus*)

~ **średnie warstwowe** высокослоистые облака (*Altostratus*)

~ **ulewowe** ливневые облака

~ **warstw dolnych** облака нижнего яруса

~ **warstw górnych** облака верхнего яруса

~ **warstw średnich** облака среднего яруса

~ **warstwowe** слоистые облака (*Stratus*)

~ **warstwowe deszczowe** слоисто-дождевые облака (*Nimbostratus*)

~ **warstwowo-pierzaste** перисто-слоистые облака (*Cirrostratus*)

chmury

~ **wysokie** высокие облака;
облака верхнего яруса

chondryt *m* хондрит

chonolit *m* хонолит

chorągiewka *f* флюгер

chrom *m* хром, Cr

chromit *m* мин. хромит

chromosfera *f* хромосфера

chromowy хромовый

chronologia *f* хронология

~ **absolutna** абсолютная
хронология

~ **geologiczna** геологическая
хронология

chronologiczny хронологический

chronometr *m* хронометр

chropawość *f* шероховатость

chruścina *f* кустарник, заросли

chryzolit *m* хризолит

chwiejność *f* колебание, неустойчивость, шаткость

ciało *n* 1. тело 2. вещество; материя

~ **kosmiczne** космическое тело

~ **niebieskie** небесное тело

~ **porowate** пористое тело

ciasto *n* **skalne** петр. стекло-видная или мелкокристаллическая масса, являющаяся основой магматических пород

ciastowatość *f* пластичность

ciąg *m* свита (*слоёв*)

ciągliwość *f* тягучесть, растяжимость

ciągnąć się простираяться, тянуться

ciążenie *n* тяготение, притяжение, гравитация

ciążyć тяготеть, притягивать

ciek *m* течение; водоток

~ **epizodyczny** 1. временный [эпизодически возобновляющийся] сток
2. эпизодически возобновляющееся течение

~ **periodyczny** 1. временный [периодически возобновляющийся] сток
2. периодически возобновляющееся течение

~ **stały** 1. постоянный сток
2. постоянное течение

~ **wodny** водоток

~ **wody** водоток

cieklina *f* горный отрог; разветвление

cielenie *n* **się lodowca** уменьшение спускающегося в море ледника за счёт отламывания кусков льда и уноса их водой

cienie *m* *pl* тушёвка, отмывка (*карты*)

cienić выклиниваться

cieniowanie *n* тушёвка, отмывка (*карты*)

~ **barwne** раскраска рельефа по ступеням высоты, цветная гипсометрическая шкала

cienkowlóknisty тонковолокнистый

cień *m* тень

~ **opadowy** дождевая тень

~ **wiatru** ветровая тень

cieplica *f* терма, термальный источник

cieplica

~ **ascenzyjna** восходящая
терма

~ **descenzyjna** нисходящая
терма

cieplicowy гидротермальный

ciepło *n* тепло; теплота

~ **utajone** скрытая теплота

~ **wulkaniczne** вулканиче-
ское тепло

ciepłokrwiste *pl* теплокров-
ные

ciepłolubny теплолюбивый

ciepłomierz *m* термометр

ciepłostka *f* калория

ciepły тёплый

cieszynit *m* петр. тешенит

cieśnina *f* 1. пролив 2. тес-
нина, ущелье

~ **morska** морской пролив

ciężar *m* вес

~ **atomowy** атомный вес

~ **bezwzględny** абсолютный
вес

~ **molekularny** молекуляр-
ный вес

~ **właściwy** удельный вес

ciężkość *f* тяжесть, вес

cios *m* 1. отдельность 2. тре-
щиноватость 3. трещина
4. плитняк

~ **diagonalny** 1. диагональ-
ная отдельность 2. диа-
гональная трещинова-
тость 3. диагональная
трещина

~ **kompresyjny** трещина да-
вления; трещина сжа-
тия

~ **podłużny** 1. продольная
отдельность 2. продоль-
ная трещиноватость
3. продольная трещина

cios

~ **pokładowy** 1. пластовая
отдельность 2. пласто-
вая трещиноватость

~ **poprzeczny** поперечная
отдельность

~ **przekątny** 1. диагональ-
ная отдельность 2. диа-
гональная трещинова-
тость 3. диагональная
трещина

~ **słupowy** столбчатая
[призматическая, ба-
зальтическая] отдель-
ность

~ **tensionalny** трещина рас-
тяжения

~ **zgodny z łupnością** 1. от-
дельность, согласная со
слоистостью [сланцева-
тостью] породы 2. тре-
щиноватость, согласная
со слоистостью [сланце-
ватостью] породы

cisowate *pl* тиссовые (*Taxa-
ceae*)

cisza *f* штиль

~ **atmosferyczna** устойчивое
состояние атмосферы

~ **martwa** мёртвый штиль

ciśnienie *n* 1. давление 2. на-
пор

~ **atmosferyczne** атмосфер-
ное давление

~ **barometryczne** бароме-
трическое [атмосферное]
давление

~ **boczne** боковое давление

~ **dynamiczne** динамиче-
ское давление

~ **górotworu** давление гор-
ных пород, горное да-
вление

ciśnienie

- ~ **hydrostatyczne** гидростатический напор; гидростатическое давление
 ~ **maksymalne** максимальное давление
 ~ **minimalne** минимальное давление
 ~ **niskie** низкое давление, депрессия
 ~ **normalne** нормальное давление
 ~ **piezometryczne** пьезометрическое давление
 ~ **pokładowe** пластовое давление
 ~ **powietrza** давление воздуха, атмосферное давление
 ~ **statyczne** статическое давление
 ~ **stropowe** давление кровли
 ~ **stropu** давление кровли
ciśnieniomierz *m* манометр
cofnięcie się *n* **lodowca** отступление ледника
cokoł *m* цоколь, основание
 ~ **erozyjny** эрозионное основание
 ~ **kontynentalny** *геол.* континентальный цоколь
 ~ **podwodny** подводный цоколь
 ~ **skalny** скальный цоколь, скальное основание
 ~ **zwietrzały** выветрелое основание
conularia *f* *пал.* конулярия (*Conularia*)
cyatolit *m* циатолит

cykl *m* цикл

- ~ **denydacji** цикл денудации, денудационный цикл
 ~ **erozji** эрозионный цикл
 ~ **erozyjny** эрозионный цикл
 ~ **geograficzny** географический цикл
 ~ **geologiczny** геологический цикл
 ~ **glacjalny** ледниковый цикл
 ~ **górotwórczy** орогенический цикл, цикл складчатости, цикл горообразования
 ~ **krasowy** цикл карстообразования
 ~ **lodowcowy** ледниковый цикл
 ~ **morfologiczny** морфологический цикл
 ~ **orogeniczny** орогенический цикл, цикл складчатости
 ~ **pluwiálny** плювиальный цикл
 ~ **pustynny** аридный [пустынный] цикл
 ~ **rzeczny** речной цикл
 ~ **sedymencyjny** седиментационный цикл, цикл [период] осадкообразования
 ~ **słoneczny** солнечный цикл
cykliczność *f* цикличность
cykliczny циклический
cyklon *m* циклон
cyklonalny циклонический, циклональный
cyна *f* олово, Sn

cyniak *m* мин. касситерит, оловянный камень

cynk *m* цинк, Zn

cynkokrusz *m* цинковая руда

cynkonośny цинконосный

cynkowy цинковый

cynober мин. киноварь

cynpośny оловоносный

cypel *m* 1. вершина (горы)
2. коса; мыс

cyrk *m* цирк

~ **doliny** долинный амфитеатр, долинный цирк

~ **górski** кар, ледниковый цирк

~ **lodowcowy** ледниковый цирк, кар

cyrkon *m* циркон, Zr

cyrkowy цирковый

cyrkulacja *f* циркуляция, круговращение, круговорот

~ **atmosferyczna** циркуляция атмосферы

~ **grawitacyjna** гравитационная циркуляция

~ **hydrodynamiczna** гидродинамическая циркуляция

~ **ogólna** общая циркуляция

~ **pionowa** вертикальная циркуляция

~ **podziemna** глубинная циркуляция

~ **powierzchniowa** поверхностная циркуляция

~ **powietrza** циркуляция воздуха

~ **pozioma** горизонтальная циркуляция

~ **wody** циркуляция воды

czapa *f* шляпа, шапка

~ **gazowa** газовая шапка

~ **gipsowa** гипсовая шляпа

~ **lodowa** ледниковая [ледяная] шапка

~ **solna** соляная шляпа

~ **żelazna** железная шляпа

czapka *f* **tektoniczna** тектонический купол

czarnokit *m* петр. чарнокит, гиперстеновый гранит

czarnokrusz *m* урановая смолка, урановая смоляная руда

czarnoziem *m* чернозём

~ **gliniasty zwyczajny** суглинистый обыкновенный чернозём

~ **stepowy** степной чернозём

~ **łusty** тучный чернозём

~ **wylugowany** выщелоченный чернозём

~ **zasadowy** осолоделый чернозём

~ **zbielicowany** оподзоленный чернозём

~ **zdegradowany** выщелоченный чернозём

czarnoziemny чернозёмный

czas *m* время

~ **astronomiczny** астрономическое время

~ **cywilny** гражданское время

~ **dekretowy** декретное время

~ **geologiczny** геологический период

~ **Greenwich** гринвичское время

~ **gwiazdowy** звёздное время

czas

- ~ gwiazdowy prawdziwy истинное звёздное время
- ~ gwiazdowy średni среднее звёздное время
- ~ letni летнее время
- ~ lokalny местное время
- ~ miejscowy местное время
- ~ pełnego obiegu время полного оборота
- ~ prawdziwy истинное время
- ~ słoneczny солнечное время
- ~ strefowy поясное время
- ~ średni среднее время
- ~ środkowo-europejski средне-европейское время
- ~ universalny универсальное время
- ~ urzędowy декретное время, официальное время
- ~ zimowy зимнее время
- czasza f:
- ~ lodowa ледниковый покров
- ~ lodowcowa ледниковый покров
- cząsteczka f 1. частица
2. молекула
- cząstkowy фракционный
- czeluść f пропасть, ущелье
- czerwonka f красная глина
- częstotliwość f wiatrów частота повторяемости ветров
- człekokształtny человекообразный
- członkonogie m pl артроподы, членистоногие (*Arthropoda*)
- człowiek m человек

człowiek

- ~ kopalny ископаемый человек
- ~ mezołityczny мезолитический человек
- ~ neandertalski неандертальский человек, неандерталец
- ~ neolityczny неолитический человек
- ~ oriniacki ориньякский человек
- ~ paleolityczny палеолитический человек
- ~ pierwotny первобытный человек
- czoło n фронт, лобовая [передняя] часть
- ~ fałdu лобовая часть складки
- ~ ładolodu передний край ледникового покрова
- ~ lodowca фронт ледника
- ~ skiby передовая [лобовая] часть надвиговой структуры
- czopa f клин (*трещина, возникшая в горных породах по разным причинам и затем заполненная чужеродным материалом*)
- ~ mroźowa мерзлотный клин
- czterdzieściósmiościan m крист. гексаоктаэдр
- czteróścienny тетраэдрический
- czwartorzęd m четвертичный период
- czworokąt m крист. тетрагон, четырёхугольник

czworościan *m* крист. тетраэдр
 ~ **poszóstny** крист. гекса-тетраэдр
 czynnik *m* фактор
 ~ **denudacyjny** денудационный фактор
 ~ **geologiczny** геологический фактор
 ~ **glebotwórczy** почвообразовательный фактор
 ~ **grawitacyjny** гравитационный фактор
 ~ **hydrauliczny** гидравлический фактор
 ~ **kapilarny** капиллярный фактор
 ~ **tektoniczny** тектонический фактор

D

dacyt *m* петр. дацит
 dajka *f* дайка
 ~ **pięścieniowa** кольцевая дайка, дайка кольцеобразной формы
 ~ **uzupełniająca** сопряжённая [побочная] дайка
 ~ **złożona** сложная дайка
 ~ **zróżnicowana** расщеплённая дайка
 dalekomierz *m* дальномер
 dalekowiedz *m* подзорная труба
 dalmierz *m* дальномер
 ~ **dwuobrazowy** призматический дальномер
 damuryt *m* мин. дамурит
 darnina *f* дернина, дёрн

daszek *m* крист. безосный диэдр
 dawnton *m* даунтон, даунтонский ярус
 debit *m* дебит
 ~ **jednostkowy** удельный дебит
 ~ **otworu** дебит скважины
 ~ **rzeki** дебит реки
 ~ **studni** дебит колодца
 depr(z)a *f* овраг, балка; ложбина
 decymetr *m* дециметр
 ~ **sześcienny** кубический дециметр
 dedolomityzacja *f* дедоломитизация
 deflacja *f* дефляция, выдувание, развевание
 ~ **pustyniowa** пустынная дефляция
 ~ **pustynna** пустынная дефляция
 defleksja *f* отклонение
 ~ **ujścia rzeki** отклонение устья реки
 deformacja *f* деформация
 ~ **blastyczna** бластическая деформация
 ~ **ciągła** пластическая деформация
 ~ **kataklastyczna** катакластическая деформация
 ~ **klastyczna** кластическая деформация
 ~ **koryta rzeki** деформация русла реки
 ~ **litogeniczna** литогеническая деформация
 ~ **nieciągła** разрывная деформация
 ~ **plastyczna** пластическая деформация

deformacja

~ skał деформация горных пород

~ skorupy ziemskiej деформация земной коры

~ tektoniczna тектоническая деформация

degradacja *f* 1. деградация
2. денудация, смыв

~ gleby деградация почвы

~ zmarzliny wiecznej деградация вечной мерзлоты

dehydratyzacja *f* дегидратизация

deklinacja *f* склонение

~ astronomiczna астрономическое склонение

~ igły magnetycznej магнитное склонение

~ magnetyczna магнитное склонение

deklinatorium *n* magnetyczne магнитное склонение

delta *f* дельта

~ bagnista болотистая [заболоченная] дельта

~ jeziorna озёрная дельта

~ kopalna ископаемая дельта

~ morska морская дельта

~ nadwodna надводная дельта

~ podwodna подводная дельта

~ wachlarzowata веерообразная дельта

~ wypełniająca дельта выполнения

~ wysunięta выдвинутая дельта

deltowy дельтовый

deluwium *n* делювий

demantoid *m* мин. демантоид

demorfizm *m* деморфизм

dendrolit *m* дендролит (окремнелый ствол дерева)

dendrologia *f* дендрология

dendryt *m* мин. дендрит

dendrytowy дендритовый, древовидный, древоподобный

dendrytyczny дендритовый, древовидный, древоподобный

denny донный

denudacja *f* денудация

~ chemiczna химическая денудация

~ deszczowa дождевая денудация

~ glacjalna ледниковая денудация

~ goliznowa гольцовая денудация

~ lodowcowa ледниковая денудация

~ morska морская денудация; абразия

~ pluwiaina дождевая денудация

~ pustynna пустынная денудация

~ subaeralna субаэральная денудация; денудация, протекающая на земной поверхности

~ wietrzna эоловое выветривание, дефляция, выдувание

~ zmywowa водная эрозия

denudacyjny денудационный

denudować денудировать

denudowanie *n* денудация

depresja *f* депрессия

~ **całkowita** замкнутая депрессия

~ **gradientowa** градиентная депрессия

~ **morska** морская депрессия

~ **peryferyczna** передовой [краевой] прогиб

~ **poprzeczna** поперечная депрессия

~ **statyczna** устойчивая депрессия

~ **tektoniczna** тектоническая депрессия

deskwamacja *f* десквамация, шелушение горных пород

destrukcja *f* деструкция, разрушение

destrukcyjny деструктивный

desykacja *f* **gruntu** усыхание почвы

desylifikacja *f* десиликация

deszcz *m* дождь

~ **burzliwy** грозовой дождь

~ **długotrwały** продолжительный дождь

~ **drobny** мелкий дождь

~ **gwałtowny** ливень, проливной дождь

~ **kamienny** каменный дождь

~ **krótkotrwały** кратковременный дождь

~ **krwawy** кровавый дождь

~ **lodowy** ледяной дождь

~ **lokalny** местный дождь

~ **meteorytowy** поток метеоров, метеоритный поток

~ **monsunowy** муссонный дождь

deszcz

~ **nawalny** ливень, проливной дождь

~ **orograficzny** орографический дождь

~ **przelotny** кратковременный дождь

~ **radioaktywny** радиоактивный дождь

~ **słaby** слабый дождь

~ **suchy** сухой дождь

~ **tropikalny** тропический дождь

~ **trwały** продолжительный дождь

~ **ulewny** ливень, проливной дождь

~ **ze śniegiem** дождь со снегом

deszczomierz *m* дождемер

~ **samopiszący** самопишущий дождемер, плювиограф

~ **stożkowy** конусообразный дождемер

~ **sygnalizujący** сигнализационный дождемер

deszczowy дождевой; дождливый

deszczówka *f* дождевая вода

detersja *f* шлифование

~ **eoliczna** эоловое шлифование

~ **lodowcowa** ледниковое шлифование

detritus *m* детрит, детритовый материал; обломочный материал

detrytyczny детритовый; обломочный

deuteromorficzny дейтероморфный

deuteryczny дейтерический, позднемагматический

dewon *m* 1. девон, девонский период 2. девон, девонская система

~ **dolny** нижний девон

~ **górný** верхний девон

~ **średni** средний девон

dewoński девонский

dezintegracja *f* физическое выветривание, дезинтеграция пород, дезагрегация пород

~ **blokowa** *geol.* глыбовое выветривание

~ **granularna** гранулярное [минеральное] выветривание

~ **mrozowa** морозное выветривание, морозная дезинтеграция

diabaz *m petr.* диабаз

~ **łupkowy** диабазовый сланец

~ **oliwinowy** оливиновый диабаз

diabazowy диабазовый

diablastyczny диабластический

diaforeza *f* диафторез, регрессивный метаморфизм

diagenetyczny диагенетический

diageneza *f petr.* диагенез, диагенезис

~ **torfu** диагенез торфа

~ **węgla** диагенез угля

diaklaza *f* диаклаз

dializa *f* диализ

diamant *m* алмаз

diapir *m solny* соляной купол

diapiryzm *m* диапиризм

~ **plutoniczny** глубинный диапиризм

diastem *m* диастема

diastroficzny диастрофический

diastrofizm *m* диастрофизм, тектонические движения

~ **epejrogeniczny** эпейрогенический диастрофизм

~ **górotwórczy** горообразовательный диастрофизм

~ **orogeniczny** орогенический диастрофизм

diaszystowy *petr.* диасхистовый, диашистовый (*o górnych porodach*)

diatomit *m petr.* диатомит, кизельгур

diatomowy диатомовый

dinozaur *m* динозавр (*Dinosaur*)

dioryt *m petr.* диорит

~ **kwarcowy** кварцевый диорит

diorytowy диоритовый

diplodokus *m pal.* диплодок (*Diplodocus*)

diuna *f* дюна (*см. также wydma*)

długość *f* 1. долгота 2. длина

~ **astronomiczna** астрономическая долгота

~ **fali** длина волны

~ **geocentryczna** геоцентрическая долгота

~ **geograficzna** географическая долгота

~ **łuku** длина дуги

~ **rzeki** длина реки

~ **średnia** средняя долгота

długość

~ **wschodnia** восточная дол-
гота

~ **zachodnia** западная дол-
гота

dłuto *n* долото

dno *n* дно

~ **dolinne** дно долины

~ **gliniaste** глинистое дно

~ **głębokie** глубокое дно

~ **ilaste** илистое дно

~ **jeziorne** дно озера

~ **kamieniste** каменистое
дно

~ **miękkie** илистое дно

~ **miskowato zakłęśnięte** ча-
шеобразно-углублённое
днище (*напр. у горных*
котловин)

~ **morskie** морское дно,
дно моря

~ **muliste** илистое дно

~ **oceanu** ложе океана, оке-
аническое дно

~ **piaszczyste** песчаное дно

~ **płytkie** мелкое дно

~ **prześwietlone** освещённое
дно

~ **rzeczne** речное дно

~ **skaliste** каменистое дно
doba *f* 1. сутки 2. геол.
время (*часть века*)

~ **astronomiczna** астроно-
мические сутки

~ **cywilna** гражданские сут-
ки

~ **gwiazdowa** звёздные сут-
ки

~ **księżycowa** лунные сут-
ки

~ **pływu** сутки прилива

~ **słoneczna** солнечные сут-
ки

doba

~ **słoneczna prawdziwa** ис-
тинные солнечные сут-
ки

~ **słoneczna średnia** сред-
ние солнечные сутки

dobowy суточный

dogger *m* доггер

doleryt *m* *петр.* долерит

~ **kwarcowy** кварцевый до-
лерит

dolina *f* долина

~ **antecedencyjna** антеце-
дентная долина

~ **antecedentna** антецедент-
ная долина

~ **antyklinalna** антикли-
нальная долина

~ **asymetryczna** асимме-
тричная долина

~ **boczna** боковая долина

~ **cyrkowa** цирковая доли-
на

~ **denudacyjna** денудацион-
ная долина

~ **dojrzała** зрелая долина

~ **epigenetyczna** эпигенети-
ческая долина, нало-
женная долина

~ **erozyjna** эрозионная до-
лина

~ **fali** ложбина волны

~ **fałdowa** коленчатая до-
лина

~ **fiordowa** фиордовая до-
лина

~ **fluwioglacjalna** флювис-
гляциальная [водно-
ледниковая] долина

~ **główna** главная долина

~ **insekwentna** инсеквент-
ная [нейтральная] доли-
на

dolina

- ~ **interglacjalna** межледниковая долина
- ~ **izoklinalna** изоклиналичная долина
- ~ **konsekwentna** консеквентная долина
- ~ **kopalna** ископаемая долина
- ~ **korytowa** корытообразная долина
- ~ **kotlinowa** долина, пересекающая котловину
- ~ **krasowa** карстовая долина
- ~ **lejkowata** воронкообразная долина
- ~ **lodowcowa** ледниковая долина, трог
- ~ **marginalna** маргинальная [краевая] долина
- ~ **martwa** мёртвая [брошенная] долина
- ~ **młoda** молодая долина
- ~ **nieckowata** мульдообразная [котловинообразная] долина
- ~ **obsekwentna** обсеквентная долина
- ~ **odmłodzona** омоложенная долина; долина, подвергшаяся омоложению
- ~ **okólna** маргинальная [краевая] долина
- ~ **peryglacjalna** перигляциальная долина
- ~ **plaskodenna** плоскодонная долина
- ~ **plytka** неглубокая долина
- ~ **poboczna** боковая долина, долина притока

dolina

- ~ **podłużna** продольная долина
- ~ **poprzeczna** поперечная долина
- ~ **przełębiona** переуглублённая долина
- ~ **przełomowa** долина прорыва
- ~ **rzeczna** речная долина
- ~ **rzeki** долина реки, речная долина
- ~ **rzeki, płytko wcięta** неглубоко врезанная долина реки
- ~ **skośna** диагональная долина
- ~ **skrzynkowa** ящикообразная [U-образная] долина
- ~ **stromościenna** каньонообразная долина, каньон; долина с обрывистыми берегами
- ~ **subsekwentna** субсеквентная долина
- ~ **sucha** сухая долина
- ~ **synklinalna** синклиналичная долина
- ~ **szczelinowa** теснина, ущелье, каньон
- ~ **ślepa** слепая долина
- ~ **tektoniczna** тектоническая долина
- ~ **uskokowa** сбросовая долина
- ~ **V-kształtna** V-образная долина
- ~ **wcięta** врезанная долина
- ~ **wciosowa** V-образная долина
- ~ **wisząca** висячая долина

dolina

~ **wyerdowana** эродированная долина~ **zapadliskowa** погружающаяся долина, долина погружения~ **zawieszona** висячая долина~ **zlodowaccona** долина, подвергшаяся оледенению~ **złobowa** корытообразная долина**dolinny** долинный**dolinowy** долинный**dolomit** *m* мин. доломит**dolomitowy** доломитовый**dolomityzacja** *f* доломитизация**dołować** находиться в нижней кульминации**dołowanie** *n* нижняя кульминация**domieszki** *f pl* mechaniczne механические примеси**dopływ** *m* 1. приток (реки) 2. наплыв~ **ciepła** тепловой поток~ **główny** главный приток~ **wody** приток воды**dorzecze** *n* речной водосбор, бассейн реки**dół** *m* 1. яма, ров, впадина 2. низменность, равнина~ **lejkowaty** воронкообразная впадина~ **rzeki** низовье реки**draga** *f* горн. драга**drajkanter** *m* эоловый трёхгранник**draperie** *pl* 1. драпировочные складки (крупные натёки, образованные в карстовых пещерах сте-

кающим по стенкам известковым молоком) 2.

мет. драпри

drenaż *m* дренаж~ **podziemny** подземный дренаж**drenowanie** *n* дренирование**drewno** *n*:~ **kopalne** ископаемая древесина~ **sfosylizowane** окаменевшая [окаменевшая] древесина**drgać** колебаться**drganie** *n* колебание, вибрация, дрожание~ **mikrosejsmiczne** микросейсмическое колебание~ **podłużne** продольное колебание~ **poprzeczne** поперечное колебание~ **wstępne** начальная фаза (землетрясения)~ **ziemi** колебание земли**drobnokrystaliczny** мелкокристаллический**drobnomierz** *m* микрометр**drobnooporowaty** мелкопористый**drobnoustrój** *m* микроорганизмизм**drobnoziarnisty** мелкозернистый**Droga** *f* Mleczna Млечный Путь**drumlin** *m* друмлин**druza** *f* друза, щётка (о кристаллах)~ **kruszcowa** рудная друза~ **żylna** жильная друза**druzgot** *m* брекчия

druzgot

- ~ **intruzywny** интрузивная
брекчия
- ~ **kostny** костяная брекчия
- ~ **marmurowy** мраморная
брекчия
- ~ **skalny** брекчия горных
пород
- ~ **tektoniczny** тектониче-
ская брекчия
- ~ **uskokowy** сбросовая
брекчия
- ~ **wulkaniczny** вулканиче-
ская брекчия
- druzowy** друзовый, друзо-
видный
- dryf** *m* дрейф (*см. также*
dryft)
- dryfować** дрейфовать
- dryfowanie** *n* дрейф
- dryfowy** дрейфовый
- dryft** *m* дрейф
- ~ **kontynentów** горизон-
тальное перемещение
континентов
- ~ **lodowców** движение лед-
ников
- dryfujący** дрейфующий
- drzewlasty** древовидный,
дендритовый
- drzewo** *n* дерево
- ~ **skamieniałe** окаменелое
дерево
- dunít** *m* *петр.* дунит
- dwojak** *m* *крист.* двойник
(*см. также bliźniak*)
- dwójomność** *f* двупреломле-
ние, двойное лучепрело-
мление
- dwubarwność** *f* дихроизм,
двухцветность
- dwukopytne** *pl* парнокопыт-
ные

dwuliścienne *pl* двудольные,
двусемядольные (*Dycotyledones*)

dwunastościan *m* додекаэдр,
двенадцатигранник

~ **podwójny** дидодекаэдр

~ **prawidłowy** правильный
додекаэдр

~ **rombowy** ромбический
додекаэдр

dwuosiowy двухосный

dwupostaciowość *f* димор-
физм

dwupostaciowy диморфный

dwuskorupowy двустворча-
тый (*о раковинах*)

dwuskrzydłowy двустворча-
тый (*о раковинах*)

dwuścian *m* пинакоид

~ **poprzeczny** ортопинакоид

dychroizm *m* дихроизм

dyferencjacja *f* дифферен-
циация

~ **grawitacyjna** гравитаци-
онная дифференциация

~ **krystalizacyjna** кристал-
лизационная дифферен-
циация

~ **magmatyczna** магмати-
ческая дифференциа-
ция

~ **magmy** дифференциация
[расщепление] магмы

~ **metamorficzna** метамор-
фическая дифференциа-
ция

dyfundować проникать, диф-
фундировать

dyfuzja *f* диффузия

dyfuzyjny диффузионный

dygitacja *f* второстепенная
складка (*в надвиговых*
структурах)

dyheksagonalny дигексаго-
нальный

dyluwialny дилювиальный

dyluwium *n* *уст.* 1. «дилю-
виальная эпоха», древ-
нейшая часть четвертич-
ного периода 2. дилувий
уст., отложения четвер-
тичной системы (*кроме
современного отдела*)

dymorficzny диморфный

dymorfizm *m* диморфизм

dynamochemiczny динамо-
химический

dynamograf *m* динамограф

~ **falowy** волновой динамо-
граф

dynamometamorfizm *m* ди-
намометаморфизм

dynozauiry *m* *pl* динозавры
(*Dinosaurius*)

dysfotyczny дисфотический
(*напр. о глубинной зо-
не*)

dyskordancja *f* несогласие

dyslokacja *f* дислокация, на-
рушение

~ **ciągła** пликативная дис-
локация, складчатое на-
рушение

~ **dyzjunktywna** дизъюнк-
тивная дислокация, раз-
рывное нарушение

~ **faldowa** пликативная
дислокация, складчатое
нарушение

~ **górotwórcza** 1. дислока-
ция горных пород 2. на-
рушенные условия за-
легания горных по-
род

~ **lodowcowa** ледниковая
дислокация

dyslokacja

~ **longitudynalna** продоль-
ная дислокация

~ **nieciągła** дизъюнктивная
дислокация, разрывное
нарушение

~ **orogeniczna** орогенез,
орогеническая дислока-
ция

~ **piónowa** вертикальная
дислокация

~ **podłużna** продольная
дислокация

~ **pozioma** горизонтальное
нарушение

~ **tektoniczna** тектониче-
ская дислокация

~ **transwersalna** попереч-
ная дислокация

~ **uskokowa** сброс, сбросо-
вая [разрывная] дисло-
кация

~ **uskokowa transwersalna**
поперечный сброс

dysocjacja *f* диссоциация

~ **wody** диссоциация во-
ды

dyspersja *f* дисперсия

~ **asymetryczna** асимметри-
ческая дисперсия

~ **osi optycznych** дисперсия
оптических осей

~ **pochylona** наклонная дис-
персия

~ **pozioma** горизонтальная
дисперсия

~ **skrzyżowana** перекрещен-
ная дисперсия

dysproz *m* диспрозий, Dy

dywergencja *f* дивергенция,
виргация

~ **faldów** дивергенция скла-
док

dział *m*:

- ~ **klimatyczny** климатическая граница
- ~ **wodny** водораздел
- ~ **wodny, podziemny** водораздел подземных вод
- ~ **wodny, powierzchniowy** водораздел поверхностных вод

działalność *f* деятельность

- ~ **cyklonalna** циклоническая деятельность
- ~ **górotwórcza** горообразовательная деятельность
- ~ **wulkaniczna** вулканическая деятельность
- działanie** *n* деятельность; действие; влияние
- ~ **erozyjne** эрозионная деятельность
- ~ **fal** волновая деятельность
- ~ **lodowca** ледниковая деятельность
- ~ **lodu** деятельность льда
- ~ **mrozu** морозная деятельность
- ~ **powietrza** атмосферное влияние
- ~ **światła** влияние света; световая деятельность
- ~ **wiatru** эоловая [ветровая] деятельность
- ~ **wód powodziowych** деятельность паводковых вод

dział *f* гравий; дресва; хрящ

dziczenie *n* cieku rzeki отмирание реки

dzień *m* день

- ~ **bezchmurny** ясный день
- ~ **pochmurny** пасмурный день

dzień

- ~ **pogodny** ясный день
- ~ **polarny** полярный день
- dździć** дождить; моросить
- dżdżysty** дождливый
- dżungla** *f* джунгли

E

echosonda *f* эхолот

efekt *m* эффект

~ **cieplny** тепловой эффект

~ **światlny** световой эффект

efuzja *f* эффузия, излияние

efuzywny эффузивный, излившийся (*o górnych porodach*)

egzaracja *f* экзарация; ледниковое выпаживание

egzemat *m* solny соляной столб

egzogeniczny экзогенный

egzomorficzny экзоморфный

egzomorfizm *m* экзоморфизм, экзоконтактовый метаморфизм

egzotyka *m* экзотическая глыба

ejektamenta *pl* лапилли, рапилли (*частички лавы, выбрасываемые вулканом*)

ekipa *f*:

~ **geologiczno-poszukiwawcza** геолого-разведочная партия

~ **poszukiwawcza** изыскательская [разведочная] партия

ekliptyka *f* эклиптика

eklogit *m* *нетр.* эклогит
ekologia *f* экология
ekologiczny экологический
eksfoliacja *f* шелушение горных пород, десквамация, эксфолиация
 ~ **cieplna** термическая эксфолиация
 ~ **hypogeniczna** гипогенная эксфолиация
 ~ **termiczna** термическая эксфолиация
ekspedycja *f* экспедиция
 ~ **badawcza** изыскательская экспедиция
 ~ **geologiczna** геологическая экспедиция
 ~ **geologiczno-poszukiwawcza** геолого-разведочная экспедиция
 ~ **poszukiwawcza** поисковая экспедиция
eksploatacja *f* эксплуатация, разработка
 ~ **rabunkowa** хищническая эксплуатация
 ~ **złoża** разработка месторождения
eksplozja *f* взрыв, эксплозия
ekspozycja *f* **zbocza** экспозиция склона
ekstruzja *f* экструзия, выжимание
ekstruzywny экструзивный
ekwiwalent *m* эквивалент
 ~ **meteorologiczny** метеорологический эквивалент
elastyczność *f* **skały** упругие свойства горных пород
elektryczność *f* электричество
 ~ **atmosferyczna** атмосферное электричество

elektryczność
 ~ **ziemiska** земное электричество
elementy *m pl* элементы
 ~ **geograficzne** элементы географического положения
 ~ **klimatu** климатические элементы
 ~ **meteorologiczne** метеорологические элементы
 ~ **pogody** элементы погоды
elewacja *f* 1. возвышение; поднятие 2. возвышенность 3. *астр.* высота звезды
 ~ **izostaticzna** изостатическое поднятие
 ~ **osi** поднятие оси
 ~ **osi łęku** поднятие оси мульды
 ~ **osi siodła** поднятие оси складки
 ~ **podłużna** продольное поднятие
 ~ **poprzeczna** поперечное поднятие
elipsoida *f* эллипсоид
 ~ **rotacyjna** эллипсоид вращения
 ~ **ziemiska** земной эллипсоид
eluwialny элювиальный
eluwium *n* элювий
 ~ **krasowe** карстовый элювий
emanacja *f* 1. излучение; лучеиспускание 2. эманация
emanować выделять, излучать
emergencja *f* прирост [поднятия] суши; отрицательное

- движение уровня моря
emisja *f* излучение, испускание
enancjomorfizm *m* энантиоморфизм
endemiczny эндемичный
endogenetyczny эндогенный
endogeniczny эндогенный
endomorfizm *m* эндоморфизм, эндоконтактные изменения
energia *f* энергия
 ~ **cieplna** тепловая энергия
 ~ **promienista** лучевая энергия
 ~ **słoneczna** солнечная энергия
 ~ **solarna** солнечная энергия
enklawa *f* включение
 ~ **reliktowa** реликтовое включение
enstatyt *m* мин. энстатит
entomotenologia *f* фенология насекомых
eocen *m* эоцен
eocenowy эоценовый
eoceński эоценовый
eoliczny эоловый, ветровой
eolit *m* эолит (*время четвертичной эпохи, предшествовавшее палеолиту*)
eolity *m* *pl* эолиты (*осколки камня, напоминающие грубо обработанные орудия первобытного человека*)
eologliptolit *m* эологлиптолит, эоловый многогранник
eozoik *m* эозой
- epejroforeza** *f* горизонтальное перемещение материков, эпейрофорез
epejrogenetyczny эпейрогенетический, эпейрогенетический
epejrogeneza *f* эпейрогенез, эпейрогенезис
epicentrum *n* эпицентр (*напр. землетрясения*)
 ~ **trzęsienia ziemi** эпицентр землетрясения
epidot *m* мин. эпидот
epidotyżacja *f* мин. эпидотизация
epigenetyczny эпигенетический, вторичный
epigeneza *f* эпигенез
epigeniczny эпигенетический, вторичный
epikontynentalny эпиконтинентальный
epirogenetyczny эпейрогенетический, эпирогенетический
epistrefa *f* эпизона
epitermalny эпитермальный
epoka *f* эпоха
 ~ **aluwialna** аллювий *уст.*, современная эпоха
 ~ **dyluwialna** *уст.* «дилувияльная эпоха» (*древнейшая часть четвертичного периода*)
 ~ **geologiczna** геологическая эпоха
 ~ **kamienna** каменный век
 ~ **lodowa** ледниковая эпоха
 ~ **lodowcowa** ледниковая эпоха
 ~ **metalowa** железный век

epoka

- ~ **międzylodowcowa** межледниковая эпоха, межледниковье
- ~ **plejstoceńska** плейстоцен, плейстоценовая эпоха
- ~ **polodowcowa** послеледниковая эпоха

era f эра

- ~ **algonkińska** альгонкская эра
- ~ **algonńska** альгонская эра
- ~ **archaiczna** архейская эра
- ~ **azoiczna** азойская эра
- ~ **eozoiczna** эозойская эра
- ~ **kenozoiczna** кайнозойская эра
- ~ **mezozoiczna** мезозойская эра
- ~ **paleozoiczna** палеозойская эра
- ~ **proterozoiczna** протерозойская эра

eratyczny эрратический, ледниковый (*о валунах*)

eratyk m эрратический [ледниковый] валун

erb m эрбий, Ер

erg m эрг (*песчаная пустыня в Сахаре*)

erodować эродировать

erodowany эродированный

erozja f эрозия, размыв

- ~ **arydalna** эрозия, протекающая в аридных климатических условиях, аридная эрозия
- ~ **atmosferyczna** субаэральная эрозия
- ~ **boczna** боковая эрозия
- ~ **bruzdowa** ложбинная [русловая] эрозия
- ~ **brzegowa** абразия

erozja

- ~ **brzeźna** абразия
- ~ **denna** донная эрозия
- ~ **eoliczna** ветровая эрозия
- ~ **firnowa** фирновая эрозия
- ~ **glacialna** ледниковая эрозия, ледниковое выпаживание, экзарация
- ~ **gleby** почвенная эрозия, эрозия почв
- ~ **liniowa** линейная эрозия
- ~ **lodowcowa** ледниковая эрозия, ледниковое выпаживание, экзарация
- ~ **morska** абразия, морская эрозия
- ~ **naziemna** поверхностная эрозия
- ~ **parowowa** овражная эрозия
- ~ **podlodowcowa** подледниковая эрозия
- ~ **podmorska** морская подводная эрозия
- ~ **pogłębiająca** глубинная эрозия
- ~ **powierzchniowa** поверхностная эрозия
- ~ **prądów oceanicznych** подводная эрозия, вызываемая действием морских течений
- ~ **różnicująca** избирательная [селективная] эрозия
- ~ **rzeczna** речная эрозия
- ~ **selektywna** избирательная [селективная] эрозия
- ~ **stokowa** эрозия склонов
- ~ **subaeralna** субаэральная эрозия

erozja

- ~ **subglacjalna** подледниково-
вая эрозия
- ~ **termiczna** термическая
эрозия
- ~ **wglębna** глубинная эро-
зия
- ~ **wietrzna** ветровая [эоло-
вая] эрозия
- ~ **wodna** водная эрозия
- ~ **wód płynących** эрозион-
ная работа текущих вод
- ~ **wsteczna** регрессивная
[отступающая, пята-
ющаяся] эрозия

erozyjny эрозионный

erupcja *f* извержение, эруп-
ция

- ~ **arealna** площадное [аре-
альное] извержение
- ~ **centralna** центральное из-
вержение
- ~ **eksplozywna** эксплозия,
эксплозивная [взрыв-
ная] эрупция
- ~ **gwałtowna** катастрофи-
ческое [внезапное] из-
вержение
- ~ **kominowa** центральное
извержение
- ~ **linearna** трещинное из-
вержение
- ~ **liniowa** трещинное из-
вержение
- ~ **mieszana** извержение
смешанного типа
- ~ **podmorska** подводное из-
вержение
- ~ **podpowierzchniowa** под-
коровое извержение
- ~ **powierzchniowa** площад-
ное [ареальное] извер-
жение

erupcja

- ~ **punktowa** извержение
центрального типа, цен-
тральное извержение
 - ~ **solfataryczna** сольфата-
ры, сернистые фумаро-
лы
 - ~ **spokojna** спокойное из-
лияние
 - ~ **szczelinowa** трещинное
извержение, трещинное
излияние
 - ~ **wulkaniczna** вулканиче-
ское извержение
 - ~ **wulkaniczna hawajska** га-
вайский тип изверже-
ния
 - ~ **wylewna** излияние извер-
женных пород
- erupcyjny** эруптивный, из-
верженный
- esker** *m* оз, эскер (*песча-
ный вал или гряда вод-
ноледникового происхо-
ждения*)
- estuariowy** эстуариевый
- estuarium** *n* эстуарий
- etmolit** *m* этмолит
- europ** *m* европий, Eu
- eurytermy** *pl* эвритермы, эв-
ритермные организмы
- eustatyczny** эвстатический
- eutaksyt** *m* *петр.* эвтаксит
- eutaksytyczny** эвтаксито-
вый
- eutektyczny** эвтектический
- ewaporacja** *f* испарение
- ewaporometr** *m* испаритель,
эвапорометр
- ~ **glebowy** почвенный ис-
паритель
- ~ **pływający** плавучий ис-
паритель

ewolucja / эволюция, развитие

~ **geologiczna** геологическая эволюция, геологическое развитие

ewolucyjny эволюционный

F

facja / фация

~ **abisalna** абиссальная фация

~ **bagienna** болотная фация

~ **batialna** батимальная фация

~ **borealna** бореальная фация

~ **deltowa** дельтовая фация

~ **dolomitowa** доломитовая фация

~ **eoliczna** эоловая фация

~ **estuariowa** эстуариевая фация

~ **fliszowa** фация флиша, флишевая фация

~ **fluwialna** фация речных осадков

~ **gipsowa** гипсовая фация

~ **glacjalna** ледниковая фация

~ **globigerynowa** глобигериновая фация

~ **głębinowa** глубинная фация

~ **głębokiego morza** глубоководная фация

~ **głębokomorska** глубокоководная фация

~ **ilasta** глинистая фация

facja

~ **ilasto-marglista** глинисто-мергелистая фация

~ **ilołupkowa** глинисто-сланцевая фация

~ **jeziorna** озёрная фация

~ **kontynentalna** континентальная фация

~ **korytowa** русловая фация

~ **lagunowa** лагунная фация

~ **lakustralna** озёрная фация

~ **lądowa** континентальная фация

~ **limniczna** озёрная фация

~ **litoralna** литоральная фация

~ **lodowcowa** ледниковая фация

~ **łąkowa** луговая фация

~ **magmatyczna** магматическая фация

~ **morska** морская фация

~ **nerytyczna** неритовая фация

~ **osadowa** осадочная фация

~ **osadów** фация осадков

~ **otwartego morza** фация открытого моря

~ **paludalna** болотная фация

~ **paraliczna** паралическая [приморская] фация

~ **pelagiczna** пелагическая фация

~ **piaszczysta** песчаная фация

~ **piaszczysto-glaukonitowa** песчано-глауконитовая фация

facja

- ~ **plytkomorska** мелковод-
ная фация
- ~ **plytkonerytyczna** мелко-
неритовая фация
- ~ **powietrzna** эоловая фа-
ция
- ~ **powodziowa** пойменная
фация
- ~ **poślona** фация солоно-
ватых вод
- ~ **przybrzeżna** прибрежная
фация
- ~ **rzeczna** речная фация
- ~ **sedymantacyjna** седимен-
тационная фация
- ~ **słodkowodna** пресновод-
ная фация
- ~ **solna** соленосная фация
- ~ **solonośna** фация соле-
носных осадков
- ~ **terasowa** террасовые от-
ложения
- ~ **terestryczna** наземная
фация
- ~ **wapienna** известняковая
фация
- ~ **wapienno-dolomitowa** из-
вестняково-доломитовая
фация

facjalny фациальный

fala f волна

- ~ **burzowa** штормовая вол-
на
- ~ **denna** донная волна
- ~ **długa** длинная волна
- ~ **elastyczna** упругая волна
- ~ **gasnąca** затухающая вол-
на
- ~ **grawitacyjna** гравита-
ционная волна
- ~ **harmoniczna** гармониче-
ская волна

fala

- ~ **krótka** короткая волна
 - ~ **luskowata** рябь
 - ~ **martwa** мёртвая зыбь
 - ~ **nabiegająca** набегающая
волна
 - ~ **odbita** отражённая волна
 - ~ **odpływu** отливная волна
 - ~ **podłużna** продольная вол-
на, волна сжатия
 - ~ **poprzeczna** поперечная
волна
 - ~ **postępująca** поступатель-
ная волна
 - ~ **powierzchniowa** поверх-
ностная волна
 - ~ **powietrzna** воздушная
волна
 - ~ **powodziowa** паводковая
волна
 - ~ **powrotna** обратная вол-
на
 - ~ **przyptywowa** приливная
волна
 - ~ **przyptywu** приливная
волна
 - ~ **reflekcyjna** отражённая
волна
 - ~ **rozkołysana** мёртвая зыбь
 - ~ **sejsmiczna** сейсмическая
волна
 - ~ **spokojna** зыбь
 - ~ **sprężysta** упругая (*сей-
смическая*) волна
 - ~ **stłoczona** интерференци-
онная волна, толчея
 - ~ **stojąca** стоячая волна
 - ~ **sztormowa** штормовая
волна
 - ~ **wiatrowa** ветровая волна
- fale f pl:
- ~ **kapilarne** капиллярные
волны

fale

~ **trójwymiarowe** трёхмерные волны

faleza *f* обрывистый морской берег; клифф

falistość *f* волнистость, холмистость

falisty волнистый, холмистый

falomierz *m* волномер

falowanie *n* волнение, волновое движение, колебание

~ **burzliwe** турбулентное волнение; бурное волнение

~ **morza** морское волнение

fald *m* складка, изгиб (*горных пород*)

~ **anizoklinalny** анизоклиальная [асимметричная] складка

~ **antyklinalny** антиклиальная складка

~ **asymetryczny** асимметричная складка

~ **asymetryczny obalony** опрокинутая асимметричная складка

~ **denny** складка основания, глубинная складка (*залегающая под покрывающими её породами*)

~ **diapirowy** диапировая складка

~ **drugorzędny** складка второго порядка, второстепенная складка

~ **główny** главная складка, складка первого порядка

fald

~ **izoklinalny** изоклиальная складка

~ **kolankowy** коленчатая складка

~ **kopulasty** куполовидная складка

~ **leżący** лежащая складка

~ **łagodny** пологая складка

~ **monoklinalny** моноклиальная складка

~ **nasunięty** надвиг, надвинутая складка

~ **niesymetryczny** несимметричная [асимметричная] складка

~ **normalny** нормальная складка

~ **obalony** опрокинутая складка

~ **płaski** складка широкого радиуса

~ **pochylony** наклонная складка

~ **pochyły** наклонная складка

~ **pojedynczy** простая складка

~ **pokrywy** покровная складка, надвиг

~ **postumniczy** постумная складка

~ **postumny** постумная складка

~ **potomny** постумная складка

~ **powietrzny** воздушная [денудированная] складка

~ **prosty** простая складка

~ **przewalony** опрокинутая складка

fałd

- ~ **roponośny** нефтеносная складка
- ~ **sinklinalny** синклинальная складка
- ~ **siodłowy** антиклинальная складка
- ~ **sklepieniowy** куполообразная складка
- ~ **skrzynkowy** ящикообразная [сундучная] складка
- ~ **stojący** стоячая [вертикальная] складка
- ~ **stromy** крутопадающая [крутая] складка
- ~ **symetryczny** симметричная складка
- ~ **synklinalny** синклинальная складка
- ~ **szerokopromienny** складка широкого радиуса
- ~ **ściśnięty** сжатая складка
- ~ **wachlarzowy** веерообразная складка
- ~ **wąskopromienny** брахискладка, складка короткого радиуса
- ~ **wgłębny** складка основания, глубинная складка
- ~ **wielkopromienny** складка широкого радиуса
- ~ **wtórny** складка второго порядка
- ~ **zakryty** часть складки, лежащая ниже уровня земной поверхности
- ~ **zamknięty** замкнутая складка
- ~ **zanurzający się** погружающаяся складка
- ~ **złożony** сложная [сложно-построенная] складка

fałd

- ~ **złuskowany** чешуйчатая складка
- ~ **zrębowy** складка, оборванная сбросами
- fałdowanie** *n* 1. складкообразование 2. складчатость
- ~ **alpejskie** альпийская складчатость
- ~ **dysharmonijne** дисгармоническая складчатость
- ~ **górotwórcze** 1. горообразовательный процесс 2. складчатость горных пород
- ~ **hercyńskie** герцинская складчатость
- ~ **kaledońskie** каледонская складчатость
- ~ **postumne** постумная складчатость
- ~ **powierzchniowe** поверхностная складчатость
- ~ **ptygmatytowe** птигматитовая плейчатость
- ~ **wgłębne** глубинная складчатость
- famen** *m* фаменский ярус
- fanglomerat** *m* фангломерат
- farwater** *m* фарватер
- fata morgana** фата-моргана; мираж
- fauna** *f* фауна
- ~ **abisalna** глубоководная фауна
- ~ **alpejska** альпийская фауна
- ~ **antarktyczna** антарктическая фауна
- ~ **arktyczna** арктическая фауна

fauna

- ~ bentoniczna бентонная фауна, бентос
- ~ głębiniowa глубинная фауна
- ~ głębokowodna глубоко-водная фауна
- ~ gorąca теплолюбивая фауна
- ~ górська горная фауна
- ~ jaskiniowa пещерная фауна
- ~ jeziorna озёрная фауна
- ~ lądowa континентальная фауна
- ~ leśna лесная фауна
- ~ litoralna литоральная [прибрежная] фауна
- ~ morska морская фауна
- ~ morza otwartego фауна открытого моря
- ~ niwalna нивальная фауна
- ~ oceaniczna морская фауна
- ~ pelagiczna пелагическая фауна
- ~ piaskowa фауна песков
- ~ półslona фауна солоноватых вод
- ~ przybrzeżna прибрежная фауна
- ~ rzeczna речная фауна
- ~ skalna фауна каменистых склонов
- ~ słodkowodna пресноводная фауна
- ~ słonawowodna солоноватоводная фауна
- ~ stepowa степная фауна
- ~ wodna водная фауна
- faunowy животный
- faza f фаза

faza

- ~ borealna бореальная фаза
- ~ fałdowania фаза складчатости
- ~ górotwórcza фаза горообразования
- ~ klimatyczna климатическая фаза
- ~ obecna современная фаза
- ~ oceaniczna океаническая фаза
- ~ orogeniczna орогеническая фаза, фаза орогенеза, орогенез
- ~ rzeźbotwórcza фаза рельефообразования
- ~ skałotwórcza фаза пороодообразования
- ~ tajania lodu фаза таяния льда
- ~ transgresji трансгрессивная фаза
- ~ wygasania фаза затухания
- feldszpatyzacja f фельдшпатизация
- femiczny фемический
- fen m фён (см. также föhn)
- fenologia f фенология
- ~ leśna лесная фенология
- ~ ogólna общая фенология
- ~ rolnicza сельскохозяйственная фенология
- feston m полигон, фестон
- festony m pl gruzowe полигональные [ячеистые] почвы
- fieldy m pl фьельды
- figura f Ziemi фигура Земли
- filit m петр. филлит
- ~ ilasty глинистый филлит

filtracja *f* фильтрация
fiord *m* фиорд
firn *m* фирн
firnowy фирновый
fitofenologia *f* фенология
 растительности
fitogeografia *f* география ра-
 стений, фитогеография
fizyka *f* atmosfery физика
 атмосферы
flader *m* слой, прожилка
 (в дереве, камне)
fleksura *f* флексура
flisz *m* флиш, флишевые от-
 ложения
fliszowy флишевый
flora *f* флора
 ~ **archeopterisowa** археоп-
 терисовая флора
 ~ **arktyczna** арктическая
 флора
 ~ **glacialna** ледниковая
 флора
 ~ **glossopterisowa** глоссоп-
 териевая [глоссоптери-
 совая] флора
 ~ **interglacialna** межледни-
 ковая флора
 ~ **karbońska** каменноуголь-
 ная [карбоновая] флора
 ~ **kopalna** ископаемая фло-
 ра
 ~ **lądowa** флора материка
 ~ **oceaniczna** океаническая
 флора
 ~ **słodkowodna** пресновод-
 ная флора
 ~ **wodna** водная флора
 ~ **wysokogórska** высокогор-
 ная флора
floralny флористический
florystyczny флористический
fluor *m* фтор, F

fluorescencja *f* флуоресцен-
 ция
fluoryt *m* мин. флюорит,
 плавиковый шпат
fluoryzować флуоресциро-
 вать, светиться
fluwialny речной
fluwioglacjalny водно-лед-
 никовый, флювиогляци-
 альный
fluwioglacjał *m* флювиогля-
 циал, флювиогляциаль-
 ные отложения
fojait *m* петр. фойяит
fonolit *m* петр. фонолит
forma *f* форма
 ~ **bezzawiasowa** беззамко-
 вая форма (у моллюс-
 ков)
 ~ **dojrzała** зрелая форма
 ~ **embrionalna** эмбриональ-
 ная форма
 ~ **glacialna** ледниковая
 [гляциальная] форма
 ~ **końcowa** конечная фор-
 ма
 ~ **kopalna** ископаемая фор-
 ма
 ~ **młoda** молодая форма
 ~ **młodociana** молодая фор-
 ма
 ~ **morfologiczna** морфоло-
 гическая форма
 ~ **odmłodzona** омоложен-
 ная форма
 ~ **początkowa** начальная
 [зачаточная] форма
 ~ **poligonalna** полигональ-
 ная форма
 ~ **przewodnia** руководящая
 форма
 ~ **starsza** древняя форма
 ~ **terenu** рельеф местности

forma

~ **wąwozowa** овражная форма

~ **zawiasowa** замковая форма (*у моллюсков*)

formacja *f* 1. формация

2. система

~ **aluwialna** аллювий, аллювиальная формация

~ **azoiczna** архейская [*уст.* азойская] группа

~ **czwartorzędowa** четвертичная система

~ **drugorzędowa** вторичное образование

~ **dyluwialna** ледниковая формация

~ **egipsyjna** формация изверженных пород

~ **geologiczna** геологическая формация

~ **jeziorna** озёрная [лимническая] формация

~ **kenozoiczna** кайнозойская группа

~ **leśna** лесная формация

~ **łąkowa** луговая формация

~ **morska** морская формация

~ **osadowa** осадочное образование, осадочная формация

~ **plutoniczna** плутоническая [глубинная] формация

~ **produktywna** продуктивная формация

~ **roślinna** растительная формация

~ **rudonośna** рудоносная формация

~ **słodkowodna** пресноводная формация

formacja

~ **solna** соленосная формация

~ **solonośna** соленосная формация

~ **trawiasta** травяная формация

~ **trzeciorzędowa** третичная система

~ **wulkaniczna** вулканическая формация

~ **wybuchowa** вулканическая формация

formowanie *n* формирование

~ **opadów** образование осадков

formy *f pl* **naciekowe** натёчные формы, натёки

fosa *f* ров; впадина

fosfaty *pl* *мин.* фосфаты

fosfor *m* фосфор, P

fosforescencja *f* фосфоресценция

~ **morza** фосфоресценция моря

fosforyt *m* *мин.* фосфорит

fosylia *f* окаменелость

fosylizacja *f* фоссилизация

fosylny окаменелый

fotografia *f* **lotnicza** аэрофотосъёмка

fotogram *m* **lotniczy** аэрофотоснимок

fotogrametria *f* фотограмметрия

~ **przestrzenna** стереофотограмметрия

~ **stereoskopowa** стереофотограмметрия

fotogrametriczny фотограмметрический

fotoplan *m* фотоплан

fotosfera *f* фотосфера

fotoszkie *m* фотосхема
fototeodolit *m* фототеодолит
föhn *m* фён
 ~ **antycyklonalny** антициклональный фён
 ~ **cyklonalny** циклональный фён
frakcja *f* фракция
 ~ **drobna** мелкая фракция
 ~ **gruba** крупная фракция
fran *m* франский ярус
front *m* фронт
 ~ **antarktyczny** антарктический фронт
 ~ **arktyczny** арктический фронт
 ~ **atmosferyczny** атмосферный фронт
 ~ **chłodny** холодный фронт
 ~ **ciepły** тёплый фронт
 ~ **granitizacji** фронт гранитизации
 ~ **metamorficzny** метаморфический фронт
 ~ **metasomatyczny** метасоматический фронт
 ~ **migmatyzacji** фронт мигматизации
 ~ **okluzji** фронт окклюзии
 ~ **palingenezy** фронт палингенезиса
 ~ **pasatowy** пассатный фронт
 ~ **polarny** арктический [полярный] фронт
 ~ **śródziemnomorski** среднеземноморский фронт
 ~ **zokludowany** фронт окклюзии
frontogeneza *f* фронтогенез
fukoidy *pl* фукоиды, фитоморфозы
fumarola *f* фумарола

fundament *m* фундамент, основание
fusy *pl* отстой, осадок
fuzuliny *pl* фузулиниды (*Fusulinidae*)
fyllit *m* петр. филлит

G

gabro *n* петр. габбро
gabrowy габбровый
gadolin *m* гадолиний, Gd
gal *m* галлий, Ga
galaretowaty студенистый
galena *f* мин. свинцовый блеск, галенит
galman *m* цинковая руда (смесь смитсонита и каламина)
garb *m* холм; горб; гряда
 ~ **podłużny** продольная гряда, увал
 ~ **poprzeczny** поперечная гряда
 ~ **wododzielny** водораздельная гряда
garniec *m* lodowy ледниковый котёл
gastrolit *m* гастролит, желудочный камень
gatunek *m* chmur вид облаков
gaz *m* газ
 ~ **atmosferyczny** атмосферный газ
 ~ **blotny** болотный газ
 ~ **naturalny** природный газ
 ~ **palny** горючий газ

gaz

~ **wulkaniczny** вулканический газ

~ **ziemny** природный газ

gazodajny газоносный

gazonośny газоносный

gąbczasty губчатый, ячеистый

gąbki *f pl* губки (*Spongia*, *Porifera*)

~ **krzemionkowe** кремнистые [кремнёвые] губки (*Silicispongia*)

~ **sześcioramienne** шестилучевые [стеклянные] губки (*Hexactinellida*)

~ **wapienne** известковые губки (*Callispongiae*)

gejzer *m* гейзер

gejzeryt *m* гейзерит, кремнёвый [кремнистый] туф

gel *m* гель

geneza *f* генезис, происхождение

~ **jeziorna** озёрное происхождение

~ **rzeczna** речное происхождение

~ **soliflukcyjna** солифлюкционный генезис

~ **wiatru** генезис ветра

genantyklina *f* геонантиклиналь

geochemia *f* геохимия

~ **poszukiwawcza** разведочная [поисковая] геохимия

geoda *f* жеода

geodepresja *f* геодепрессия

geodezja *f* геодезия

~ **górnicza** маркшейдерия, горная геодезия

~ **niższa** низшая геодезия

geodezja

~ **wyższa** высшая геодезия

geodezyjny геодезический

geodynamika *f* геодинамика

geofizyczny геофизический

geofizyka *f* геофизика

~ **kopalniana** рудничная геофизика

~ **ogólna** общая геофизика

~ **stosowana** прикладная геофизика

geofon *m* геофон

~ **głębinowy** глубинный геофон

geogeneza *f* происхождение Земли

geognozja *f* уст. геогнозия, геология

geografia *f* география

~ **astronomiczna** астрономическая география

~ **biologiczna** биогеография

~ **botaniczna** фитогеография, география растений

~ **człowieka** география человека, антропогеография

~ **ekologiczna** экологическая география

~ **ekonomiczna** экономическая география

~ **fizyczna** физическая география

~ **gleb** география почв

~ **gospodarcza** экономическая география; география народного хозяйства

~ **historyczna** историческая география

~ **ludności** география населения

geografia

- ~ **medyczna** медицинская география
- ~ **ogólna** общая география
- ~ **osadnictwa** география населения
- ~ **osiedli** география населённых мест
- ~ **polityczna** политическая география
- ~ **powszechna** общая география
- ~ **regionalna** региональная география
- ~ **rolnictwa** география сельского хозяйства, сельскохозяйственная география
- ~ **roślin** фитогеография, география растений
- ~ **wojskowa** военная география
- ~ **zaludnienia** география населения
- ~ **zoologiczna** зоогеография, география животных
- ~ **zwierząt** зоогеография, география животных
- geograficzny** географический
- geoid** *m* геоид
- geoida** *f* геоид
- geoizobata** *f* геоизобата
- geoizoterma** *f* геоизотерма
- geologia** *f* геология
- ~ **dynamiczna** динамическая геология
- ~ **ekonomiczna** экономическая геология
- ~ **fizyczna** физическая геология

geologia

- ~ **górnicza** рудничная геология
- ~ **gospodarcza** экономическая геология
- ~ **historyczna** историческая геология
- ~ **inżynierska** инженерная геология
- ~ **inżynieryjna** инженерная геология
- ~ **kopalniana** рудничная геология
- ~ **morza** геология моря
- ~ **polowa** полевая геология
- ~ **regionalna** региональная геология
- ~ **rolnicza** агрогеология
- ~ **stosowana** прикладная геология
- ~ **stratygraficzna** стратиграфия
- ~ **strukturalna** структурная геология
- ~ **surowców mineralnych** геология минерального сырья, геология полезных ископаемых
- ~ **techniczna** инженерная геология
- ~ **tektoniczna** тектоническая геология, тектоника
- ~ **terenowa** полевая геология
- ~ **topograficzna** топографическая геология
- ~ **złożowa** геология месторождений
- ~ **złóż** геология месторождений
- geologiczny** геологический

geomagnetyczny геомагнит-
ный

geomagnetyzm *m* земной
магнетизм

geomorfologia *f* геоморфоло-
гия

~ **ogólna** общая геоморфо-
логия

~ **planetarna** планетарная
геоморфология

~ **stosowana** прикладная
геоморфология

geomorfologiczny геоморфо-
логический

geosynklina *f* геосинклиналь

~ **alpejska** альпийская гео-
синклиналь

~ **hercyńska** герцинская
геосинклиналь

~ **śródlądowa** внутриконтин-
ентальная геосинкли-
наль

geotermiczny геотермиче-
ский

geotumor *m* геотумор (*вы-
пуклость земной коры*)

german *m* германий, Ge

gersdorfit *m* герсдорфит, ни-
келевый блеск, никелево-
мышьяковый блеск

getyt *m* мин. гетит

geza *f* гезовый песчаник

~ **glaukonitowa** глаукони-
товый гезовый песчаник

gęstościomierz *m* ареометр

gęstość *f* 1. густота 2. плот-
ность

~ **atmosfery** плотность ат-
мосферы

~ **chmur** плотность облаков

~ **powietrza** плотность воз-
духа

~ **wody** плотность воды

giętkość *f* эластичность

gilsonity *pl* гильсониты

gips *m* гипс

~ **bezwodny** ангидрит (*без-
водный гипс*)

~ **naturalny** естественный
гипс

~ **włóknisty** волокнистый
гипс

~ **ziemisty** землистый гипс

gipsonośny гипсоносный
(*мергель, глина*)

gipsowy гипсовый

girokompas *m* гирокомпас,
жирокомпас

glacjalny ледниковый, гля-
циальный

glacjologia *f* гляциология

glacjał *m* эпоха оледенения

~ **czwarty** четвёртое оледе-
нение

~ **drugi** второе оледенение

~ **pierwszy** первое оледе-
нение

~ **późny** позднее оледене-
ние

~ **trzeci** третье оледенение

glaukonit *m* мин. глауконит

glaukonitowy глауконито-
вый

gleba *f* почва, земля (*см.
также grunt*)

~ **aluwialna** аллювиальная
почва

~ **bagienna** болотная почва

~ **bezstrukturalna** бесструк-
турная почва

~ **bielicowa** подзолистая
почва

~ **brunatna** бурая почва,
бурозём

~ **bryłowata** комковатая
почва

gleba

- ~ ciężka тяжёлая почва
- ~ czerwona краснозёмная почва, краснозём
- ~ darniowa дерновая почва
- ~ darniowo-bielicowa дёрново-подзолистая почва
- ~ gliniasta глинистая почва
- ~ gruboszkietowa грубо-скелетная почва
- ~ humusowa гумусная [перегнойная] почва
- ~ kasztanowa каштановая почва
- ~ komórkowa ячеистая [полигональная] почва
- ~ kopalna ископаемая почва
- ~ krzemianowa кремнистая почва
- ~ krzemionkowa кремнезёмистая почва
- ~ laterytowa латеритная почва
- ~ lessowa лёсс
- ~ leśna лесная почва
- ~ luźna рыхлая почва
- ~ macierzysta материнская порода
- ~ marglowa мергелистая почва
- ~ mineralna минеральная почва
- ~ młoda слаборазвитая почва
- ~ naniesiona наносная почва
- ~ o dobrej strukturze высокоструктурная почва
- ~ o niewykształconym profilu почва с несформированным профилем
- ~ osadzana намывная почва

gleba

- ~ piaskowa песчаная почва
 - ~ piaszczysta песчаная почва
 - ~ poligonalna полигональная почва
 - ~ próchnicza перегнойная [гумусная] почва
 - ~ pyłowa пылеватая почва
 - ~ rędzinowa рендзина
 - ~ słona засоленная почва
 - ~ smugowa языковатая почва
 - ~ sołonczakowa солончаковая почва
 - ~ strukturalna структурная почва
 - ~ sucha сухая почва
 - ~ szara серая почва
 - ~ szkieletowa скелетная почва
 - ~ tłusta тучная [жирная] почва
 - ~ torfiasta торфяная почва
 - ~ wapienna известковая почва
 - ~ węglanowa рендзина
 - ~ wilgotna влажная почва
 - ~ wyługowana выщелоченная почва
 - ~ zdegradowana деградированная почва
 - ~ zmywana смытая почва
 - ~ zwarta плотная почва
 - ~ żółta желтозём
 - ~ żwirowa гравелистая почва
- glebowy почвенный
 gleboznawstwo *n* почвоведение
 gleczer *m* глетчер
 glin *m* алюминий, Al

glina *f* глина (*см. также il*)

- ~ **alunowa** алунит
- ~ **ceglarska** кирпичная глина
- ~ **chuda** тощая глина
- ~ **ciężka** тяжёлая глина
- ~ **czerwona** красная глина
- ~ **garncarska** гончарная глина
- ~ **ilasta** иловатая глина
- ~ **jeziorna** озёрная глина
- ~ **kaolinowa** каолин, фарфоровая глина
- ~ **lodowcowa** валунная [ледниковая] глина, валунный суглинок
- ~ **lodowcowa z głazami** валунная [ледниковая] глина, валунный суглинок
- ~ **łatwo topliwa** легкоплавкая глина
- ~ **łupkowa** сланцеватая глина
- ~ **łupkowata** сланцеватая глина
- ~ **mamutowa** лёсс
- ~ **marglista** мергель
- ~ **marglowa** мергель
- ~ **montmorylonitowa** монтмориллонитовая глина
- ~ **morenowa** валунная [ледниковая] глина, валунный суглинок
- ~ **morska** морская глина
- ~ **naniesiona** осадочная глина
- ~ **napływowa** аллювиальная [речная] глина, глина речного происхождения

glina

- ~ **naturalna** естественная глина
 - ~ **ogniotrwała** огнеупорная глина
 - ~ **osadowa** осадочная глина
 - ~ **piaszczysta** суглинок; песчаная глина
 - ~ **piaszczysta lessowa** лёссовидный суглинок
 - ~ **polodowcowa** валунная [ледниковая] глина, валунный суглинок
 - ~ **porcelanowa** фарфоровая глина, каолин
 - ~ **przeobrażona** метаморфизованная глина
 - ~ **szara** серая глина
 - ~ **tłusta** жирная [тяжёлая] глина
 - ~ **trudno topliwa** тугоплавкая глина
 - ~ **wapnista** мергель, известковистая глина
 - ~ **węglanowa** карбонатная глина
 - ~ **zwałowa** валунная [ледниковая] глина, валунный суглинок
 - ~ **zwietrzelinowa** остаточная [элювиальная] глина
- gliniasty** глинистый
- glinka** *f* 1. глина 2. суглинок 3. глинозём
- ~ **biała** белая глина, каолин
 - ~ **kaolinowa** *см. glinka biała*
 - ~ **porcelanowa** *см. glinka biała*
 - ~ **nawiana** лёсс

glinka

~ **żółta** жёлтая глина, лёсс

glinkowaty 1. суглинистый
2. глинозёмный

glinokrzemian *m* алюмосиликат

gliptolit *m* глиптолит, золотой многогранник

glob *m* земной шар

~ **ziemski** земной шар

globigerinowy глобигериновый

globigeryny *pl* *нал.* глобигерины (*Globigerina*)

globus *m* глобус

~ **niebieski** небесный глобус

~ **ziemski** земной глобус

glonowy водорослевый

glony *m pl* водоросли (*Alga*) (см. также **algi** и **wodorosty**)

gładzenie *n* сглаживание

głaz *m* валун

~ **erratyczny** ледниковый [эратический] валун

~ **lodowcowy** ледниковый [эратический] валун

~ **narzutowy** ледниковый [эратический] валун

~ **piramidalny** пирамидальный валун

~ **rzeczny** речной валун

~ **skalny** валун

głazik *m* валунчик

głębia *f* 1. глубина 2. глубокая впадина 3. омут

~ **oceaniczna** океаническая впадина

głębina *f* глубина

głębinowy глубинный

głębokomorski глубоководный

głębość *f* глубина

~ **nurtu** глубина течения

~ **sfałdowania** глубина складкообразования; глубина складчатости

~ **zanurzenia** глубина погружения

głębokowodny глубоководный

«**głowa** *f* **cukru**» сахарная голова (*о вершинах гор*)

głowonogi *pl* головоногие, цефалоподы (*Cephalopoda*)

gnejs *m* *петр.* гнейс

~ **amfibolowy** амфиболовый [роговообманковый] гнейс

~ **biotytowy** биотитовый гнейс

~ **dwumikowy** двуслюдяной [двуслюдистый] гнейс

~ **grafitowy** графитовый гнейс

~ **granatowy** гранатовый гнейс

~ **granitowy** гранито-гнейс

~ **iniekcynny** инъекционный гнейс

~ **łojkowy** тальковый гнейс

~ **mikowy** слюдяной гнейс

~ **oczkowy** очковый гнейс

~ **podstawowy** первичный гнейс

~ **sylianitowy** силлиманитовый гнейс

gnejsowaty гнейсовидный

gnejsowy гнейсовый

gniazdo *n* гнездо

~ **rudne** рудное гнездо

~ **rudu** рудное гнездо

~ **solu** соляной шток

godzina *f* час

golf *m* залив

golizna *f* голое [открытое] место; голец

gołoborze *n* каменная россыпь, каменное море

gołoledź *f* гололедица, гололёд

goniatyty *m pl* гониатиты

goniometr *m* гониометр, угломер

gorąco *n* жара, зной

gorący жаркий

gotland *m* готландский от-
дел, готландий

góra *f* гора

~ **lodowa** айсберг

~ **lodowa, mała** пирамидальный [глетчерный] айсберг

~ **lodowa, płytowa** плитообразный айсберг

~ **lodowa, pływająca** айсберг

~ **lodowa, stołowa** столообразный айсберг

~ **lodowa, stożkowa** конусообразный айсберг

~ **stołowa** столовая гора

~ **świadek** гора-свидетель; останец

górnictwo *n* горное дело, горнодобывающая промышленность

górnicy горнопромышленный, горный

górný 1. горный **2.** верхний

górotwór *m* горные породы

~ **łupkowy** сланцеватые горные породы

~ **popękany** трещиноватые горные породы

~ **solny** соленосные горные породы

górotwórczy горообразующий, горообразовательный, орогенический

górowanie *n*:

~ **gwiazdy** верхняя кульминация звезды

~ **Słońca** верхняя кульминация Солнца

górski горный

góry *f pl* горы

~ **akumulacyjne** аккумулятивные горы

~ **bryłowe** глыбовые горы

~ **denudacyjne** денудационные горы

~ **erozyjne** эрозионные горы

~ **fałdowe** складчатые горы

~ **kadłubowe** остаточные горы; цокольные горы

~ **łańcuchowe** горная цепь

~ **młode** молодые горы

~ **pasmowe** горные цепи

~ **sfałdowane** складчатые горы

~ **stare** древние горы

~ **szczątkowe** остаточные горы

~ **szczątkowo-bryłowe** остаточно-глыбовые горы

~ **tektoniczne** тектонические горы

~ **trzonowe** остаточные горы; цокольные горы

~ **uskokowe** сбросовые горы

~ **wulkaniczne** вулканические горы

~ **wyspowe** островные горы

~ **załomowe** глыбовые [сбросовые] горы

~ **zrębowe** глыбовые [сбросовые] горы

górzysty гористый

graben *m* грабен

grad *m* град

~ **suchy** сухой град

gradacja *f* градация

gradient *m* градиент

~ **adiabatyyczny** адиабатический градиент

~ **barometryczny** барический [барометрический] градиент, градиент давления

~ **geotermiczny** геотермический градиент

~ **hydrauliczny** гидравлический градиент

~ **klimatyczny** климатический градиент

~ **pionowy** вертикальный градиент

~ **ponadadiabatyyczny** сверхадиабатический градиент

~ **regionalny** региональный градиент

~ **suchoadiabatyyczny** сухоадиабатический градиент

~ **temperatury** температурный градиент

~ **termiczny** термический градиент

~ **wilgotnoodiabatyyczny** влажноадиабатический градиент

~ **zgęszczania** градиент концентрации

gradobicie *n* градобитие

gradzina *f* градина

grafit *m* мин. графит

~ **koloidalny** коллоидальный графит

~ **łuskowaty** чешуйчатый графит

grafitowy графитовый

grafityzacja *f* графитизация

granat *m* мин. гранат

granatowy гранатовый

graniak *m* эологиптолит, многогранник

granica *f* граница

~ **atmosfery** граница атмосферы

~ **czułości** граница чувствительности

~ **dolna** нижняя граница

~ **firna** граница фирна

~ **górna** верхняя граница

~ **klimatyczna** климатическая граница

~ **lądowa** континентальная граница

~ **meteorologiczna** метеорологическая граница

~ **morska** морская граница

~ **szelfu** граница шельфа

~ **wiecznego śniegu** граница вечного снега

~ **wytrzymałości** предел сопротивляемости

~ **zalewu** граница разлива, граница затопления

granit *m* петр. гранит

~ **alkaliczny** щелочной гранит

~ **bezskaeniowy** грейзен

~ **gnejsowaty** гнейсо-гранит

~ **napisowy** письменный гранит, еврейский камень

~ **plamisty** пятнистый гранит

~ **porfirowy** порфировый гранит, гранит-порфир

~ **zwietrzały** выветрелый [выветрившийся] гранит

granito-gnejs *m* гранито-гнейс
granitowy гранитовый, гранитный
granityzacja *f* гранитизация
granodioryt *m* гранодиорит
granoporfir *m* гранит-порфир
granulit *m* *петр.* гранулит
granulitowy гранулитовый
granulometria *f* гранулометрия
granulometryczny гранулометрический
grań *f* 1. грань 2. гребень (*горного хребта*); перегиб (*свода, складки*)
 ~ **antykliny** гребень антиклинали, шарнир складки
graptolitowy граптолитовый
graptolity *pl* *нал.* граптолиты (*Graptolithida*)
grawimetr *m* гравиметр
 ~ **oscylacyjny** осцилляционный гравиметр
 ~ **sprężynowy** пружинный гравиметр
 ~ **wahadłowy** маятниковый гравиметр
grawimetria *f* гравиметрия
grawimetryczny гравиметрический
grawitacja *f* гравитация
grawitacyjny гравитационный
grawitować тяготеть
grejzen *m* *петр.* грейзен
grejzenizacja *f* грейзенизация
grom *m* гром

gromada *f* **gwiazd** звёздное скопление
gromadzenie *n* аккумуляция, накопление
gronowaty гроздевидный
grota *f* грот, пещера
 ~ **lodowa** ледяная пещера
 ~ **lodowcowa** ледниковый грот, ледниковая пещера
grotowy пещерный
grubokrystaliczny крупнокристаллический
grubość *f* толщина; мощность
 ~ **chmur** мощность облаков
 ~ **optyczna** оптическая плотность
 ~ **pokładu** мощность пласта
 ~ **pokrywy śnieżnej** мощность снегового покрова
 ~ **warstw** мощность слоёв
 ~ **zachmurzenia** мощность облачного покрова
gruboziaarnisty крупнозернистый
grunt *m* грунт; почва (*см. также gleba*)
 ~ **bagnisty** болотная почва; топкий грунт
 ~ **blotnisty** болотистая почва
 ~ **ciekły** жидкий грунт
 ~ **gliniasty** глинистый грунт; суглинок
 ~ **ilasty** глинистая [илистая] почва
 ~ **kamienisty** каменистый грунт

grunt

- ~ **kamienny** каменистый грунт
- ~ **komórkowy** ячеистая [полигональная] почва
- ~ **lekki** лёгкая почва
- ~ **masywny** скальный грунт
- ~ **namulony** наносный грунт
- ~ **napiływowy** аллювиальная почва; наносный грунт
- ~ **naturalny** естественный грунт
- ~ **nawodniony** водонасыщенный грунт
- ~ **odtajały** оттаявший грунт; оттаявшая почва; талик
- ~ **piaszczysty** песчаный грунт; песчаная почва; супесь
- ~ **poligonalny** полигональная [ячеистая] почва
- ~ **przemarznięty** мёрзлый грунт
- ~ **rodzimy** материнская порода
- ~ **rzeki** дно реки
- ~ **skalisty** скальный грунт
- ~ **stały** устойчивый грунт
- ~ **strukturny** структурная почва
- ~ **sypki** сыпучий грунт
- ~ **torfowy** торфяной грунт; торфянистая почва
- ~ **wiecznie przemarzły** вечномёрзлая почва
- ~ **wodonośny** водоносный грунт
- ~ **żwirowy** гравелистый грунт
- gruntowy** грунтовый

grupa / группа

- ~ **górska** горная группа, горный массив
- ~ **pokładów** пачка пластов
- ~ **przestrzenna** пространственная группа
- gruz** *m* щебень, остроугольный обломочный материал
- ~ **lodowcowy** щебень ледникового происхождения, ледниковый материал
- ~ **lodowy** щебень ледникового происхождения, ледниковый материал
- ~ **skalny** щебень, остроугольный обломочный материал плотных горных пород
- ~ **stokowy** обломочный материал склонов
- ~ **szczytowy** обломочный материал горных вершин
- gruzel** *m* комок; кусок
- gruzelkowaty** комообразный, комковатый
- gruzłowaty** комковатый
- gruzowisko** *n* пространство, покрытое обломочным материалом; осыпь, россыпь
- gruzowy** россыпной; обломочный
- grząski** топкий, вязкий
- grząskość** *f* топкость, вязкость
- grzbiet** *m* хребет; гребень
- ~ **antykliny** гребень антиклинали
- ~ **bryłowy** глыбовый хребет

grzbiet~ **fali** гребень волны~ **fałdowy** складчатый хребет~ **górski** горный хребет, кряж~ **góry** гребень горы~ **międzydolinny** водораздел, водораздельный хребет~ **ostańcowy** останцевый хребет~ **piaskowy** песчаная отмель~ **podwodny** подводный хребет~ **pogrzebany** погребённый хребет~ **wododziałowy** водораздел, водораздельный хребет~ **wododzielny** водораздел, водораздельный хребет~ **zwałów lodowych** гряда торосов**grzebień** *m* гребень (*горный*)~ **fali** гребень волны**grzęda** *f* гряда, кряж~ **gruzowa** каменная гряда~ **kamienista** каменистая гряда~ **morenowa** моренная гряда~ **podwodna** подводная гряда**grzęzawisko** *n* трясина, топь**grzmot** *m* гром~ **wielokrotny** многократный гром**grzyb** *m* гриб~ **kamienny** каменный гриб~ **kopalny** ископаемый гриб**grzyb**~ **lodowcowy** ледниковый гриб~ **lodowo-kamienny** каменно-ледяной гриб**grzywacz** *m* волна с барашком**gwiazda** *f* звезда~ **Biegunowa** Полярная звезда**gwiazdowy** звёздный**gwiazdozbiór** *m* созвездие~ **zodiakalny** зодиакальное созвездие~ **zwierzyńcowy** зодиакальное созвездие**gwiazdzisty** звёздный**gyttia** *f* гиттия~ **detrytyczna** детритовая гиттия~ **diatomowa** диатомовая гиттия~ **gliniasta** глинистая гиттия~ **interglacialna** межледниковая гиттия~ **wapienna** известковистая гиттия**H****habitus** *m* габитус, облик**hafn** *m* гафний, Hf**hala** *f* высокогорный луг; высокогорное пастбище (*в Татрах*)~ **wypasowa** высокогорное пастбище**halmyroliza** *f* подводное выветривание, гальмиролиз**halogeneza** *f* галогенез

hamada *f* гаммада, каменная пустыня (*в Северной Африке*)

harmattan *m* харматан (*северо-восточный пассат на побережье Африки, в районе островов Зелёного Мыса и Гвинейского залива*)

harnisz *m* зеркало скольжения

hedreokraton *m* хедреократон

heksagonalny гексагональный

hel *m* гелий, Не

heliograf *m* гелиограф

heliotrop *m* мин. гелиотроп

helwet *m* гельвет, гельветский ярус

helm *m* холм, пригорок

hematyt *m* гематит

hemiedryczny гемиэдрический

hemiedryja *f* гемиэдриа

hemimorficzny гемиморфный

hemimorfizm *m* гемиморфизм

hemipelagiczny гемипелагический, батинальный

hemisfera *f* гемисфера, полушарие

hercyński герцинский, варисцийский (*цикл, эпоха складчатости*)

heterogeniczność *f* гетерогенность, разновидность

heterogeniczny гетерогенный, разнородный, разного происхождения

heteromorficzny гетероморфный (*о породах*)

heteromorfizm *m* гетероморфизм

hiacynt *m* мин. гиацинт

hialinowy стекловатый, гиалиновый, гологиалиновый (*о структуре горных пород*)

hieroglify *m pl* иероглифы, иероглифы

~ **deltowe** дельтовые иероглифы

~ **prądowe** иероглифы [следы] течения

~ **rozplywowe orientowane** ориентированные иероглифы [следы] расплывания

~ **splywowe** оползневые иероглифы

~ **wleczeniowe** иероглифы [следы] волочения

higrograf *m* гигрограф

higrometr *m* гигрометр, влагомер

~ **bezwzględny** абсолютный гигрометр

~ **włosowy** волосной гигрометр

higrometria *f* гигрометрия

higrometryczny гигрометрический

higroskopijność *f* гигроскопичность

~ **maksymalna** максимальная гигроскопичность

~ **minimalna** минимальная гигроскопичность

higroskopijny гигроскопический, влагоёмкий

hipergeneza *f* гипергенез

hipoabisalny гипабиссальный (*о породах*)

- hipocentrum** *n* гипоцентр, фокус землетрясения
hipotermalny *геол.* гипотермальный (*о месторождениях*)
hipsografia *f* гипсография
hipsograficzny гипсографический
hipsometr *m* измеритель превышения
hipsometria *f* *геодез.* гипсометрия
hipsometryczny гипсометрический
hodograf *m* годограф
holm *m* гольмий, Ho
holocen *m* голоцен, верхний [современный] отдел четвертичной системы
holoedryczny *крист.* голоэдрический
holoedryja *f* голоэдрия, полногранность
holohialowy гологиалиновый, стекловатый, гиалиновый (*о структуре горных пород*)
holokrystaliczny полнокристаллический, голокристаллический
homogeniczny гомогенный
homogenizacja *f* гомогенизация
homogeny гомогенный
homoklina *f* гомоклиналь, моноклиналь
homoseisty *pl* гомосейсты
hornblenda *f* *мин.* роговая обманка
hornblendyt *m* *петр.* горн-блендит
horst *m* горст
horyzont *m* горизонт
- horyzont**
 ~ **astronomiczny** истинный горизонт
 ~ **gazowy** газоносный горизонт
 ~ **pozorny** видимый горизонт
 ~ **prawdziwy** истинный горизонт
 ~ **przewodni** руководящий [опорный] горизонт
 ~ **ropny** нефтяной горизонт
 ~ **rudonośny** рудный горизонт
 ~ **sztuczny** искусственный горизонт
 ~ **widomy** видимый горизонт
 ~ **wodny** водоносный горизонт
 ~ **wodonośny** водоносный горизонт
horyzontalny горизонтальный
humidalny влажный, гумидный
humifikacja *f* гумификация
humolity *m pl* гумолиты
humus *m* гумус, перегной
huragan *m* ураган
huron *m* гурон, гуронский отдел
hydatogeneza *f* гидатогенезис, гидротермальное происхождение
hydrargilit *m* гидраргиллит, гиббсит
hydrauliczny гидравлический
hydraulika *f* гидравлика
hydrobiologia *f* гидробиология
hydrochemia *f* гидрохимия

hydrodynamika *f* гидродинамика
hydrofizyka *f* гидрофизика
hydrogeneza *f* гидрогенез
hydrogeografia *f* гидрогеография
hydrogeologia *f* гидрогеология
hydrografia *f* гидрография
 ~ **podziemna** подземная гидрография
hydrograficzny гидрографический
hydroizopieza *f* гидроизопьеза
hydrolakkolit *m* гидролакколит
hydrologia *f* гидрология
 ~ **kontynentalna** гидрология суши
 ~ **lądowa** гидрология суши
hydrologiczny гидрологический
hydromechanika *f* гидромеханика
hydrometamorficzny гидрометаморфический
hydrometamorfizm *m* гидрометаморфизм
hydrometeorologia *f* гидрометеорология
hydrometeory *m pl* гидрометеоры
hydrometria *f* гидрометрия
hydrosfera *f* гидросфера
hydrostatyka *f* гидростатика
hydrotechniczny гидротехнический
hydrotermalny гидротермальный
hypoabisalny гипабиссальный (*o porođach*)
hypsoimetria *f* гипсометрия

hypsoimetryczny гипсометрический
hypsoimetrometr *m* гипсотермометр

I

ichtiofenologia *f* ихтиофенология, фенология рыб
ichtiozaur *m pl* *nal.* ихтиозавры (*Ichthyosauria*)
idiomorficzny идиоморфный, автоморфный
idiomorfizm *m* идиоморфизм
iglica *f* пик, остроконечная вершина горы
 ~ **podwodna** подводный пик
 ~ **skalna** пик
igła *f* **magnetyczna** магнитная стрелка
igły *f pl* **lodowe** ледяные иглы
iguanodon *m* *nal.* игуанодонт (*Iguanodon*)
ikrowiec *m* икряной камень
ilastość *f* 1. илистость 2. глинистость
ilasty 1. илистый 2. глинистый
ilisty 1. илистый 2. глинистый
ilościowy количественный
iluwialny иллювиальный
ił *m* 1. ил (*см. также muł*) 2. глина (*см. также glina*)
 ~ **bitumiczny** битуминозная глина
 ~ **brunatny** бурая глина
 ~ **czarny** чёрный ил

ii

- ~ **kontynentalny** 1. континентальный ил 2. материковая глина
- ~ **krzemionkowy** 1. кремнистый [радиоляриевый] ил 2. кремнистая глина
- ~ **morski** 1. морской ил 2. морская глина
- ~ **niebieski** 1. голубой ил 2. голубая глина
- ~ **okrzemkowy** 1. диатомовый ил 2. диатомовая глина
- ~ **organiczny** 1. органический ил 2. органическая глина
- ~ **piaszczysty** 1. песчанистый ил 2. песчанистая глина; суглинок
- ~ **pierwotny** первичная глина
- ~ **pstry** пёстрая глина
- ~ **radiolariowy** 1. радиоляриевый ил 2. радиоляриевая глина
- ~ **rzeczny** 1. речной ил 2. речная глина
- ~ **solny** 1. соленосный ил 2. соленосная глина
- ~ **solonośny** 1. соленосный ил 2. соленосная глина
- ~ **szary** серый ил
- ~ **wapnisty** 1. известковистый ил 2. известковистая глина, мергель
- ~ **warwowy** ленточная глина
- ~ **wstęgowy** ленточная глина
- ~ **wtórny** вторичная глина
- ~ **wulkaniczny** вулканический ил

ii

- ~ **zastoiskowy** ил *или* глина, отложившиеся на дне застойных озёр ледникового происхождения
- ~ **zgniły** сапропель
- ilołupek** *m* глинистый славец
- ilowanie** *n* заиливание
- ilowaty** 1. илистый 2. глинистый
- ilowy** 1. илистый 2. глинистый
- imbibicja** *f* имбибиция
- impregnacja** *f* импрегнация, пропитывание
- ind** *m* индий, *In*
- infiltracja** *f* инфильтрация, просачивание
- ingresja** *f* ингрессия
- iniekcja** *f* инъекция
- iniekcyjny** инъекционный
- inklinacja** *f* 1. склонение 2. падение (*напр. пластов горных пород*)
- ~ **igły magnetycznej** склонение магнитной стрелки
- ~ **magnetyczna** магнитное склонение
- inkluzja** *f* включение, инклюзия
- ~ **macierzysta** гомогенное [эндогенное] включение
- ~ **pneumatogeniczna** пневматогенное включение
- ~ **poligeniczna** полигенное включение
- ~ **przypadkowa** экзогенное [эналлогенное] включение
- inkrustacja** *f* инкрустация

inoceram *m* *pal.* иноцерам
(*Inoceramus*)

insolacja *f* инсоляция

integrator *m* **strumieni powietrznych** интегратор
воздушных потоков

interferencja *f* интерференция

interferencyjny интерференционный

interglacialny межледниковый, интергляциальный

interglacjał *m* межледниковье, межледниковая эпоха, интергляциал

~ **mazowiecki** мазовецкая
межледниковая эпоха

interstadiał *m* интерстадиал

intrudowanie *n* интрузия, внедрение

intrudowany интродуцированный, внедрившийся

intruzja *f* интрузия, внедрение

~ **batolitowa** батолитовая
интрузия, батолит

~ **granitowa** гранитная
интрузия

~ **magmowa** магматическая
интрузия, интрузия магмы

~ **magmy** магматическая
интрузия, интрузия магмы

~ **niezgodna** несогласная
[дискордантная] интрузия

~ **ograniczona** ограниченная
интрузия

~ **pięścieniowa** кольцевая
интрузия

~ **pozioma** пластовая
интрузия

intruzja

~ **skał głębinowych** интрузия
глубинных пород

~ **skały ogniowej** магматическая
интрузия, интрузия магмы

~ **solna** соляная
интрузия

~ **syjenitowa** интрузия
сиенитов

~ **zgodna** согласная
интрузия

intruzyjny интрузивный

intruzywny интрузивный

inwazja *f* **lodowcowa** наступание
ледника

inwersja *f* инверсия

~ **frontalna** фронтальная
инверсия

~ **osiadania** инверсия
оседания

~ **przyziemna** приземная
инверсия

~ **rzeźby terenu** инверсия
рельефа, обращенный
рельеф

~ **stref glebowych** инверсия
почвенных зон

~ **strukturalna** структурная
инверсия

~ **śnieżna** снежная
инверсия

~ **temperatury** инверсия
температуры, температурная
инверсия

~ **warstw** пластовая
инверсия

~ **wiosenna** весенняя
инверсия

inwersyjny инверсионный

inwolucja *f* инволюция

~ **fałdowa** складчатая
инволюция

inwolucja

~ **slupowa** колонная инволюция

iryd *m* иридий, **Ir**

irygacja *f* ирригация

iterb *m* иттербий, **Yb**

itr *m* иттрий, **Y**

izalobara *f* изаллобара (линия равного изменения атмосферного давления)

izanomala *f* изаномала (линия равных склонений)

izarytma *f* изолиния (линия на карте, соединяющая точки с одинаковыми статистическими показателями)

~ **klimatyczna** климатическая изоритма

izoamplituda *f* изоамплитуда

izobara *f* изобара (линия равного атмосферного давления)

izobaryczny изобарический

izobata *f* изобата (линия равных глубин)

izobatyczny изобатический

izobaza *f* изобазы (линия, соединяющая на карте точки земной поверхности, которые вследствие тектонических движений испытали равное поднятие или опускание)

izochrona *f* изохрона (линия одновременного наступления определённого явления)

izodynamia *f* изодинама (линия, соединяющая на карте точки равного напряжения магнитного поля)

izofena *f* изофена (линия равных дат появления одного и того же фенологического явления)

izogeoterma *f* изогеотерма

izogeotermiczny изогеотермический

izogira *f* изогира (интерференционные фигуры, наблюдаемые при излучении кристаллического вещества в сходящемся свете)

izogona *f* изогона (линия, соединяющая точки с одним и тем же направлением ветров)

izogram *m* изограмма (линия равных значений удельной влажности)

izohalina *f* изогалина (линия равной солёности)

izohieta *f* изогия (линия, соединяющая на карте точки с одинаковым годовым количеством атмосферных осадков)

izohipsa *f* изогипсы, горизонталь

izoklina *f* изоклина (линия на карте, соединяющая места с равным магнитным наклоном)

izoklinal *f* изоклираль

izoklinalny изоклиальный

izolinia *f* изолиния (линия, соединяющая на карте точки с одинаковыми количественными показателями, напр., давления, температуры, влажности и т. п.)

izomorficzny изоморфный
izomorfizm *m* изоморфизм
izonefa *f* изонефа (линия, соединяющая точки с одинаковой облачностью)
izopikna *f* изопикна (линия постоянных объёмов)
izosejsta *f* изосейста (линия, соединяющая точки с одинаковой интенсивностью землетрясения)
izostatyczny изостатический
izostazja *f* изостазия
izotacha *f* изотаха (линия одинаковой скорости течения, вычерчиваемая на поперечном разрезе реки)
izoterma *f* изотерма
 ~ **ziemska** геоизотерма
izotermiczny изотермический
izotop *m* изотоп
 ~ **promieniotwórczy** радиоактивный изотоп
izotropia *f* изотропия
izotropowy изотропический, изотропный

J

jadeit *m* мин. жадеит
jałowacenie *n* żyły истощение жилы
jamochłony *pl* кишечнополостные (*Metazoa*)
jar *m* овраг, яр
jaskinia *f* пещера
 ~ **dwuwylotowa** проходная пещера
 ~ **krasowa** карстовая пещера

jaskinia
 ~ **lodowa** ледяная пещера
 ~ **naciekowa** сталактитовая пещера
 ~ **piłkowa** вертикальная пещера
 ~ **pozioma** горизонтальная пещера, грот
 ~ **ślepa** слепая [мешкообразная] пещера
jaskiniowy пещерный
jasperoid *m* петр. джаспероид
jasperyzacja *f* джасперизация
jaspilit *m* джеспилит, железистый кварцит
jaspis *m* петр. яшма
 ~ **agatowy** агатовая яшма
 ~ **czerwony** красная яшма
jaspisowy яшмовый
jawnokrystaliczny явнокристаллический, яснокристаллический (*o strukturze*)
jaz *m* 1. пережат 2. порог (речной)
jądro *n* 1. ядро 2. середина, центр
 ~ **fałdu** ядро складки
 ~ **krystalizacji** ядро кристаллизации
 ~ **Ziemi** ядро Земли
jednobarwny одноцветный
jednokształtność *f* изоморфизм
jednolity однородный, монолитный
jednorodność *f* однородность; изотропность
jednorodny однородный; изотропный
jesień *f* осень

jesienny осенний

jeziorność *f* озёрность

jeziorny озёрный

jeziro *n* озеро~ akumulacyjne аккумуля-
тивное озеро~ ancylusowe анциловое
озеро~ asfaltowe асфальтовое
озеро~ bezodpływowe бессточное
озеро

~ boraksowe борное озеро

~ cyrkowe каровое озеро

~ deltowe дельтовое озеро

~ erozyjne эрозионное озе-
ро~ eutroficzne эвтрофное
озеро

~ górskie горное озеро

~ karowe каровое озеро

~ krasowe карстовое озе-
ро~ kraterowe вулканическое
[кратерное] озеро

~ lawowe лавовое озеро

~ lodowcowe ледниковое
озеро~ maagowe кратерное озе-
ро~ mikstotroficzne миксо-
трофное озеро~ morenowe моренное озе-
ро~ nadbrzeżne прибрежное
озеро~ odpływowe сточное озе-
ро~ peryglacjalne перигляци-
альное [предледниковое]
озеро~ podziemne подземное
озеро

jeziro

~ polihumusowe полигуму-
совое озеро~ polodowcowe послелед-
никовое озеро~ przepływowe проточное
озеро~ przybrzeżne прибрежное
озеро~ przylodowcowe прилед-
никовое озеро~ reliktowe реликтовое
[остаточное] озеро

~ ropne нефтяное озеро

~ rynnowe ложбинное озе-
ро~ siarczanowe сульфатное
озеро~ słonawe солоноватое озе-
ро~ słone солёное [соляное]
озеро

~ sodowe содовое озеро

~ colne osadowe самоса-
дочное солёное озеро~ śródlądowe внутримате-
риковое озеро~ tamowe плотинное озе-
ро~ tektoniczne тектониче-
ское озеро~ typu tamowego плотин-
ное озеро~ typu zaporowego плотин-
ное озеро~ wulkaniczne вулканиче-
ское озеро~ wydmore озеро, распо-
ложенное среди дюн~ wysokogórskie высоко-
горное озеро~ zamknięte бессточное озе-
ро

jeziorno

~ **zaporowe** плотинное озеро

~ **zastoiskowe** застойное приледниковое озеро

jeziorowy озёрный

jeżowce *m pl* морские ежи, эхиноидеи (*Echinoidea*)

~ **nieregularne** неправильные морские ежи (*Irregularia*)

~ **regularne** правильные морские ежи (*Regularia*)

~ **starsze** *нал.* древние морские ежи, палеозехиноидеи

jęzor *m* язык (*см. также język*)

~ **głazowy** валунный язык

~ **karowy** каровый язык, язык карового ледника

~ **lodowca** ледниковый язык

język *m* язык (*см. также jęzor*)

~ **lodowcowy** ледниковый язык

~ **lodów** язык льда

~ **osuwiskowy** оползневый язык

~ **rumowiska skalnego** язык каменной россыпи

~ **soliflukcyjny** солифлюкционный язык

jod *m* йод, J

jonizacja *f* ионизация

~ **powietrza** ионизация воздуха

jonosfera *f* ионосфера

jura *f* 1. юра, юрский период 2. юра, юрская система

jura

~ **alpejska** альпийская юра

~ **dolna** нижняя юра, лейас

~ **górna** верхняя юра, мальм

~ **środkowa** средняя юра, доггер

jurajski юрский

K

kadm *m* кадмий, Cd

kajper *m* кейпер

kalamin *m* *мин.* каламин, гемиморфит, галмей

kalamit *m* *нал.* каламит

kalcyfikacja *f* кальцификация

kalcyfir *m* *петр.* кальцифир

kalcyt *m* *мин.* кальцит

kaldera *f* кальдера

~ **erozyjna** эрозионная кальдера

kalendarz *m* календарь

~ **przyrody** календарь природы

kalifikacja *f* обогащение калием

kałuszyt *m* *мин.* сингенит, калушит

kambr *m* кембрий

~ **dolny** нижний кембрий

~ **górný** верхний кембрий

~ **środkowy** средний кембрий

kambryjski кембрийский

kames *m* кам

kamienieć каменеть

kamienioloł *m* каменоломня

kamienisty каменистый

kamienny каменный
kamień *m* камень
 ~ **amazoński** амазонский
 камень
 ~ **barwny** самоцвет
 ~ **cynowy** оловянный ка-
 мень, касситерит
 ~ **drogi** драгоценный ка-
 мень
 ~ **hebrajski** письменный
 гранит, еврейский ка-
 мень
 ~ **mydlany** мыльный ка-
 мень
 ~ **orli** орлиный камень
 ~ **piekielny** адский камень
 ~ **piorunowy** белемнит
 ~ **polny** булыжник
 ~ **słoneczny** солнечный ка-
 мень, гелиолит
 ~ **szlachetny** драгоценный
 камень
 ~ **sztuczny** искусственный
 камень
 ~ **wapienny** известковый
 камень
 ~ **zwietrzały** рухляк
kanal *m* канал
 ~ **morski** морской канал
 (узкий морской про-
 лив)
kanion *m* каньон
 ~ **podmorski** подводный
 каньон
kaolin *m* каолин
 ~ **krystaliczny** кристалли-
 ческий каолин
kaolinit *m* каолинит
kaolinizacja *f* каолинизация
kaolinowy каолиновый
kaptaż *m* перехват
 ~ **rzeczny** перехват [скра-
 дывание] реки

kaptaż
 ~ **źródła** перехват источни-
 ка
kar *m* кар
 ~ **lodowcowy** ледниковый
 кар
karbon *m* 1. карбон, камен-
 ноугольный период 2.
 карбон, каменноугольная
 система
 ~ **dolny** нижний карбон
 ~ **górný** верхний карбон
 ~ **nieproduktywny** непро-
 дуктивный карбон
 ~ **produktywny** продуктив-
 ный карбон
 ~ **średni** средний карбон
karbonatyzacja *f* карбонати-
 зация
karbonizacja *f* карбониза-
 ция, углефикация
karotaż *m* каротаж
 ~ **elektryczny** электрока-
 ротаж
 ~ **sejsmiczny** сейсмический
 каротаж
karowy каровый
karpolit *m* окаменелый плод
karta *f* карта (см. также
 mapa)
kartograf *m* картограф
kartografia *f* картография
kartograficzny картографи-
 ческий
kartometria *f* картометрия
kartować картографировать
kartowanie *n* картирование
 ~ **geologiczne** геологиче-
 ское картирование
kartoznawstwo *n* картоведе-
 ние
kaskada *f* каскад
 ~ **lawy** лавовый каскад

kasyteryt *m* касситерит, оловянный камень

kasza *f*:

~ **lodowa** ледяная каша

~ **śniegowa** снежура

katageneza *f* катагенез

kataklastyczny катакластический

kataklaza *f* катаклаз

kataklazyt *m* катаклазит, катакластическая порода

kataklizm *m* катаклизм

~ **atmosferyczny** атмосферный катаклизм

katamorficzny катаморфный

katamorfizm *m* катаморфизм

katarakta *f* порог, катаракт

katastrefa *f* катазона

katastrofizm *m* катастрофизм

kaustobiolit *m* каустобиолит

kawerna *f* каверна, полость

~ **krasowa** карстовая полость

kąt *m* угол

~ **godzinny** часовой угол

~ **kierunkowy** азимут, направление простирания

~ **nachylenia** угол падения

~ **odbicia** угол отражения

~ **osiowy** угол оси

~ **paralaktyczny** паралластический угол

~ **rozciągłości** угол простирания

~ **rozstępu uskoku** угол, образуемый плоскостью сбрасывателя с вертикальной линией

~ **spadku** угол падения

kąt

~ **stokowy** угол естественного откоса

~ **stoku naturalnego** угол естественного откоса

~ **uławicenia** угол падения плоскостей напластования

~ **upadu** угол падения

~ **uskokowy** угол сброса

~ **uskoku** угол сброса

~ **usypu naturalnego** угол естественного откоса

~ **ześlizgu** угол скольжения, угол сползания

~ **zewewnętrzny** внешний угол

~ **znikania** угол угасания

~ **zsypu naturalnego** угол естественного откоса

kątownica *f* астролябия

kem *m* кам

kenel *m* кеннель, кеннелевый уголь

kenion *m* каньон (*см. также kanion*)

keratofir *m* *петр.* кератофир

kerogen *m* кероген

kępa *f* 1. островок, заросший кустарником 2. кочка

kęs *m* lodu малый несяк, кусок айсберга

khamśin *m* хамсин (*сухой ветер в Египте*)

kierunek *m* направление, простирание

~ **asekwentny** асеквентное (*несогласное с падением пластов*) направление

~ **główny** господствующее направление

kierunek

- ~ **konsekwentny** консеквентное падение, консеквентное направление
- ~ **longitudynalny** широтное направление
- ~ **łupliwości** направление сланцеватости
- ~ **nachylenia** направление падения пластов
- ~ **obsekwentny** обсеквентное направление (*о реках, текущих в направлении, противоположном течению главных рек*)
- ~ **południkowy** меридиональное направление
- ~ **postumniczy** постумное направление
- ~ **postumny** постумное направление
- ~ **prawdziwy** истинное направление
- ~ **równoleżnikowy** широтное направление
- ~ **subsekwentny** субсеквентное направление
- ~ **uławicenia** направление простирания
- ~ **uskoku** линия сброса, простирание сбросовой линии
- ~ **warstw** направление пластов
- ~ **wiatru** направление ветра
- kieszzeń f** карман
- ~ **klinowa** клиновидный карман
- ~ **krasowa** карстовый карман

kieszen

- ~ **mułu** **kriomorenowego** карман криоморенного ила
- ~ **skalna** карман выветривания *или* выдувания в горных породах
- kilometr m** километр
- ~ **kwadratowy** квадратный километр
- kimberlit m** *петр.* кимберлит
- kimeryd m** кимеридж, кимериджский ярус
- kipiel f** прибой
- ~ **morska** морской прибой
- klaryt m** кларен
- klasa f symetrii** класс симметрии
- klastyczność f** кластичность
- klastyczny** кластический, обломочный
- klasyfikacja f** классификация
- ~ **chmur** классификация облаков
- ~ **genetyczna** генетическая классификация
- ~ **geograficzna** географическая классификация
- ~ **klimatologiczna** климатологическая классификация
- ~ **taksonomiczna** таксономическая классификация
- ~ **tektoniczna** тектоническая классификация
- ~ **wstępna** предварительная классификация
- klatka f** клетка; будка; клеть
- ~ **meteorologiczna** метеорологическая будка

klęska *f* żywiołowa стихий-
ное бедствие

klif *m* клифф, береговой
обрыв

klimat *m* климат

~ arktyczny арктический
климат

~ arydalny аридный кли-
мат

~ ciepły тёплый климат

~ deszczowy дождливый
климат

~ dżdżysty дождливый кли-
мат

~ gleby климат почвы

~ gorący жаркий климат

~ górski горный климат

~ humidalny гумидный кли-
мат

~ kontynentalny континен-
тальный климат

~ lasów podzwrotnikowych
климат субтропических
лесов

~ lądowo-pustynny климат
внутриматериковых пу-
стынь

~ lądowy континентальный
климат

~ lokalny местный климат

~ łagodny мягкий климат

~ monsunowy муссонный
климат

~ morski морской климат

~ musonowy муссонный
климат

~ niwalny нивальный
[снежный] климат

~ obszarów musonowych
климат муссонных об-
ластей

~ oceaniczny морской кли-
мат

klimat

~ pluwialny дождливый
[плювиальный] климат

~ podzwrotnikowy субтро-
пический климат

~ polarny полярный кли-
мат

~ pomorski морской кли-
мат

~ półsuchy полусухой кли-
мат

~ przejściowy переходный
климат

~ pustynny климат пустынь

~ równikowy экваториаль-
ный климат

~ sawanny саванный кли-
мат

~ stepu степной климат

~ suchy сухой климат

~ śródziemnomorski среди-
земноморский климат

~ tropikalny тропический
климат

~ tundry климат тундры

~ umiarkowany умеренный
климат

~ wilgotny влажный кли-
мат

~ wysokogórski высокогор-
ный климат

~ wyżyn климат возвышен-
ных районов

~ zimny холодный климат

~ zwrotnikowy тропический
климат

klimatologia *f* климатология

~ analityczna аналитиче-
ская климатология

~ dynamiczna динамиче-
ская климатология

~ fizyczna физическая кли-
матология

klimatologia

~ **lekarska** медицинская климатология

~ **leśna** лесная климатология

~ **morska** морская климатология

~ **ogólna** общая климатология

~ **zespołowa** общая климатология

klimatyczny климатический

klimienie *f pl* климении (*Clymenia*)

klin *m* клин

~ **odłamu** клин обрушения

~ **osuwiskowy** оползневый клин

~ **zmarzlinowy** мерзлотный клин

klinoklaz *m* мин. клиноклаз, абихит

klinowy клинообразный

kliważ *m* кливаж

~ **kompresyjny** компрессионный кливаж

~ **pierwotny** первичный кливаж

~ **skał** кливаж горных пород

~ **ślizgowy** кливаж скольжения

~ **wtórny** вторичный кливаж

kluchta *f* расщелина в горных породах

kłęb *m* шток

~ **leżący** лежащий шток

~ **skośny** косой шток

~ **stojący** вертикальный шток

kłębowy штокообразный

knieja *f* лесная чаща; пуща

koagulacja *f* коагуляция

~ **kropelek** капельная коагуляция

kobalt *m* кобальт, Со

kocioł *m* 1. небольшая котловина 2. котёл

~ **erozyjny** эрозионный котёл

~ **inwolucyjny** инволюционный котёл

~ **kriomorenowy** ледниковый котёл

~ **lodowcowy** ледниковый котёл

~ **rzeczny** речной котёл

~ **sufozyjny** суффозионная западина, суффозионное блюдце

kohezja *f* сцепление, связь

~ **pozorna** кажущееся сцепление

~ **rzeczywista** явное сцепление

~ **skał** сцепление пород

kokkolitowy кокколитовый

kokkolity *m pl* кокколи-
ты

kolano *n* rzeki меандр, изгиб, излучина реки (*см. также meander*)

kolejność *f* последовательность

~ **warstw** последовательность пластов или наслоений

~ **wiatrów** последовательность ветров

kolektor *m* коллектор

~ **ropny** нефтяной коллектор

kolm *m* колъм (*разновидность каустобиолитов*)

koloid *m* коллоид

koloidalny коллоидальный, коллоидный
kolonia *f* колония
 ~ **koralowa** коралловая колония
 ~ **mszywiolowa** мшанковая колония
kolonialny колониальный
kolumna *f* **lawowa** столб лавы, лавовый столб, лавовая колонка
koluwialny коллювиальный
koluwium *n* коллювий
kołbań *f* см. **kołbaniel**
kołbaniel *f* 1. небольшое стоячее озеро; болото
 2. омут
koło *n* круг
 ~ **podbiegunowe** полярный круг
 ~ **południkowe** экватор
kołpak *m* **polarny** полярная шапка
komagmatyczny комагматический (*o porođach*)
komín *m*:
 ~ **główny** основной кратер
 ~ **krasowy** карстовый колодец
 ~ **rudny** рудная труба
 ~ **wulkaniczny** кратер; жерловина, вулканический нект
komora *f* **wulkaniczna** вулканический очаг
komrakcja *f* уплотнение (*горных пород*)
 ~ **warstw** уплотнение слоёв
kompas *m* компас
 ~ **geologiczny** геологический компас
 ~ **górnicy** горный компас

kompas
 ~ **magnetyczny** магнитный компас
 ~ **sterowy** морской компас
 ~ **suchy** сухой компас
kompensacja *f* компенсация
 ~ **barometryczna** барометрическая компенсация
 ~ **fałdów** компенсация складок
 ~ **izostaticzna** изостатическая компенсация
 ~ **termiczna** температурная компенсация
kompensacyjny компенсационный
kompleks *m* комплекс
 ~ **warstw** свита
kompresja *f* 1. давление; сжатие 2. сокращение, уменьшение
 ~ **boczna** боковое давление
 ~ **diastroficzna** диастрофическое давление
 ~ **horyzontalna** горизонтальное давление
 ~ **lateralna** боковое давление
koncentracja *f* концентрация
kondensacja *f* сгущение, конденсация
 ~ **jawna** явная конденсация
 ~ **ukryta** скрытая конденсация
 ~ **wsteczna** ретроградная конденсация
kongeliflukcja *f* конжелифлюкция (*течение по склону оттаявшего грунта или рыхлых горных пород*)

kongeliflukcyjny конжели-
 флюкционный
konglomerat *m* конгломерат
 (см. также **zlepienieć**)
konkreacja *f* конкреция
 ~ **cementacyjna** цемента-
 ционная конкреция
 ~ **epigenetyczna** эпигенети-
 ческая конкреция
 ~ **fosforytowa** фосфорито-
 вая конкреция
 ~ **krzemionkowa** кремнёвая
 конкреция
 ~ **kulista** шаровидная кон-
 креция
 ~ **manganowa** марганцевая
 конкреция
 ~ **metasomatyczna** метасо-
 матическая конкреция
 ~ **pirytowa** пиритовая кон-
 креция
 ~ **syngenetyczna** сингенети-
 ческая конкреция
 ~ **wapienna** известковая
 конкреция
konkrecyjny конкреционный
konkordancja *f* согласие, кон-
 кордантность
konsekwencja *f* консеквен-
 ция, согласие, соответ-
 ствие
konsekwentny консеквент-
 ный
konsolidacja *f* консолида-
 ция
 ~ **magmy** консолидация
 магмы
 ~ **osadu** отвердевание осад-
 ков
konstelacja *f* созвездие
kontakt *m* контакт
 ~ **magmowy** магматический
 контакт

kontakt
 ~ **niezgodny** несогласный
 контакт
 ~ **stratygraficzny** страти-
 графический контакт
 ~ **tektoniczny** тектониче-
 ский контакт
 ~ **zgodny** согласный кон-
 такт
kontaktowy контактный, кон-
 тактовый
kontur *m* контур
 ~ **czapy gazowej** контур га-
 зовой шапки
 ~ **gazonośności** контур газо-
 ности
 ~ **roponośności** контур неф-
 тености
 ~ **wodonośności** контур во-
 дононости
kontynent *m* континент, ма-
 терик
kontynentalny континенталь-
 ный, материковый
konus *m* конус
konwekcja *f* конвекция, пе-
 ремещение, распростра-
 нение
 ~ **ciepła** конвекция тепла
 ~ **dynamiczna** динамиче-
 ская конвекция
 ~ **termiczna** конвекция теп-
 ла
 ~ **wsteczna** обратная кон-
 векция
konwekcyjny конвекционный
konwergencja *f* конверген-
 ция, сходимость
 ~ **linii prądu** конвергенция
 [сходимость] линий то-
 ка
 ~ **tektoniczna** тектониче-
 ская конвергенция

konwergencja

~ **warstw** конвергенция пластов

kopalina *f* (полезное) ископаемое

~ **użyteczna** полезное ископаемое

kopalnia *f* рудник, копи, шахта

kopalniany шахтный, рудничный

kopalnictwo *n* горное дело

kopalny ископаемый

koprolity *m pl* копролиты

kopulasty куполообразный

kopuła *f* купол; свод

~ **endogeniczna** эндогенный купол

~ **lakolitowa** лакколит

~ **lawowa** лавовый купол

~ **solna** соляной купол

~ **tektoniczna** тектонический купол

~ **wulkaniczna** вулканический купол, куполовидный вулкан

kopułowy куполообразный

kopytne *pl* копытные (*Ungulata*)

kora *f* кора

~ **wietrzeniowa** кора выветривания

korale *m pl* коралловые полипы, кораллы (*Anthozoa*)

~ **czteropromienne** четырёхлучевые кораллы (*Tetracoralla*)

~ **ośmiopromienne** восьмилучевые кораллы (*Alcyonaria*, *Octocoralla*)

~ **pojedyncze** одиночные кораллы

korale

~ **rafotwórcze** рифообразующие кораллы

~ **rafowe** рифообразующие кораллы

~ **szesciopromienne** шестилучевые кораллы (*Hexacoralla*)

koralowce *pl* коралловые полипы, кораллы

koralowina *f* скелет кораллового полипа

koralowy коралловый

korazja *f* коррозия

~ **eoliczna** эоловая коррозия

~ **mechaniczna** механическая коррозия

~ **morska** морская коррозия

~ **rzeczna** речная коррозия

kordaity *m pl* кордаиты (*Cordaites*)

kordieryt *m* мин. кордиерит

kordyliera *f* кордильера

korek *m* **asfaltowy** асфальтовая пробка

korelacja *f* корреляция

~ **biostratigraficzna** биостратиграфическая корреляция

~ **regionalna** региональная корреляция

~ **stratygraficzna** стратиграфическая корреляция

korelatywny коррелятивный

korona *f* корона

~ **słoneczna** солнечная корона

korozja *f* коррозия

~ **boczna** боковая коррозия

~ **lokalna** местная коррозия

korozja
 ~ **magmowa** магматическая коррозия
 ~ **miejskowa** местная коррозия
 ~ **podpowierzchniowa** глубинная коррозия
 ~ **powierzchniowa** поверхностная коррозия
korund *т мин.* корунд
koryto *п* русло
 ~ **lodowcowe** ледниковая долина, трог
 ~ **naturalne** естественное русло
 ~ **otwarte** открытое русло
 ~ **rzeki** речное русло
 ~ **suche** сухое русло
 ~ **typu bałki** русло балочного типа
kosa *ф* коса, отмель
kosmiczny космический
kosmogonia *ф* космогония, наука о происхождении вселенной
kosmografia *ф* космография, описание вселенной
kosmos *т* вселенная, космос
kota *ф* отметка высоты, гипсометрическая отметка
kotlina *ф* впадина, котловина
 ~ **jeziorna** озёрная котловина
 ~ **sucia** сухая котловина
 ~ **wśródgórska** межгорная котловина
kotlinowaty котловинообразный
kowelin *т мин.* ковеллин
kra *ф* 1. льдина 2. геол. платформа 3. валун

kra
 ~ **dryftowa** дрейфующий лёд
 ~ **kontynentalna** континентальная платформа
 ~ **lodowa** льдина
 ~ **pływająca** плавучий лёд
 ~ **spiętrzona** торосистый лёд
 ~ **znosowa** дрейфующая льдина
 ~ **zwarta** пак, плотный [пакковый] лёд
kraina *ф* страна, область, местность
 ~ **wysokogórska** высокогорная область
kraj *т* страна, край, местность
 ~ **arktyczny** арктическая область
 ~ **górzysty** гористая местность
krajobraz *т* ландшафт
 ~ **chłodnego lasostepu** ландшафт холодной лесостепи
 ~ **jeziorny** озёрный ландшафт
 ~ **moreny dennej** ландшафт донной морены
 ~ **polodowcowy** послеледниковый ландшафт
krajoznawca *т* краевед
krajoznawczy краеведческий
krajoznawstwo *п* краеведение
kras *т* карст
 ~ **aktywny** активный карст
 ~ **dojrzały** зрелый карст
 ~ **kopalny** ископаемый карст
 ~ **okryty** *см.* **kras śródkowoeuropejski**

kras

- ~ **środkowoeuropejski** по-крытый карст, карст среднеевропейского ти-па, среднеевропейский карст
- ~ **śródziemnomorski** голый карст, карст средизем-номорского типа, средиземноморский карст
- ~ **wschodnioeuropejski** карст восточноевропейского типа, восточноевропей-ский карст
- ~ **zamarły** погребённый карст
- ~ **zasypyany** погребённый карст
- krasowanie** *n* карстообразо-вание
- krasowy** карстовый
- krater** *m* кратер
- ~ **blotny** кратер грязевого вулкана
- ~ **boczny** паразитический [боковой] кратер
- ~ **kosmiczny** метеоритный кратер
- ~ **lawowy** лавовый кратер
- ~ **meteoryczny** метеорит-ный кратер
- ~ **meteorytowy** метеорит-ный кратер
- ~ **pasożytny** паразитиче-ский [боковой] кратер
- ~ **wulkaniczny** вулканиче-ский кратер
- ~ **wybuchu** кратер взрыва
- kratogen** *m* кратоген
- krauryt** *m* мин. краурит, дюфренит
- krawędziak** *m* эоловый мно-гогранник

krawędź *f* край, кайма, реб-ро (*напр. долинного усту-па*)

- ~ **brzegu** береговая бровка
- ~ **denudacyjna** денудацион-ный уступ
- ~ **erozyjna** эрозионный уступ
- ~ **przylepy** кромка припая
- krażenie** *n*:
- ~ **pierwiastków** круговорот элементов
- ~ **powietrza** циркуляция воздуха
- ~ **wód gruntowych** цирку-ляция грунтовых вод
- krażki** *m pl* śryżowe блин-чатый лёд
- krażkopławy** *pl* сцифоидные, сцифозои, сцифомедузы (*Scyphozoa*)
- kreda** *f* 1. *петр.* мел 2. ме-ловой период, мел 3. ме-ловая система, мел
- ~ **dolna** нижний мел
- ~ **fosfatowa** фосфорсодер-жащий известняк
- ~ **górna** верхний мел
- ~ **jeziorna** гажь, озёрный мел, луговой извест-няк
- ~ **kopalna** ископаемый мел
- ~ **łakowa** луговой мергель
- ~ **otwornicowa** раковистый известняк, ракушечник
- kredowy** меловой
- kreślenie** *n* **topograficzne** то-пографическое черчение
- kręgi** *m pl* kamienne камен-ные кольца
- kręgowce** *pl* позвоночные (*Vertebrata, Craniota*)

krik *m* крик (название пересыхающих рек в Австралии)

kriokras *m* термокарст

kriologia *f* криология

kriopedologia *f* мерзлотоведение

krioturbacja *f* криотурбация

kruszość *f* хрупкость

krupa *f* крупа (снежная, ледяная)

krustyfikacja *f* инкрустация

kruszcudajność *f* рудоносность

kruszcudajny рудоносный, богатый рудой [металлом]

kruszcowny рудоносный, богатый рудой [металлом]

kruszcowy металлический, рудный

kruszec *m* 1. металл 2. руда

krwawnik *m* сердолик

kryptodepresja *f* криптодепрессия, скрытая депрессия

kryptokondensacja *f* скрытая конденсация

kryptokrystaliczny скрытокристаллический

kryptokrystalizacja *f* криптокристаллизация, скрытая кристаллизация

kryptomagmatyczny криптомагматический

krypton *m* криптон, Kr

krystaliczny кристаллический

krystalinik *m* кристаллические породы, кристаллический массив

krystalit *m* кристаллит

krystalizacja *f* кристаллизация

~ **frakcjonowana** фракционированная кристаллизация

~ **pierwotna** первичная кристаллизация

~ **ponowna** перекристаллизация

~ **wtórna** вторичная кристаллизация

krystalizacyjność *f* кристаллизуемость

krystalizacyjny кристаллизационный

krystalizowany кристаллизованный

krystaloblasteza *f* кристаллобластез

krystaloblastyczny кристаллобластический

krystalogeneza *f* кристаллогенез

krystalografia *f* кристаллография

krystalograficzny кристаллографический

krystaloid *m* уст. кристаллоид

krystalometria *f* измерение кристаллов

krystobalit *m* мин. кристобалит

kryształ *m* кристалл

~ **bliźniaczy** двойниковый кристалл

~ **dendrytyczny** дендритовый кристалл

~ **dwuosiowy** двуосный кристалл

~ **górski** горный хрусталь

~ **idiomorficzny** идиоморфный кристалл

kryształ

- ~ **igielkowaty** игольчатый кристалл
- ~ **iglasty** игольчатый кристалл
- ~ **izometryczny** изометрический кристалл
- ~ **jednoosiowy** одноосный кристалл
- ~ **lodowy** ледяной кристалл
- ~ **lodu** ледяной кристалл
- ~ **optycznie dwuosiowy** двуосный кристалл
- ~ **optycznie jednoosiowy** одноосный кристалл
- ~ **plytkowy** пластинчатый кристалл
- ~ **pojedynczy** монокристалл
- ~ **trójskośny** тригональный кристалл
- krzem** *m* кремний, Si
- krzemian** *m* силикат
- ~ **cynkowy** кремнистая цинковая руда
- ~ **łańcuchowy** цепной силикат
- ~ **pasmowy** ленточный силикат
- ~ **przestrzenny** каркасовый силикат
- ~ **warstwowy** слоистый силикат
- ~ **wyspowy** островной силикат
- krzemienny** кремнёвый
- krzemień** *m* кремень
- krzemionka** *f* кремнезём
- krzemionkowy** кремнистый
- krzesanica** *f* скала с обрывистыми склонами, утёс
- krzywa** *f*:
- ~ **aberracji** кривая аберрации

krzywa

- ~ **dobowych natężeń przepływow** суточная кривая расхода воды
- ~ **erozyjna** эрозионная кривая
- ~ **falistości** волнограмма
- ~ **hipsograficzna** гипсографическая кривая
- ~ **insolacyjna** инсоляционная кривая
- ~ **izosejsmiczna** изосейсмическая кривая
- ~ **przepływów** кривая расхода (*wody*)
- ~ **równowagi** кривая равновесия
- ~ **spadu** кривая спада
- ~ **spiętrzenia** кривая подпора
- ~ **stanów wody** кривая колебания уровня воды
- krzywomierz** *m* курвиметр
- krzyż** *m* żyłny скрещение жил
- ksenokryształ** *m* ксенокристалл, экзогенный кристалл
- ksenolit** *m* ксенолит
- ksenomorficzny** ксеноморфный
- ksenon** *m* ксенон, Xe
- Księżyc** *m* Луна
- księżycowy** лунный
- kształt** *m* форма, вид
- ~ **chmur** форма облаков
- ~ **terenu** рельеф местности
- kształtowanie** *n* формирование
- ~ **klimatu** формирование климата
- kuesta** *f* геол. куэста

kukielki *f pl* lessowe журав-
чик, дутик, известковая
конкреция (*в лёссе*)

kula *f* шар

~ lawowa лавовый шар

~ niebieska небесная сфе-
ра

~ ziemiska земной шар

kulm *m* кульм

kulminacja *f* кульминация

~ dolna нижняя кульмина-
ция

~ górna верхняя кульмина-
ция

~ wahań пучность колеба-
ний

kultura *f* культура

~ kamienia głazzonego нео-
литическая культура

~ magdaleńska мадленская
культура, мадлен

~ mustierska мустьерская
культура, мустье

~ oriniaska ориньякская
культура, ориньяк

~ paleolityczna палеолити-
ческая культура, па-
леолит

~ tardenuaska тарденуаз-
ская культура, тарде-
нуаз

kurum *m* курум, каменный
поток

kurzawka *f* пływун

kurzawkowy пływунный

kwadra *f* астр. четверть,
фаза (*луны*)

kwadratura *f* квадратура

kwarc *m* мин. кварц

~ przydymiony дымчатый
кварц

kwarcowy кварцевый

kwarcyt *m* кварцит

kwarcyt

~ grafitowy графитовый
кварцит

kwarcytowy кварцитовый

kwitnienie *n* wody цветение
воды

L

labiryntodonty *m pl* пал. ла-
биринтодонты (*Labyrin-*
thodontia)

labrador *m* мин. лабрадор

labratoryt *m* петр. лабрадо-
рит

laguna *f* лагуна

~ koralowa коралловая ла-
гуна

~ przybrzeżna береговая
лагуна

~ zabagniona заболоченная
лагуна

lagunowy лагунный

lak(ier) *m* pustynny пустын-
ный загар, защитная
корка, загар пустыни,
пустынный лак

lakolit *m* лакколит

~ lodowy ледяной лакколит

laminarny ламинарный

lampofir *m* петр. лампро-
фир

lantan *m* лантан, La

las *m* лес

~ bagienny заболоченный
лес

~ galeriowy галерейный лес

~ iglasty хвойный лес

~ liściasty лиственный лес

~ mieszany смешанный лес

~ moczarowy заболоченный
лес

las

- ~ **podwodny** подводный лес
- ~ **podzwrotnikowy** субтропический лес
- ~ **równikowy** экваториальный лес
- ~ **szerokolistny** широколиственный лес
- ~ **szpilkowy** хвойный лес
- lasostep** *m* лесостепь
- lasotundra** *f* лесотундра
- latawiec** *m* воздушный змей
- ~ **meteorologiczny** метеорологический шар-зонд
- ~ **powietrzny** шар-зонд
- lateryt** *m* 1. латерит 2. латеритная почва
- laterytowy** латеритовый
- laterytyzacja** *f* латеритизация, латеритное выветривание
- lato** *n* лето
- lawa** *f* лава
- ~ **aglomeratowa** агломератовая лава
- ~ **alkaliczna** щелочная лава
- ~ **bazaltowa** базальтовая лава
- ~ **blokowa** глыбовая лава
- ~ **gąbczasta** ячеистая [губчатая] лава
- ~ **kwaśna** кислая лава
- ~ **okruchowa** обломочная лава
- ~ **płynna** жидкая лава
- ~ **poduszkowa** подушечная [шаровая] лава
- ~ **porowata** пористая лава
- ~ **powierzchniowa** поверхностная лава
- ~ **skamieniała** застывшая лава

lawą

- ~ **szklista** стекловатая лава
- ~ **sznurowa** канатоподобная форма лавы
- ~ **trzewiowa** волнистая лава
- ~ **zakrzepła** застывшая лава
- ~ **zasadowa** щелочная лава
- ~ **zastygła** застывшая лава
- lawina** *f* лавина, обвал
- ~ **denna** грунтовая [мокрая] лавина
- ~ **gruzowa** каменная лавина
- ~ **kamienna** каменная лавина
- ~ **lodowcowa** ледниковая лавина
- ~ **pyłowa** пылеватая [сухая] лавина
- ~ **skalna** горная лавина
- ~ **śnieżna** снежная лавина
- ~ **wulkaniczna** вулканическая лавина
- ~ **z kamieni, rumoszu i błota** сель, селевой поток
- lawowy** лавовый
- lazulit** *m* мин. лазулит
- lazuryt** *m* мин. лазурит, ляпис-лазурь
- ląd** *m* 1. суша 2. материк, континент
- ~ **górzysty** гористая суша, гористый материк
- ~ **oblodzony** оледеневшая суша, оледеневший материк
- ~ **płaski** равнинная суша
- ~ **stały** материк

lądolód *m* континентальный [материковый] ледник

lądowy материковый, континентальный; сухопутный

leader *m* błyskawicy лидер молнии

lej *m* воронка

~ **depresji** депрессионная воронка

~ **depresyjny** депрессионная воронка

~ **korozyjny** коррозионная воронка

~ **krasowy** карстовая воронка

~ **morenowy** моренная впадина

~ **sufozyjny** суффозионная воронка

~ **wybuchowy** воронка взрыва

~ **zapadliskowy** провальная воронка

lejek *m* воронка (см. также lej)

lejkowaty воронкообразный

lejowaty воронкообразный

lekkospadzisty пологопадающий

lepa *f* шуга

lepidodendron *m* *пал.* лепидодендрон (*Lepidodendron*)

lepidolit *m* *мин.* лепидолит

lepkość *f* вязкость

lesisty лесистый

less *m* лёсс

~ **eoliczny** эоловый лёсс

~ **jeziorny** озёрный лёсс

~ **żółty** палевый лёсс, жёлтая глина

lessowy лёссовый

leśno-stepowy лесостепной

leśny лесной

leucyt *m* *мин.* лейцит

leucyt *m* *петр.* лейцитит

lewobrzeżny левобережный

leżący poziomo залегающий горизонтально

lias *m* лейас, лейасовый отдел

liasowy лейасовый

libella *f* уровень

lido *n* коса, пересыпь

lidy *m* *петр.* лидит

~ **radiolarytowy** радиоляриевый лидит

lignit *m* лигнит

~ **zwietrzały** рыхлый лигнит

liliowce *pl* *пал.* криноидеи, морские лилии (*Crinoidea*)

liman *m* лиман

limanowy лиманный

limburgit *m* *петр.* лимбургит

limniczny лимнический, озёрный

limnigraf *m* лимниграф

~ **plywakowy** поплавок-лимниграф

limnigram *m* лимниграмма

limnimetr *m* лимниметр

limnologia *f* лимнология, озёроведение

limnologiczny лимнологический (*напр.* об исследованиях)

limonit *m* *мин.* лимонит

linia *f*:

~ **akliniczna** аклиническая кривая, магнитный экватор

linia

- ~ **bazowa** линия базиса, базисная линия
- ~ **bazy** линия базиса, базисная линия
- ~ **brzegowa** береговая линия
- ~ **brzegowa, rozwinięta** развитая береговая линия
- ~ **brzegowa, wewnętrzna** внутренняя береговая линия
- ~ **brzegowa, zewnętrzna** внешняя береговая линия
- ~ **brzegu** береговая линия
- ~ **ciekowa** линия стока, направление стока
- ~ **ciśnięć, piezometryczna** гидроизопьеза
- ~ **dyslokacyjna** дислокационная линия, направление дислокации
- ~ **firnu** фирновая граница
- ~ **frontu** линия фронта, фронт
- ~ **grzbietowa** водораздельная линия
- ~ **horyzontu** линия горизонта
- ~ **kierunkowa** линия простирания, простирание
- ~ **litologiczna** литологическая граница
- ~ **małej wody** межень, меженный уровень
- ~ **powietrzna** воздушная линия
- ~ **niskiej wody** межень, меженный уровень
- ~ **normalnej wody** средний уровень воды

linia

- ~ **nurtu** кильватерная линия, стрежень
- ~ **odpływu** граница отлива
- ~ **prądu** направление течения
- ~ **przełomowa** направление прорыва
- ~ **przepływu** направление [течение] потока
- ~ **przypływu** граница прилива
- ~ **rozciągłości** направление простирания (*жила, пласта*)
- ~ **śniegowa** снеговая граница, нижняя граница снежного покрова
- ~ **uskoju** сбросовая линия
- ~ **wiecznego śniegu** граница вечного снега
- ~ **wielkiej wody** верхняя граница паводка
- liniał m z podziałem** масштабная линейка
- liparyt m** липарит, риолит
- liptobiolit m** липтобиолит
- liściasty** лиственный
- lit m** литий, Li
- litofilny** литофильный
- litogeneza f** литогенез
- litogeniczny** литогенетический
- litologia f** литология
- litologiczny** литологический
- litoralny** литоральный
- litoryna f** *нал.* литорина (*Litorina litorea*)
- litorynowy** литориновый
- litosfera f** литосфера, земная кора
- litotamnii f** литотамнии (*Litotamnium*)

lłanos *m* льянос

lob *m* kongeliflukcyjny лобовая [передняя] часть конжelifлюкционного потока

lodospad *m* ледопад

lodowcowo-jeziorny ледниково-озёрный

lodowcowo-rzeczny флювиогляциальный

lodowcowy ледниковый

lodowiec *m* ледник, глетчер

~ **alpejski** альпийский ледник

~ **boczny** боковой ледник

~ **cyrkowy** цирковой ледник

~ **dendryczny** древовидный [дендритовый] ледник

~ **dolinny** долинный ледник

~ **dolinowy** долинный ледник

~ **fieldowy** фьельдовый ледник, ледник норвежского типа

~ **firnowy** фирновый ледник

~ **główny** главный ледник

~ **górski** горный ледник

~ **gruntowy** грунтовая наледь

~ **gruzowy** щебнёвый ледник

~ **karowy** каровый ледник

~ **kontynientalny** континентальный [материковый] ледник

~ **martwy** мёртвый [неподвижный] ледник

~ **norweski** ледник норвежского типа

~ **osuwiskowy** оползневый ледник

lodowiec

~ **piedmontowy** предгорный ледник, ледник аляскинского типа, ледник типа Маласпина

~ **płaskowyżowy** ледниковая шапка

~ **podgórski** предгорный ледник, ледник аляскинского типа, ледник типа Маласпина

~ **podnoża** ледник подножия

~ **podpowierzchniowy** подпочвенный [грунтовой] лёд, грунтовая наледь

~ **pogrzebany** ископаемый [погребённый] ледник

~ **regeneracyjny** возрождённый [регенерированный] ледник

~ **szelfowy** шельфовый ледник

~ **szreniowy** фирновый ледник

~ **śródlądowy** континентальный [покровный] ледник

~ **typu skandynawskiego** ледник скандинавского типа

~ **wiszący** висячий ледник

~ **zamierający** деградирующий ледник

~ **zawieszony** перемётный ледник

~ **zboczowy** ледник склонов

lodowisko *n* ледяное поле

lodowy ледовый, ледяной

lodozwał *m* 1. торосы 2. ледяной затоп

loess *m* лёсс (см. также less)
 lokalny местный
 lornet(k)a *f* бинокль
 ~ polowa полевой бинокль
 lotny летучий
 lód *m* лёд
 ~ aktywny активный лёд
 ~ allochtonny аллохтонный лёд
 ~ arktyczny арктический пак, многолетний лёд
 ~ autochtonny автохтонный лёд
 ~ bez śniegu бесснежный лёд
 ~ biały белый лёд
 ~ brzegowy береговой лёд
 ~ denny донный лёд
 ~ dryfujący дрейфующий [плавающий, плавучий] лёд
 ~ dryfujący, bardzo luźny редкий лёд
 ~ dryfujący, luźny разрежённый лёд
 ~ dryfujący, zwarty сплочённый [паковый] лёд
 ~ dwuletni двухлетний лёд
 ~ firnowy фирновый лёд
 ~ fosylny ископаемый лёд
 ~ gąbczasty ноздреватый [губчатый] лёд
 ~ gruboziarnisty крупнозернистый лёд
 ~ gruntowy грунтовой лёд
 ~ kopalny ископаемый лёд
 ~ krystaliczny кристаллический лёд
 ~ lądowy материковый [континентальный] лёд
 ~ lodowcowy глетчерный лёд

lód
 ~ martwy мёртвый [неподвижный] лёд
 ~ młody молодой лёд
 ~ morski морской лёд
 ~ nawarstwiony наслоённый лёд
 ~ nieruchomy неподвижный лёд
 ~ oceaniczny морской лёд
 ~ pierwotny первичный лёд
 ~ plachowy блинчатый лёд
 ~ płaski ровный лёд
 ~ pływający дрейфующий [плавающий, плавучий] лёд
 ~ podwodny подводный лёд
 ~ pokryty śniegiem заснеженный лёд
 ~ polarny полярный лёд
 ~ polarny, młody двухлетний лёд
 ~ powierzchniowy поверхностный лёд
 ~ prądowy лёд, разносимый морскими течениями
 ~ przybrzeżny прибрежный лёд
 ~ rozproszony пустотный лёд
 ~ rzeczny речной лёд
 ~ spiętrzony торосистый лёд
 ~ stagnacyjny неподвижный лёд
 ~ stały неподвижный лёд
 ~ stały, polarny неподвижный полярный лёд
 ~ stary многолетний лёд
 ~ szelfowy шельфовый лёд
 ~ śródlądowy континентальный [материковый] лёд

lód

~ **świeży** недавно образовавшийся лёд

~ **wieczny** вечный лёд

~ **wieloletni** многолетний лёд

~ **włóknisty** волокнистый лёд

~ **ziarnisty** фирн, зернистый лёд

~ **zwarty** плотный лёд

~ **żyłowy** жильный лёд

ludlow *m* лудловский ярус, лудлоу

ludoznawstwo *n* этнография, народоведение

luminescencja *f* люминесценция

~ **cieplna** термолюминесценция

luminescentny люминесцентный

luneta *f* 1. визирная труба
2. подзорная труба

lustro *n*:

~ **ślizgowe** зеркало скольжения

~ **tektoniczne** зеркало скольжения

lutet *m* 1. лутетий, *Lu*
2. лутетский ярус

Ł

łacha *f* рукав реки

łagodny мягкий

łamliwość *f* ломкость, хрупкость

łańcuch *m* цепь

~ **alpejski** альпийская цепь, альпийский (горный) пояс

łańcuch

~ **dolin** пояс долин

~ **gór** горная цепь

~ **górski** горная цепь

~ **mierniczy** мерная цепь

~ **waryscyjski** герцинский (горный) пояс

łata *f* рейка

~ **lodowa** ледемерная рейка

~ **niwelacyjna** нивелирная рейка

~ **pomiarowa** землемерная рейка

~ **sondowa** футшток

~ **sondująca** футшток

~ **śnieżna** снегомерная рейка

~ **wodowskazowa** водомерная рейка

ławica *f* 1. слой, пласт
2. мель; отмель; банка

~ **korallowa** коралловая отмель

~ **lodowa** торос

~ **lodów** торос

~ **muszłowa** раковинная отмель

~ **piaskowa** песчаная отмель

~ **piasku** песчаная отмель

~ **piaszczysta** песчаная отмель

~ **podmorska** подводная отмель

~ **podwodna** подводная отмель

~ **przybrzeżna** береговая коса, пересыпь

~ **skalna** каменная отмель

~ **wędrująca** подвижная банка

łaka *f* луг

~ **alpejska** альпийский луг

~ **bagienna** болотистый [заболоченный] луг

~ **górska** горный луг

~ **mokra** сырой [влажный] луг

~ **nadjeziorowa** приозёрный луг

~ **rzeczna** речной луг

~ **torfowa** торфяной луг

~ **zalewna** заливной [пойменный] луг

~ **zalewowa** заливной [пойменный] луг

łęk *m* 1. синклиналь (см. также **synklina**) 2. мульда, мульдообразное понижение

łękowy 1. синклинальный 2. мульдообразный

łódzik *m* наутилус

łódzikowate *pl* наутилоидеи (*Nautiloidea*)

łojek *m* тальк

łojkowy тальковый

łomy *pl* каменоломня; карьер

łono *n* **ziemi** недра земли

łoże *n* русло, ложе реки

~ **piaszczyste** песчаное русло

~ **suche** сухое русло

~ **wcięte** врезанное русло

łożysko *n* русло, ложе реки

ług *m* щёлочь

ługować выщелачивать, вымывать (о химическом разрушении горных пород)

ługowanie *n* выщелачивание, вымывание (о химиче-

ском разрушении горных пород)

ługowanie

~ **powierzchniowe** поверхностное выщелачивание

ługowy щелочной

łuk *m* дуга

~ **alpiejski** альпийская дуга

~ **armorykański** армориканская дуга

~ **morenowy** моренная дуга, моренный амфитеатр

~ **waryscyjski** варисцийская дуга

łuki *m pl* **wysp** островные дуги

łupek *m* сланец

~ **aktynolitowy** актинолитовый сланец

~ **amfibolowy** амфиболовый сланец

~ **antofilitowy** антофиллитовый сланец

~ **biotytowy** биотитовый сланец

~ **bitumiczny** битуминозный сланец

~ **chlorytowy** хлоритовый сланец

~ **czarny** аспидный сланец

~ **dachowy** кровельный сланец

~ **dachówkowy** кровельный сланец

~ **diabazowy** диабазовый сланец

~ **gabrowy** габбровый сланец

~ **gliniasto-mikowy** глинисто-слюдавый сланец, слюдисто-глинистый сланец

łupek

- ~ **gliniasty** глинистый сланец
- ~ **grafitowy** графитовый сланец
- ~ **graptolitowy** граптолитовый сланец
- ~ **ilasty** глинистый сланец
- ~ **kredowy** меловой сланец
- ~ **krystaliczny** кристаллический сланец
- ~ **krzemionkowy** кремнистый сланец
- ~ **kwarcytowy** кварцитовый сланец
- ~ **łojkowy** тальковый сланец
- ~ **łyszczkowy** слюдистый сланец
- ~ **magnezowo-krzemianowy** магнезиально-силикатный сланец
- ~ **marglowy** мергелистый сланец
- ~ **menilitowy** менилитовый сланец
- ~ **miedziowy** медистый сланец
- ~ **mikowy** слюдяной сланец
- ~ **muskowitowy** мусковитовый сланец
- ~ **oczkowy** очковый сланец
- ~ **palny** горючий сланец
- ~ **piaszczysty** песчанистый сланец
- ~ **plamisty** пятнистый сланец
- ~ **plytowy** плитчатый сланец
- ~ **polerowniczy** полировальный сланец
- ~ **rogowoblendowy** рогово-обманковый сланец

łupek

- ~ **rogowy** роговиковый сланец
- ~ **sapropelowy** сапропелевый сланец
- ~ **serpentytowy** серпентиновый сланец
- ~ **serycytowy** серицитовый сланец
- ~ **smolisty** смолистый [битуминозный] сланец
- ~ **szarowakowy** граувакковый сланец
- ~ **szlifierski** полировальный сланец
- ~ **talkowy** тальковый сланец
- ~ **wapienny** известковистый сланец
- ~ **węglowy** углистый сланец
- łupina** *f* **żyły** зальбанд
- łupkowatość** *f* сланцеватость
- łupkowaty** сланцеватый
- łupkowy** сланцевый
- łupliwość** *f* 1. спайность 2. сланцеватость 3. кливаж
- ~ **dodatkowa** 1. ложная сланцеватость 2. псевдокливаж, ложный кливаж
- ~ **falszywa** *геол.* 1. ложная сланцеватость 2. псевдокливаж, ложный кливаж
- ~ **równoległa** 1. параллельная сланцеватость 2. параллельная спайность
- ~ **wtórna** вторичный кливаж

łupność *f* 1. трещиноватость
2. сланцеватость 3. кли-
важ

~ **równoległa do rozciąg-
łości** 1. трещиноватость,
параллельная простира-
нию 2. сланцеватость,
параллельная простира-
нию

~ **skał** 1. трещиноватость
горных пород; кливаж
2. сланцеватость пород

łupny сланцеватый

łuska *f* 1. чешуя (*надвига*)
2. створка (*раковины*)

łuskowaty чешуйчатый

łuszczenie się *n* skał шелу-
шение горных пород, де-
сквамация

łuszczyć się шелушиться (*o
porodach*)

łyszczyk *m* мин. слюда (*см.
также mika*)

łyszczykowy слюдистый

łyżka *f* **wiertnicza** буровая
ложка

M

maar *m* маар

maceracja *f* мацерация
(*процесс разрушения ор-
ганической ткани*)

mada *pl* «мада» (*тип аллю-
виальных пойменных
почв, состоящих в основ-
ном из разложившихся
органических остатков*)

magma *f* магма

~ **alkaliczna** щелочная маг-
ма

magma

~ **bazaltowa** базальтовая
магма

~ **ciekła** жидкая магма

~ **granitowa** гранитная маг-
ма

~ **intruzyjna** интрузивная
магма

~ **kwaśna** кислая магма

~ **reszkowa** остаточная
магма

~ **zasadowa** основная маг-
ма

magmatyczny магматиче-
ский

magmowy магматический

magnes *m* магнит

magnetometria *f* магнито-
метрия

magnetyczny магнитный

magnetyt *m* мин. магнетит,
магнитный железняк

~ **tytanowy** титаномagnetит

magnetyzm *m* магнетизм

~ **minerałów** магнетизм ми-
нералов

~ **skał** магнетизм горных
пород

~ **ziemski** земной магне-
тизм

magnez *m* магний, Mg

magnezyt *m* мин. магнезит,
магнезитовый шпат

makia *f* маквисы, макисы

makrofauna *f* макрофауна

makroklimat *m* макро-
климат

makroklimatologia *f* макро-
климатология

makropogoda *f* макропогода

makrorelief *m* макрорельеф

makrosejsmiczny макросейс-
мический

- makrosejsmika** *f* макросейс-
мика
maksimum *n* максимум
 ~ **temperatury** термический
[температурный] макси-
мум
 ~ **zlodowacenia** максималь-
ное оледенение
maktra *f* *пал.* мактра
(*Mactra*)
malachit *m* малахит
malakon *m* *мин.* малакон,
циртолит
malm *m* мальм
małpa *f* **człękokształtna** че-
ловекообразная обезьяна
małże *pl* пластинчатожабер-
ные, пелециподы (*Lamel-
libranchiata*)
 ~ **słodkowodne** пресновод-
ные пелециподы
małżoraczki *m pl* остракоды
(*Ostracoda*)
małżowiec *m* раковистый
мрамор
mamut *m* *пал.* мамонт
(*Mammonteus*)
mangan *m* марганец, Мп
manganit *m* *мин.* манганит
manometr *m* манометр
 ~ **membranowy** мембран-
ный манометр
 ~ **powietrzny** воздушный
манометр
 ~ **próżniowy** aneroid
 ~ **przeropowy** мембранный
манометр
 ~ **różnicowy** дифференци-
альный манометр
 ~ **rtęciowy** ртутный мано-
метр
 ~ **rurkowy** трубчатый мано-
метр
- manometr**
 ~ **sprężynowy** пружинный
манометр
manometryczny манометри-
ческий
mapa *f* карта
 ~ **aerofotogrametryczna**
аэрофотограмметриче-
ская карта
 ~ **anemologiczna** карта вет-
ров
 ~ **batymetryczna** батиме-
трическая карта, карта
глубин
 ~ **bioklimatyczna** биоклима-
тическая карта
 ~ **brzegów** карта берегов
 ~ **fizyczna** физическая кар-
та
 ~ **fotogrametryczna** фото-
грамметрическая карта
 ~ **geograficzna** географиче-
ская карта
 ~ **geologiczna** геологиче-
ская карта
 ~ **geomorfologiczna** геомор-
фологическая карта
 ~ **gleb** почвенная карта
 ~ **hipsometryczna** гипсоме-
трическая карта
 ~ **hydrograficzna** гидрогра-
фическая карта
 ~ **katastralna** кадастровая
карта
 ~ **klimatyczna** климатиче-
ская карта
 ~ **konturowa** контурная
карта
 ~ **morska** морская карта
 ~ **nieba** карта неба
 ~ **oceaniczna** морская карта
 ~ **plastyczna** рельефная
карта

мара

- ~ **pogody** карта погоды
- ~ **pokładowa** пластовая карта
- ~ **półkul** карта полушарий
- ~ **prądów** карта течений
- ~ **przeglądowa** обзорная карта
- ~ **radiokierunkowa** радиогониометрическая карта
- ~ **regionalna** региональная карта
- ~ **robocza** рабочая карта
- ~ **strukturalna** структурная (геологическая) карта
- ~ **synoptyczna** синоптическая карта
- ~ **tektoniczna** тектоническая карта
- ~ **topograficzna** топографическая карта
- ~ **uwarstwień** пластовая карта
- ~ **warstwicowa** гипсометрическая карта, карта с горизонталями
- ~ **wiatrów** карта ветров
- mareograf *m*** мареограф
- ~ **pełnomorski** мареограф открытого моря
- mareometr *m*** мареометр
- margiel *m*** мергель
- ~ **bagienny** болотный [луговой] мергель
- ~ **bitumiczny** битуминозный мергель
- ~ **cementowy** цементный мергель
- ~ **dolomitowy** доломитовый мергель
- ~ **glaukonitowy** глауконитовый мергель

margiel

- ~ **gliniasty** глинистый мергель
- ~ **ilasty** глинистый мергель
- ~ **kredowy** меловой мергель
- ~ **krzemieny** кремнистый мергель
- ~ **liasowy** лейасовый мергель
- ~ **łąkowy** луговой мергель
- ~ **łupkowy** сланцеватый мергель
- ~ **piaszczysty** песчанистый мергель
- ~ **słodkowodny** пресноводный мергель
- ~ **solny** соленосный мергель
- ~ **wapienny** известковый мергель
- ~ **wylugowany** выщелоченный мергель
- ~ **zwietrzały** выветренный [рухляковый] мергель
- margines *m*** **мару** поле карты, край карты (*за рамкой*)
- marglisty** мергелистый
- marglowy** мергелистый
- markazyt *m*** **мин.** марказит, гребенчатый колчедан, копьевидный колчедан
- markszajderia *f*** маркшейдерия, маркшейдерское дело
- marmit *m*** ледниковый котёл
- marmur *m*** мрамор
- ~ **muszlowy** раковистый мрамор
- ~ **żyłkowy** жильный мрамор (*мрамор с прожилками*)

marmurołom *m* мраморный карьер
marmurowy мраморный
marsze *pl* марши
martwica *f* гейзерит, кремневый [кремнистый] туф
 ~ **bazaltowa** базальтовый туф
 ~ **diabazowa** диабазовый туф
 ~ **krzemionkowa** гейзерит, кремневый [кремнистый] туф
 ~ **marglowa** известковый туф, травертин
 ~ **riolitowa** риолитовый туф
 ~ **wapienna** известковый туф, травертин
 ~ **wulkaniczna** вулканический туф
martwicowy туфовый
marzłociomierz *m* мерзлотомер
marzłocioznawstwo *n* мерзлотоведение
marzło(ś)ć *f* мерзлота (см. также **zmarzlina**)
 ~ **wieczna** вечная мерзлота
masa *f* масса
 ~ **organiczna** биомасса
 ~ **powietrzna** воздушная масса
 ~ **stężała** жёсткая масса
 ~ **wylewna** излившаяся масса
 ~ **zasadnicza** основная масса (напр. горной породы)
 ~ **Ziemi** масса Земли
mastodonty *m pl* *nal.* мастодонты (*Mastodontidae*)
masyw *m* массив

masyw
 ~ **górski** горный массив
 ~ **wulkaniczny** вулканический массив
 ~ **wypiętrzony** поднявшийся массив
maszyna *f* **wiertnicza** буровой станок, буровая машина
materiał *m* материал
 ~ **aluwialny** аллювиальный материал
 ~ **klastyczny** кластический [обломочный] материал
 ~ **lodowcowy** ледниковый материал
 ~ **paniesiony** наносный материал
 ~ **napływowy** наносный материал, нанос, делювий
 ~ **ogniotrwały** огнеупорный материал, огнеупор
 ~ **pyroklastyczny** пирокластический материал
 ~ **ścierny** абразивный материал
 ~ **teryogeniczny** терригеновый материал
materiały *m pl* 1. материалы
 2. данные
 ~ **klimatyczne** климатические данные
mąka *f* **skalna** горная мука
mchy *m pl* мхи (*Bryopsida* или *Bryophyta*)
 ~ **białe** белые [сфагновые] мхи (*Sphagnales*)
 ~ **roketnikowe** гипновые мхи (*Hypnaceae*)
 ~ **torfowe** торфяные мхи
meander *m* меандр, излучина

meander

- ~ **błądzący** блуждающий
 меандр
 ~ **błądny** блуждающий ме-
 андр
 ~ **dolinny** долинный меандр
 ~ **wcięty** врезанный меандр
 ~ **wolny** свободный меандр
meandrowanie *n* меандриро-
 вание, блуждание (*реки*)
meandrowy меандровый
meandrujący меандрирую-
 щий
mech *m* мох (*см. также*
 mchy)
mechaniczny механический
mechanika *f* механика
 ~ **cieczy** механика жидко-
 сти
 ~ **górnicza** горная механика
 ~ **gruntów** механика грун-
 тов
mechanogeneza *f* механогене-
 з
melafir *m* *петр.* мелафир
melakonit *m* мелаконит, мед-
 ная чернь
melanokratyczny *петр.* мела-
 нократовый
melioracja *f* мелиорация
menilitowy менилитовый
menzurka *f* **szklana** мензур-
 ка, измерительный стакан
metageneza *f* метагенез
metal *m* металл (*см. также*
 metale)
metale *pl* металлы
 ~ **kolorowe** цветные метал-
 лы
 ~ **nieżelazne** цветные ме-
 таллы
 ~ **rodzime** самородные ме-
 таллы

metale

- ~ **rzadkie** редкие метал-
 лы
 ~ **szlachetne** благородные
 металлы
metaliczny металлический
metalogeniczny металлогени-
 ческий
metalografia *f* металлогра-
 фия
metaloznawstwo *n* металло-
 ведение
metamorficzny метаморфиче-
 ский
metamorfizm *m* метамор-
 физм
 ~ **allochemiczny** аллохими-
 ческий метаморфизм
 ~ **dynamiczny** динамиче-
 ский метаморфизм
 ~ **dyslokacyjny** дислокаци-
 онный метаморфизм
 ~ **geotermiczny** геотермиче-
 ский метаморфизм
 ~ **hydrotermalny** гидротер-
 мальный метаморфизм
 ~ **imbibyczny** импрегнаци-
 онный метаморфизм
 ~ **iniekcyjny** инъекционный
 метаморфизм
 ~ **izochemiczny** изохимиче-
 ский метаморфизм
 ~ **konstruktywny** конструк-
 тивный метаморфизм
 ~ **kontaktowy** контактовый
 метаморфизм
 ~ **lokalny** местный мета-
 морфизм
 ~ **metasomatyczny** метасо-
 матический метамор-
 физм
 ~ **plutoniczny** глубинный
 метаморфизм

metamorfizm

- ~ **początkowy** первичный метаморфизм
- ~ **przez zetknięcie** контактный метаморфизм
- ~ **regionalny** региональный [динамотермальный] метаморфизм
- ~ **retrogressywny** регрессивный [ретроградный] метаморфизм
- ~ **statyczny** статический метаморфизм
- ~ **termalny** термальный метаморфизм
- ~ **termiczny** термальный [термический] контактовый метаморфизм
- ~ **węgla** метаморфизм угля
- ~ **wsteczny** регрессивный метаморфизм

metamorfoza *f* метаморфоз

- ~ **hydrotermalna** гидротермальный метаморфоз

metasomatoza *f* метасоматоз

- ~ **alkaliczna** щелочной метасоматоз
- ~ **cieplicowa** гидротермальный метасоматоз
- ~ **metamorficzna** метаморфический метасоматоз

metasomatyczny метасоматический**metasomatyzm** *m* см. **metasomatoza****meteor** *m* метеор**meteorograf** *m* метеорограф**meteorologia** *f* метеорология

- ~ **dynamiczna** динамическая метеорология
- ~ **lekarska** медицинская метеорология

meteorologia

- ~ **leśna** лесная метеорология
- ~ **lotnicza** авиационная метеорология
- ~ **morska** морская метеорология
- ~ **ogólna** общая метеорология
- ~ **rolnicza** агрометеорология, сельскохозяйственная метеорология
- ~ **stosowana** прикладная метеорология
- ~ **synoptyczna** синоптическая метеорология
- ~ **teoretyczna** теоретическая метеорология
- meteorologiczny** метеорологический
- meteoryczny** метеорный
- meteoryt** *m* метеорит
- ~ **kamienny** каменный метеорит
- ~ **żelazny** железный метеорит
- ~ **żelazokamienny** железнокаменный метеорит
- metoda** *f* метод
- ~ **analityczna, chemiczna** химико-аналитический метод
- ~ **analizy** метод анализа
- ~ **badania** метод исследования, исследовательский метод
- ~ **chemiczna** химический метод
- ~ **elektryczna** электрический метод
- ~ **fizyczna** физический метод

metoda

- ~ **geofizyczna** геофизический метод
- ~ **korelacji** метод корреляции
- ~ **kresek** штриховой метод
- ~ **luminescencyjna** люминесцентный метод
- ~ **ortoskopowa** ортоскопический метод
- ~ **pomiaru** метод измерения
- ~ **radioaktywna** радиоактивный метод
- ~ **radiochemiczna** радиохимический метод
- ~ **sejsmiczna** сейсмический метод
- ~ **spektrofotometryczna** спектрофотометрический метод
- ~ **stereofotogrametryczna** стереофотограмметрический метод
- ~ **synoptyczna** синоптический метод
- ~ **wagowa** весовой метод
- ~ **warstwic** метод горизонталей
- ~ **współrzędnych biegunowych** метод полярных координат
- ~ **współrzędnych prostokątnych** метод прямоугольных координат
- mezokrystalizacja** *f* мезокристаллизация
- mezolit** *m* 1. мезолит, средний каменный век, эппалеолит 2. *мин.* мезолит
- mezostrefa** *f* мезозона
- mezozoiczny** мезозойский

mezozoikum *n* мезозой

- mętność** *f* мутность
- mgła** *f* мгла, туман
- ~ **adwekcyjna** адвективный туман
- ~ **frontalna** фронтальный туман
- ~ **gęsta** густой туман
- ~ **parowania** туман испарения
- ~ **radiacyjna** радиационный туман
- ~ **wypromieniowania** радиационный туман
- mgławica** *f* 1. туман 2. *астр.* туманность
- miał** *m* пыль
- ~ **rudny** рудная пыль
- ~ **torfowy** крошкообразный торф
- ~ **węglowy** угольная пыль
- miara** *f* мера
- miażdżenie** *n* дробление
- miaższość** *f* мощность (*напр.* о пласте)
- ~ **pokładów** мощность отложений
- ~ **pokładu** мощность пласта
- ~ **profilu glebowego** мощность [глубина] почвенного профиля
- ~ **skały** мощность породы
- ~ **warstw** мощность слоёв
- miedziawy** медистый
- miedzionośny** меденосный
- miedź** *f* медь, Cu
- miejsce** *n* место
- ~ **przelamania** место перелома (*напр.* у рельефа)
- ~ **wyziewów** место выхода газов
- miejsowość** *f* местность
- mielizna** *f* мель, отмель

mielizna

~ **osychająca** обсыхающая
банка, отмель

~ **przybrzeżna** прибрежная
отмель

miernictwo *n* землемерное
дело

~ **górnice** маркшейде-
рия, маркшейдерское
дело

~ **kopalniane** маркшейде-
рия, маркшейдерское
дело

mierniczy измерительный

mierzeja *f* коса; отмель

mierzenie *n* измерение

mierzyć измерять

miesiąc *m* месяц

~ **drakoniczny** дракониче-
ский месяц

~ **syderyczny** сидерический
[звёздный] месяц

~ **synodyczny** синодический
месяц

mieszanie *n* смешивание, пе-
ремешивание

~ **konwekcyjne** конвектив-
ное перемешивание

mięczaki *m pl* моллюски,
мягкотелые (*Mollusca*)

~ **głownogie** головоногие
моллюски (*Cephalopoda*)

mięczakowate *pl см. mię-
czaki*

międzygórze *n* межгорье

międzykontynentalny меж-
континентальный

międzylodowcowy межлед-
никовый

międzymorenowy межморен-
ный

międzymorze *n* перешеек

międzyrzecze *n* междуречье

międzywale *n* затопляемая
местность между парал-
лельными речными вала-
ми (*напр. в дельте Вис-
лы*)

migdałowiec *m* миндалека-
менная порода, амигда-
лоид, мандельштейн

migma *f* мигма

migmatyt *m петр.* мигматит

migmatytyzacja *f* мигмати-
зация

migracja *f* миграция, пере-
селение, перемещение
(*см. также wędrówka*)

~ **biegunów** миграция по-
люсов, перемещение по-
люсов

~ **boczna** боковая [лате-
ральная] миграция

~ **cząsteczkowa** молекуляр-
ная миграция

~ **diun** миграция дюн

~ **działów wodnych** мигра-
ция водоразделов

~ **epigenetyczna** эпигенети-
ческая миграция

~ **gazu** миграция газа

~ **kapilarna** капиллярная
миграция

~ **lokalna** местная миграция

~ **pierwotna** первичная ми-
грация

~ **pionowa** вертикальное пе-
ремещение

~ **pozazbiornikowa** внеер-
езервуарная миграция

~ **przez porę** поровая ми-
грация

~ **góry naftowej** миграция
нефти

~ **syngenetyczna** сингенети-
ческая миграция

migracja

- ~ **szczelinowa** трещинная
миграция
- ~ **wewnątrzbiornikowa**
внутрирезервуарная миграция
- ~ **wododziału** миграция водораздела
- ~ **wtórna** вторичное перемещение
- ~ **wydm** миграция дюн
- mika** *f* мин. слюда
- ~ **ciemna** биотит
- ~ **czarna** биотит
- ~ **jasna** мусковит
- ~ **magnezowa** флогопит, магнезиальная слюда
- mikowy** слюдяной, слюди-
стый
- mikroanaliza** *f* микроанализ
- mikrobarograf** *m* микробаро-
граф
- mikrobiologia** *f* микробиоло-
гия
- mikrobiologiczny** микробио-
логический
- mikrofauna** *f* микрофауна
- mikrofotografia** *f* микро-
фотография
- mikrogranit** *m* микрогранит
- mikroklimat** *m* микрокли-
мат
- mikroklimatologia** *f* микро-
климатология
- mikroklimatyczny** микрокли-
матический
- mikroklin** *m* мин. микролин
- mikrokosmos** *m* микромир,
микрокосмос
- mikrokryształ** *m* микрокри-
сталл
- mikrolity** *m pl* микролиты
(мелкие игольчатые или

пластинчатые кристалли-
ки)

- mikropegmatyt** *m* микропер-
матит
- mikropogoda** *f* микропого-
да
- mikrosejsmiczny** микросейс-
мический
- mikrosejsmograf** *m* микро-
сейсмограф
- mikrosejsmy** *pl* микросейсмы
- mikroskamienialość** *f* окаме-
невшие остатки микро-
фауны или микрофлоры
- mikroskop** *m* микроскоп
- ~ **elektronowy** электронный
микроскоп
- ~ **polaryzacyjny** поляриза-
ционный микроскоп
- mikroskopia** *f* микроскопия
- mikroskopowanie** *n* изучение
под микроскопом
- mikroskopowy** микроскопи-
ческий
- mikrotektoniczny** микротек-
тонический
- mikrotektonika** *f* микротек-
тоника
- mila** *f* миля
- milibar** *m* миллибар
- mineralizacja** *f* минерализа-
ция
- ~ **źródła** минерализация
источника
- mineralny** минеральный
- mineralogia** *f* минералогия
- mineralogiczny** минералогич-
еский
- mineralografia** *f* минерало-
графия
- minerał** *m* минерал
- ~ **akcesoryczny** аксессуар-
ный минерал

minerał

- ~ **allogeniczny** аллотигенный минерал
- ~ **anizotropowy** анизотропный минерал
- ~ **autigeniczny** автигенный минерал
- ~ **automorficzny** идиоморфный [автоморфный] минерал
- ~ **bezpostaciowy** аморфный минерал
- ~ **charakterystyczny** типоморфный минерал
- ~ **ciemny** тёмный минерал
- ~ **ciężki** тяжёлый минерал
- ~ **femiczny** фемический минерал
- ~ **hipidiomorficzny** гипидиоморфный минерал
- ~ **ilowy** глинистый минерал
- ~ **jasny** светлый минерал
- ~ **kontaktowy** контактный минерал
- ~ **kruszczośny** рудный минерал
- ~ **ksenomorficzny** ксеноморфный минерал
- ~ **niemetaliczny** нерудный минерал
- ~ **nieprzezroczysty** непрозрачный минерал
- ~ **pierwotny** первичный минерал
- ~ **pirogeniczny** пирогенный минерал
- ~ **promieniotwórczy** радиоактивный минерал
- ~ **pryzmatyczny** призматический минерал
- ~ **radioaktywny** радиоактивный минерал
- ~ **rudny** рудный минерал

minerał

- ~ **saliczny** салический минерал
- ~ **samodzielny** самородный минерал
- ~ **szlachetny** благородный минерал
- ~ **towarzyszący** сопутствующий минерал
- ~ **wtórny** вторичный минерал
- minerały** *m pl* минералы
- ~ **skalotwórcze** породообразующие минералы
- ~ **wietrzeniowy** минералы выветривания
- mineta** *f* *петр.* минетта
- minia** *f* *мин.* сурик
- minimum** *n* минимум
- ~ **barometryczne** барометрический минимум
- ~ **temperatury** температурный минимум
- minuta** *f* минута
- ~ **gwiazdowa** звёздная минута
- miocen** *m* миоцен
- mioceniński** миоценовый
- miodowiec** *m* медовый камень
- mirabilit** *m* *мин.* мирабилит, глауберова соль, эксангалит
- miraż** *m* мираж
- miska** *f* *геол.* чаша, чашеобразная впадина
- mistral** *m* мистраль
- mleko** *n* **wapienne** известковое молоко (*взвешенные в воде частицы гидроокиси кальция*)
- młyn** *m* **lodowcowy** ледниковая мельница

młynek *m* hydrometryczny
гидрометрическая вер-
тушка

moczar *m* трясина, топь
~ **nadmorski** приморская

топь
~ **nizlnny** низинное болото

moczarowy заболоченный

modyfikować изменять

mofeta *f* мофетта, углекис-
лая фумаролла

mokradło *n* болото, трясина,
топь

~ **zatorfione** торфяное бо-
лото

molasa *f* моласса

~ **starsza** древняя моласса

molibden *m* молибден, Мо

molibdenit *m* мин. молибде-
нит, молибденовый блеск

monadnok *m* гора-свидетель,
твердец, останец

monoklina *f* моноклираль

monoklinalny моноклираль-
ный

monokryształ *m* монокри-
сталл

monolit *m* монолит

~ **gleby** почвенный моно-
лит

monsun *m* муссон

~ **kontynentalny** материко-
вый муссон

~ **letni** летний муссон

~ **oceaniczny** океанический
муссон

~ **równikowy** тропический
муссон

~ **suchy** сухой муссон

~ **wilgotny** влажный мус-
сон

~ **zimowy** зимний муссон

monsunowy муссонный

montmorylonit *m* мин. монт-
мориллонит

monzonit *m* петр. монзонит

morena *f* морена

~ **ablacyjna** абляционная
морена

~ **akumulacyjna** аккумуля-
тивная морена

~ **boczna** краевая [боковая,
продольная] морена

~ **brzeźna** см. **morena boczna**

~ **czołowa** конечная море-
на

~ **denna** донная [основная]
морена

~ **głazowa** валунная море-
на

~ **gruntowa** см. **morena denna**

~ **końcowa** см. **morena czołowa**

~ **kopalna** тиллит (морена
дочетвертичного возвра-
ста)

~ **lodowcowa** ледниковая
морена

~ **naporowa** морена напора

~ **osuwiskowa** оползневая
морена

~ **podłużna** см. **morena boczna**

~ **przemyta** перемытая мо-
рена

~ **recesyjna** конечная море-
на отступающего лед-
ника

~ **spiętrzona** морена напо-
ра

~ **środkowa** внутренняя мо-
рена

~ **wałowa** грядовая море-
на

morena

- ~ **wewnętrzna** внутренняя морена
- ~ **węglanowa** карбонатная морена
- ~ **wycisnięcia** морена напора
- ~ **złożona** морена смешанного типа

morenowy моренный

- morfogeneza** *f* морфогенез
- ~ **okresowo sucha** периодически сухой морфогенез
- ~ **peryglacialna** перигляциальный морфогенез
- ~ **umiarkowana** умеренный морфогенез
- ~ **współczesna** современный морфогенез

morfologia *f* морфология

- ~ **geologiczna** геоморфология
- ~ **klimatyczna** климатическая морфология
- morfologiczny** морфологический
- morfotropia** *f* крист. морфотропия

morian *m* мин. морион

- morka** *f* северо-западный ветер, дующий с моря и приносящий дождь

morski морской

- morze** *n* море
- ~ **bardzo rozchukane** сильно взволнованное море
- ~ **bez zmarszczek** спокойное море при отсутствии ряби
- ~ **borealne** бореальное море
- ~ **brzeżne** окраинное море
- ~ **ciepłe** тёплое море

morze

- ~ **epikontynentalne** эпиконтинентальное [шельфовое] море
- ~ **geosynkinalne** геосинклинальное море
- ~ **głazów** каменная россыпь, каменное море
- ~ **głębokie** глубоководное море
- ~ **międzykontynentalne** межконтинентальное море
- ~ **niezamarzające** незамерзающее море
- ~ **odcięte** закрытое море
- ~ **otwarte** открытое море
- ~ **płytkie** мелководное [неглубокое] море
- ~ **polarne** полярное море
- ~ **przybrzeżne** окраинное море
- ~ **przylukowe** приэкваториальное море
- ~ **rozchukane** море в состоянии сильного волнения
- ~ **sfalowane** волнующееся море; море, покрытое волнами
- ~ **słabo zmarszczone** рябь на поверхности моря
- ~ **spokojne** спокойное море
- ~ **szelfowe** эпиконтинентальное [шельфовое] море
- ~ **śródkontynentalne** внутриконтинентальное море
- ~ **śródlądowe** *см.* **morze śródkontynentalne**
- ~ **śródziemne** средиземное море
- ~ **wyjątkowo groźne** море в состоянии жестокого шторма

morze

- ~ **wzburzone** волнующееся море
- ~ **zamknięte** закрытое море
- ~ **zimne** холодное море
- ~ **zwierciadlane** зеркальная поверхность моря
- mrok** *m* сумерки
- mrozoodporność** *f* морозостойкость
- mroźny** морозный
- mróz** *m* мороз
- ~ **biały** иней
- ~ **wieczny** вечный холод
- mszaki** *pl* мохообразные (*Bryophyta*)
- mszysty** мшистый, обросший мхом, покрытый мхом
- mszywioly** *pl* мшанки (*Bryozoa*)
- mulasty** илистый, тинистый
- mulisty** илистый, тинистый
- mul** *m* ил (*см. также il*)
- ~ **batialny** батимальный ил
- ~ **błękitny** голубой ил
- ~ **czerwony** красный ил
- ~ **diatomowy** диатомовый ил
- ~ **globigerinowy** глобигериновый ил
- ~ **głębinowy** глубоководный ил
- ~ **jeziorny** озёрный ил
- ~ **kokkolitowy** кокколитовый ил
- ~ **koralowy** коралловый ил
- ~ **krzemionkowy** кремнистый ил
- ~ **lądowy** континентальный ил
- ~ **limanowy** лиманный ил
- ~ **morski** морской ил

mul

- ~ **naniesiony** наносный [аллювиальный] ил
- ~ **niebieski** голубой ил
- ~ **okrzemkowy** диатомовый ил
- ~ **organiczny** органический [органогенный] ил
- ~ **otwornicowy** фораминиферный ил
- ~ **promienicowy** радиоляриевый ил
- ~ **przybrzeżny** прибрежный ил
- ~ **pteropodowy** птероподовый ил
- ~ **radiolariowy** радиоляриевый ил
- ~ **rzadki** жидкий ил
- ~ **rzeczny** речной ил
- ~ **wapienny** известковый ил
- ~ **wulkaniczny** вулканический ил
- ~ **zielony** зелёный [глауконитовый] ил
- mułek** *m* суглинок
- ~ **lessowy** лёссовидный суглинок
- ~ **piaszczysty** супесь
- ~ **pylasty** пылеватый суглинок
- muskowit** *m* мин. мусковит
- muskowitowy** мусковитовый
- muskowityzacja** *f* мусковитизация
- muson** *m* муссон
- ~ **letni** летний муссон
- ~ **zimowy** зимний муссон
- musonowy** муссонный
- muszla** *f* раковина, ракушка
- muszlowaty** раковинообразный

muszlowiec *m* раковистый известняк
muszlowy раковинный
mutmanit *m* мин. мутман-нит
mylonit *m* петр. милонит
myrmekit *m* мин. мирмекит
mżawka *f* морось

N

nabrzmienie *n* пучение, вздутие
nabrzmiwać набухать
nachylenie *n* 1. падение, наклон, крутизна 2. склонение
 ~ **igły magnetycznej** склонение магнитной стрелки
 ~ **magnetyczne** магнитное склонение
 ~ **plaszczyny uskoku** угол падения сброса
 ~ **pokładu** падение пласта
 ~ **zwierciadła wód gruntowych** падение зеркала грунтовых вод
naciek *m* натёк
 ~ **welnisty** натёк с волнистой [концентрически скорлуповатой] поверхностью
naciekowy натёчный
nacisk *m* 1. давление 2. напор
 ~ **górotworu** горное давление
naczelne *pl* приматы (*Primates*)

nadbrzeże *n* побережье
nadbrzeżny прибрежный
nadbudowa *f* осадочный покров
nadciśnienie *n* избыточное давление
nadir *m* надир
nadkład *m* 1. покровные отложения, покров, поверхность 2. кровля пласта
 ~ **nasunięty** надвиг, надвинутый покров
nadkładowy залегающий в кровле
nadwietrzały начавший выветриваться
nafta *f* разг. нефть
naftodajny нефтеносный
naftonosny нефтеносный
naftotrysk *m* нефтяной фонтан
naftowy нефтяной
nagonasienne *pl* голосемянные (*Gymnospermae*)
nagórze *n* нагорье
nagromadzenie *n* 1. аккумуляция, накопление 2. нагромождение
 ~ **wody** водонакопление
nagrzewanie *n* нагревание
 ~ **adiabatyczne** адиабатическое нагревание
nakap *m* сталагмит
nakapowy сталагмитовый
naledź *f* наледь
 ~ **podziemna** подземная наледь
namiar *m* пеленг
 ~ **kompasowy** компасный пеленг, отсчёт по компасу

namulać 1. намывать (*отложения*) 2. заносить илом, тиной

namulanie *n* заиливание

namulisko *n* 1. намывные отложения, наносы (*тины, ила*) 2. место отложения осадков

namulisty покрытый илом

namulowy 1. намытый 2. заиленный

namuł *m* наносный ил, наносы

~ **gnijący** разлагающийся ил

~ **iłowy** илистый осадок

namuły *m pl* отложения

~ **lodowcowe** ледниковые отложения

~ **organiczne** намытый органический осадок

namur *m* намюр, намюрский ярус

naniesienie *n* 1. нанос 2. аллювиальные отложения

naniesiony аллювиальный, наносный, намывной; принесённый, отложенный

nanosić наносить

nanosy *m pl* наносы, отложения

~ **rzeczne** наносные образования, наносы, аллювий, аллювиальные отложения

nanoszenie *n* **namułów** осажде-ние наносов

napięcie *n* натяжение, напряжение

~ **powierzchniowe** поверхностное натяжение

napływ *m* нанос, натёк, наплыв

napływy *m pl* аллювий, аллювиальные отложения, наносные образования, наносы

napływowy 1. аллювиальный, наплывный 2. аллювтонный, нанесённый (*о горных породах*), намывной

napór *m* напор

napężenie *n* напряжение

~ **tektoniczne** тектоническое напряжение

naprzemianległość *f* **warstw** перемежаемость слоёв

naprzemianległy переслаивающийся, перемежающийся

narost *m* нарост

narzędzia *n pl* орудия

~ **kamienne** каменные орудия

~ **krzemienne** кремнёвые орудия

~ **neolityczne** неолитические орудия (*орудия неолитического человека*)

~ **paleolityczne** палеолитические орудия (*орудия палеолитического человека*)

narzutniak *m* ледниковый [эратический] валун

~ **krystaliczny** кристаллический валун

narzutniaki *pl* **нал.** панцирные, остракодермы (*Ostracoderma*)

narzutowy наносный, эратический

nasiąkliwość *f* влагопоглощение

nasilenie *n* интенсивность
naskorupienie *n* 1. осадок
 2. натёк
nasłonecznienie *n* инсоляция
następstwo *n* **warstw** стратиграфическая последовательность залегания пластов
nasunięcie *n* надвиг
 ~ **erozyjne** эрозионный надвиг
 ~ **fałdowe** шарьяж
 ~ **łuskowe** чешуйчатый надвиг
 ~ **płaskie** пологий надвиг
 ~ **plaszczowinowe** шарьяжный покров, шарьяж
 ~ **pokładów** надвиг пластов
 ~ **powierzchniowe** покровный надвиг
 ~ **warstw** трансгрессивное залегание
nasycalność *f* насыщаемость
natężenie *n* 1. натяжение
 2. интенсивность
 ~ **erozji** интенсивность эрозии
 ~ **maksymalne** максимальная интенсивность
 ~ **odpływu** *гидр.* объём стока
 ~ **promieniowania** интенсивность радиации
 ~ **promieniowania słonecznego** интенсивность солнечной радиации
 ~ **przepływu** расход (воды)
 ~ **ulewy** интенсивность ливня
naturalista *m* естествоиспытатель
naturalny природный, естественный

nauki *f pl* **przyrodnicze** естественные науки
nawałnica *f* 1. ливневый дождь 2. шквал
nawałnicowy ливневый, дождевой
nawar *m* гейзерит, кремнёвый [кремнистый] туф (см. также **martwica**)
nawarstwienie *n* наслоение, напластование
nawarstwiony напластованный
nawęglanie *n* обугливание
nawietrzny наветренный
nawilżanie *n* увлажнение
nawisy *m pl* навесные складки или карнизы, образованные стекающим по стенкам карстовых пещер известковым молоком
nazwa *f* **geograficzna** географическое название
neandertalczyk *m* неандерталец
nefelin *m* мин. нефелин
nefelinowy нефелиновый
nefryt *m* нефрит
nek *m* некк, жерловина
nekton *m* нектон
neodym *m* неодим, Nd
neogea *f* неогей, неотропическая область
neogen *m* неоген
neomagma *f* неомagma
neon *m* неон, Ne
neotektonika *f* неотектоника
nerinei *f pl* *нал.* нериней (*Nerineidae, Nerinea*)
nerka *f* геол. почка
 ~ **rudna** рудная почка

nerkowaty геол. почковид-
ный

nerkowiec *m* сферолит

nerkowina *f* почковидная
структура руд

nibykryształ *m* ложный кри-
сталл

niebo *n* небо

~ **bezczmurne** безоблачное
небо

~ **roczmurne** небо, покры-
тое сплошной облач-
ностью

~ **zmrokowe** сумеречное не-
бо

nieboskłon *m* небосклон

nieciągłość *f* 1. перерыв
(напр. залегания горных
пород), прерывистость
2. зияние 3. отверстие

~ **erozyjna** эрозионный пе-
рерыв

~ **transgresywna** трансгрес-
сивная прерывистость

niecka *f* котловина, мульда

~ **artezyska** артезианская
мульда, артезианский
бассейн

~ **denudacyjna** денудацион-
ная впадина

~ **falszywa** ложная мульда

~ **firnowa** фирновый бас-
сейн

~ **korazyjna** корразионная
впадина

~ **lodowcowa** ледниковая
впадина

~ **obniżeniowa** мульда осе-
дания

~ **obniżeń** мульда оседания

~ **osiadania** мульда оседа-
ния

~ **płaska** плоская мульда

niecka

~ **powierzchniowa** впадина
земной поверхности

~ **sedymencyjna** седимен-
тационный прогиб

~ **stara** древняя мульда

~ **śródładowa** внутримате-
риковая впадина

~ **tektoniczna** тектониче-
ская впадина

~ **wewnętrzna** внутренняя
впадина

~ **zamknięta** замкнутая впа-
дина

~ **złaziskowa** ниша сполза-
ния

nieckowaty мульдообразный,
котловинообразный

niedosyt *m* дефицит

~ **nasycenia** дефицит насы-
щения

~ **odpływu** дефицит стока

~ **wilgotności** дефицит
влажности

Niedźwiedzica *f*:

~ **Mała** Малая Медведица

~ **Wielka** Большая Медве-
дица

niedźwiedź *m* **jaskiniowy**
pal. пещерный медведь
(*Ursus spelaeus*)

niekoksujący некоксующийся

niekrystaliczny некристалли-
ческий

niemetaliczny неметалличе-
ский

nieodwracalny 1. необрати-
мый 2. односторонний

nieorganiczny неорганиче-
ский

nieparzystokopytne *pl* непар-
нокопытные (*Perissodac-
tyla* или *Mesaxonia*)

nieprawidłowość *f* аномалия, неправильность

nieprzepuszczający wilgoć влагонепроницаемый, влагоупорный

nieprzepuszczalność *f* непроницаемость

~ **wilgoci** влагонепроницаемость

nieregularny неравномерный, неправильный

nierówność *f* неравенство

~ **dobowa** суточное неравенство

~ **dzienna** дневное неравенство

~ **faz** фазовое неравенство

~ **księżycowa** лунное неравенство

~ **nienormalna** аномальное неравенство

~ **półdobowa** полусуточное неравенство

~ **słoneczna** солнечное неравенство

niespławny несудоходный

niestałość *f* изменчивость, неустойчивость

~ **koloidalna** коллоидная неустойчивость

niezamarzający незамерзающий

niezbadany неразведанный, неисследованный

niezgodność *f* несогласное залегание, несогласие

~ **erozyjna** эрозионное несогласие

~ **kątowa** угловое несогласие

~ **lokalna** местное несогласие

niezgodność

~ **przekraczająca** нарушенное несогласие

~ **regionalna** местное несогласие

~ **sedymentacyjna** несогласие в залегании осадков, вызванное перерывом в их накоплении

~ **stratygraficzna** стратиграфическое несогласие

~ **tektoniczna** тектоническое несогласие

~ **zalegania** несогласное залегание

niezgodny несогласный, несогласно залегающий

nieżeglowny несудоходный

nife *n* нифе

nikiel *m* никель, Ni

nikielin *m* никелин, красный никелевый колчедан, купферникель

niob *m* ниобий, Nb

nisza *f* ниша, впадина

~ **korazyjna** коррозионная ниша

~ **niwacyjna** *см.* **nisza śnieżna**

~ **obrywu** ниша срыва

~ **osuwiskowa** ниша оползня, оползневая ниша

~ **śnieżna** снежная [нива-ционная] ниша

~ **zamarła** неактивная ниша

~ **zerwy** ниша отрыва

niszczenie *n* уничтожение, разрушение

~ **mechaniczne** механическое разрушение

~ **skat** разрушение пород

niwacja *f* нивация, снеговое выветривание, снеговая эрозия

niwalny нивальный

niwela *f* нивелир

niwelacja *f* нивелировка

~ **barometryczna** барометрическое нивелирование

~ **trygonometryczna** тригонометрическое нивелирование

niwelacyjny нивелирный

niwelować нивелировать

nizina *f* низменность, низина

~ **deltowa** дельтовая низменность

~ **lodowcowa** ледниковая низменность

~ **zalewowa** пойменная терраса

~ **zandrowa** зандровая низменность

nizinny низменный, низовой

niz *m* 1. низменная равнина, низменность 2. низовье реки 3. область пониженного давления, депрессия; циклон

~ **barometryczny** область пониженного давления, барическая депрессия; циклон

nizowy низменный

nizówka *f* межень

noc *f* ночь

~ **biała** белая ночь

~ **polarna** полярная ночь

poryt *m* петр. норит

notogea *f* зоогеограф. нотогея

nów *m* новолуние

numulity *pl* нуммулиты (*Nummulites*)

nunatak *m* нунатак

nurt *m* течение

~ **szybki** быстрина

nutacja *f* нутация

~ **swobodna** свободная нутация

O

oaza *f* оазис

obalek *m* бурелом

obciążenie *n* нагрузка

~ **dopuszczalne** допустимая нагрузка

~ **gruntu** давление грунта

oberwisko *n* 1. обвал 2. обрушение

~ **górskie** горный обвал

obezwodniony обезвоженный

obieg *m* обращение, оборот

~ **kołowy** круговорот

~ **pierwiastka w przyrodzie** круговорот элемента в природе

~ **wody w przyrodzie** круговорот воды в природе; влагооборот

oblodzenie *n* 1. оледенение, обледенение 2. наледь

oblodzić się обледенеть

oblodzony обледенелый

obłoczny облачный

obłok *m* облако

obłoki *m pl* облака (см. также *chmury*)

~ **srebrzyste** серебристые облака

~ **świejące** светящиеся облака

obnażać się обнажаться, выходить на поверхность

obnażenie *n* обнажение

~ **naturalne** естественное обнажение

obniżenie *n* понижение; углубление; опускание

~ **dolinokształtne** долинообразное понижение

~ **kotlinowate** котловинообразное понижение

~ **lądu** опускание суши

~ **podłużne** продольное понижение

~ **przełęczowe** перевальное понижение

~ **tektoniczne** тектоническое опускание

~ **zwierciadła wody** падение водной поверхности

obrazkowiec *m* агальматолит

obrót *m* 1. оборот 2. вращение

obryw *m* 1. обрыв 2. обвал

obrywanie się *n* оползание, осыпание

obsekwentny обсеквентный (*о притоках, текущих в направлении, обратном течению главных рек*)

obserwacja *f* наблюдение

~ **aerologiczna** аэрологическое наблюдение

~ **aktynometryczna** актинометрическое наблюдение

~ **fenologiczna** фенологическое наблюдение

~ **pogodowa** наблюдение над погодой

obserwatorium *n* обсерватория

~ **meteorologiczne** метеорологическая станция

obserwatorium

~ **morskie** морская обсерватория

obsunięcie *n* оползень; обвал

obsuwisko *n* оползень

obsydian *m* обсидиан, вулканическое стекло

obszar *m* площадь; район, участок; пространство

~ **akumulacyjny** область аккумуляции

~ **asejsmiczny** асейсмичная область

~ **bezodpływowy** бессточная территория

~ **chłonny** площадь поглощения

~ **gazonośny** газоносная область

~ **infiltracji** область инфильтрации

~ **katastrofalnie zalewany** территория, затопляемая во время катастрофических паводков

~ **krasowy** карстовый район

~ **leśny** лесной массив

~ **makrosejsmiczny** макросейсмическая область

~ **mikrosejsmiczny** микросейсмическая область

~ **nadbrzeżny** прибрежный район

~ **naftowy** нефтяной район

~ **niskiego ciśnienia atmosferycznego** область пониженного атмосферного давления

~ **niszczenia** область денудации

~ **niżu** *мет.* область низкого давления

obszar

- ~ oceaniczny морское пространство
- ~ odmłodzony омоложенный рельеф
- ~ opadów площадь выпадения осадков
- ~ osuwiskowy оползневый район
- ~ penesjsmiczny пенесейсмическая область
- ~ podlegający zalewom rzeczonym затопляемая территория
- ~ podzwrotnikowy субтропики
- ~ podzwrotnikowy, suchy сухие субтропики
- ~ podzwrotnikowy, wilgotny влажные субтропики
- ~ połądowany складчатая область
- ~ poszukiwawczy разведочная площадь
- ~ północny полярный район
- ~ rozpowszechnienia область распространения
- ~ równikowy, wilgotny влажная экваториальная область
- ~ sejsmiczny сейсмическая область
- ~ stale zalewany постоянно затопляемая территория
- ~ stepowy степной район
- ~ suszy засушливый район
- ~ tropikalny тропическая область
- ~ ujścia устьевой участок
- ~ uskokowy район сбросов
- ~ węglowy угольный район
- ~ wiecznej marzłoci область вечной мерзлоты

obszar

- ~ wysokiego ciśnienia atmosferycznego см. obszar wyżu
- ~ wyżu мет. область повышенного атмосферного давления, антициклон
- obwalenie się *n* обвал, падение
- obwał *m* обвал
- obwódka *f* каёмка
- ~ opacytowa опацитовая каёмка
- ocean *m* океан
- ~ światowy мировой океан
- oceaniczny океанический, морской
- oceanit *m* петр. океанит
- oceanograf *m* океанограф
- oceanografia *f* океанография
- ~ biologiczna биологическая океанография
- ~ fizyczna физическая океанография
- ~ rybacka рыболовная океанография
- oceanograficzny океанографический
- oceanologia *f* океанология
- ochładzanie *n* охлаждение
- ~ adiabatyczne адиабатическое охлаждение
- ochra *f* охра
- ocieplenie *n* потепление
- oczko *n* небольшое озеро округлой формы ледникового происхождения, расположенное в районе донной морены
- oczkowy очковая (напр. о структуре)
- odbarwianie *n* skały обесцвечивание породы

odbicie *n* отражение

~ **fal** отражение волн

odblask *m*:

~ **lodu** ледовый отблеск

~ **wody** водяное небо

odchylenie *n* отклонение

~ **magnetyczne** магнитное
склонение

odchyłka *f* 1. невязка 2. отклонение

~ **górna** верхнее отклонение

odcinek *m* отрезок

~ **rzeki, przedujściowy** предустьевый участок течения реки

~ **morza, przyujściowy** приустьевый участок моря

odcisk *m* **skamieniałości** *пал.* отпечаток окаменелости

odczyn *m* реакция

odczytywanie *n* **zdjęć lotniczych** дешифрирование аэрофотоснимков

oddawanie *n* **ciepła** теплоотдача

oddziaływać влиять

oddziaływanie *n* влияние

oddzielanie się *n* **warstwy** отслаивание, расслоение

oddzielność *f* отдельность

~ **kulista** шаровая отдельность

~ **skał** отдельность горных пород

~ **słupowa** призматическая [столбчатая] отдельность

odelga *f* оттепель

oderwanie *n* отрыв

odgałęzienie *n* апофиза; отросток; ответвление

~ **górskie** горный отрог

odgałęzienie

~ **rzeki** рукав реки; протока

~ **żyły** апофиза жилы

odkładanie *n* осаждение

~ **namulów** осаждение наносов

odklucie *n* скалывание

~ **mas skalnych** скалывание горных пород

odkluty отколотый

odkrywka *f* обнажение (*см. также odsłonięcie*)

odkształcenie *n* деформация

odległość *f* расстояние

~ **oceniona** приближённое расстояние

~ **przybliżona** приближённое расстояние

~ **wierzchołkowa** зенитное расстояние

~ **zenitalna** зенитное расстояние

odlew *m* *пал.* ядро (горная порода, заполняющая полость ископаемого организма и передающая его строение)

odłam (ek) *m* обломок, глыба

~ **skalny** обломок горной породы

odłóg *m* залежь; перелог

odmarzanie *n* оттаивание

odmęt *m* омут

odmiał *m* отмель, мель

odmiana *f* разновидность

odmieszanie się *n* **magmy** ликвация магмы

odmładzać się *геол.* омолаживаться

odmłodzenie *n* омоложение

odmłodzenie

- ~ **doliny** омоложение долины
 ~ **erozji** омоложение эрозии
 ~ **krajobrazu** процесс омоложения ландшафта
 ~ **rzeźby** омоложение рельефа
odnawianie *n* обновление, омоложение; восстановление
 ~ **ponowne** повторное омоложение (*напр. складчатости*)
odnoga *f* отрог; рукав (*реки*)
 ~ **górska** горный отрог
 ~ **rzeki** рукав реки
 ~ **żylna** жилородное ответвление, апофиза
 ~ **żyły** *см.* **odnoga żylna**
odpływ *m* 1. отлив 2. сток (*воды*)
 ~ **brzdowy** сток по бороздам
 ~ **duży** сизигийный отлив
 ~ **mały** квадратурный отлив
 ~ **pokrywowy** поверхностный сток
 ~ **wiosenny** весенний сток
odpływowy отливный
odporność *f* сопротивление, устойчивость
 ~ **na wietrzenie** сопротивление выветриванию
 ~ **na zamarzanie** морозоустойчивость
 ~ **skały** сопротивляемость [устойчивость] горной породы (*напр. по отношению к процессам выветривания*)

odporność

- ~ **skały, chemiczna** химическая устойчивость горной породы
odporny устойчивый
 ~ **na działanie wilgoci** влагоустойчивый
 ~ **na suszę** засухоустойчивый
 ~ **na trzęsienie ziemi** сейсмостойкий
 ~ **na wilgoć** влагонепроницаемый
odsłonięcie *n* геол. обнажение
 ~ **naturalne** естественное обнажение
 ~ **sztuczne** искусственное обнажение
odsłonięty обнажённый (*о горных породах*), вскрытый
odsłonka *f* обнажение (*см. также odsłonięcie*)
odsyp *m* речные наносы
 ~ **przybrzeżny** береговые отложения
 ~ **rzeczny** речные наносы
odsypisko *n* 1. отмель 2. намывные отложения 3. наносы
odszklenie *n* геол. девиитрификация, расстеклование
odśrodkowy центробежный
odwadniać 1. осушать (*напр. о почве*) 2. отводить (*о воде*)
odwadnianie *n* осушение
odwęglanie *n* обезуглероживание
odwiert *m* буровая скважина

odwiert

~ **gazowy** газовая скважина~ **naftowy** нефтяная скважина~ **poszukiwawczy** разведочная скважина

odwietrzny подветренный

odwilż *f* оттепельodwodnienie *n* осушение, дренирование, дренаж

odwodniony обезвоженный

odwrócenie *n* инверсия~ **rzeźby terenu** инверсия рельефаodwzorowanie *n* проекция~ **azymutalne** азимутальная проекция~ **kartograficzne** картографическое изображение, картографическая проекция~ **poprzeczne** поперечная проекция~ **przerzywane Gooda** надрезанная [разорванная] картографическая проекция Гуда~ **pseudostożkowe** псевдоконическая проекция~ **równokątne** равноугольная проекция~ **równoodległościowe** равнопромежуточная проекция~ **równopolewe** равновеликая проекция~ **stożkowe** коническая проекция~ **ukośne** косая проекцияodzwierciadlenie *n* отражениеodżylek *m* 1. прожилок 2. отросток жилы, ветвь жилыofikalcyt *m* офиокальцит, офикальцитofiolit *m* *петр.* офиолитogni *m* *pl* Elma огни Эльма

ogniotrwały огнеупорный

ogniowy изверженный, вулканический, пирогенный, магматический (о горных породах)

ognisko *n* центр~ **magmatyczne** магматический очаг~ **opadów** центр осадков~ **trzęsienia ziemi** эпицентр землетрясенияokamieniałość *f* окаменелость

okamieniały окаменелый

okaz *m* образец; экземплярokiść *f* 1. иней 2. снег, замёрзший на ветвях дерева 3. сосулькаokluzja *f* окклюзия~ **nizu** циклональная окклюзияokno *n* **tektoniczne** тектоническое окноoko *n*:~ **kocie** *мин.* кошачий глаз~ **tygrysie** *мин.* тигровый глаз~ **wodne** полынья; разводье

okołowrotnikowy субтропический

okonturowanie *n* оконтуриваниеokres *m* 1. период 2. время~ **bezdeszczowy** бездождный [сухой] период

okres

- ~ **dewoński** девон, девонский период
- ~ **dyluwialny** четвертичный период, *уст.* дилювиальный период
- ~ **eozoiczny** эозойский период
- ~ **fali** период волны
- ~ **geologiczny** геологический период
- ~ **glacjalny** ледниковый период
- ~ **górotwórczy** горообразовательный [орогенический] период
- ~ **interglacjalny** межледниковый период, интергляциал
- ~ **interpluwialny** межплювиальный период
- ~ **jurajski** юрский период
- ~ **kambryjski** кембрийский период, кембрий
- ~ **kamienny** каменный век
- ~ **karboński** каменноугольный период, карбон
- ~ **kembryjski** кембрийский период, кембрий
- ~ **kredowy** меловой период, мел
- ~ **lodowcowy** ледниковый период
- ~ **międzylodowcowy** межледниковый период
- ~ **ordowicki** ордовикский период, ордовик
- ~ **oriniacki** ориньякская культура, ориньяк
- ~ **orogeniczny** горообразовательный [орогенический] период

okres

- ~ **pedyplanacji** время педипленизации
- ~ **permski** пермский период, пермь
- ~ **pluwialny** плювиальный век, плювиальный период
- ~ **polodowcowy** послеледниковый период
- ~ **późnolodowcowy** позднеледниковая эпоха
- ~ **starego kamienia** палеолит
- ~ **sylurski** силурийский период, силур
- ~ **triasowy** триасовый период, триас
- ~ **zimny** холодный период
- ~ **zlodowacenia** ледниковый период; время оледенения
- okresowość** *f* периодичность
- okręt** *m* **hydrograficzny** гидрографическое судно
- okruch** *m* **skalny** небольшой обломок горной породы
- okruchowiec** *m* брекчия (*см. также brekcja*)
- okruchowisko** *n* скопление обломков, каменная россыпь
- ~ **scementowane** цементированная каменная россыпь
- okruchowy** обломочный
- okruszczowanie** *n* оруднение
- okrzemki** *pl* диатомовые водоросли, диатомеи (*Diatomeae*)
- okrzemkowy** диатомовый
- okwarcowanie** *n* окварцевание

oligocen *m* олигоцен, олигоценовый отдел
ołowianka *f* свинцовый блеск, галенит
ołów *m* свинец, Pb
ominięcie *n* **warstw** перерыв в напластовании
omulanie *n* заиливание
ondulacja *f* ундуляция
ooidy *pl* оолиты
oolity *m pl* оолитовые породы
 ~ **aragonitowe** арагонитовые породы оолитовой структуры
 ~ **kalcytowe** оолитовые известняки
 ~ **wapienne** оолитовые известняки
 ~ **żelaziste** оолитовые железняки
oolitowy оолитовый
opad *m* 1. понижение, наклон, падение 2. мет. осадки (см. также **opady**)
 ~ **drobny** мелкий дождь
 ~ **nawałnicowy** ливень
 ~ **warstwy** падение пласта
opadać 1. опадать, убывать 2. осаждаться (об атмосферных осадках)
opadający падающий
opadanie *n* убывание; падение, понижение
 ~ **gruntu** оседание грунта
 ~ **wody** убыль воды, снижение уровня воды
opadomierz *m* осадкомер
opady *m pl* мет. осадки
 ~ **atmosferyczne** атмосферные осадки

opady
 ~ **ciągłe** длительные осадки
 ~ **deszczowe** дождевые осадки
 ~ **gradowe** град
 ~ **krótkotrwałe** кратковременные осадки
 ~ **miesięczne** месячные осадки
 ~ **mieszane** смешанные осадки
 ~ **normalne** нормальные осадки
 ~ **obfite** обильные осадки
 ~ **o małym natężeniu** слабые [морозящие] осадки
 ~ **orograficzne** орографические осадки
 ~ **przelotne** ливневые осадки
 ~ **roczne** годовые осадки
 ~ **słabe** слабые [морозящие] осадки
 ~ **synchroniczne** синхронные осадки
 ~ **śnieżne** снег, снежные осадки
 ~ **ulewne** ливневые осадки
opar *m* туман, поднимающийся над водой
opoка *f* петр. опока
opór *m* сопротивление
opóźnienie *n* замедление; задержка; опоздание
 ~ **pływu** запаздывание прилива
 ~ **syzygijskie** сизигийное запаздывание
opróbowanie *n* **szlichowe** шлиховое опробование
 optyczny оптический
optyka *f* **kryształów** кристаллооптика

optimum *n* оптимум

~ **klimatyczne** климатический оптимум

~ **temperatury** температурный оптимум

ordowik *m* 1. ордовик, ордовикская система 2. ордовик, ордовикский период

organizmy *m pl* организмы

~ **bentoniczne** бентонные организмы

~ **euryhaliczne** эвригалинные организмы

~ **euryhalinowe** эвригалинные организмы

~ **eurytermiczne** эвритермные организмы

~ **eurytopiczne** эвритопные организмы

~ **kopalniane** ископаемые организмы

~ **morskie** морские организмы

~ **nektoniczne** нектонные организмы

~ **pelagiczne** пелагические организмы

~ **rafotwórcze** рифообразующие организмы

~ **skalotwórcze** породообразующие организмы

~ **stenohaliczne** стеногалинные организмы

~ **stenohalinowe** стеногалинные организмы

~ **stenotermiczne** стенотермные организмы

~ **stenotopiczne** стенотопные организмы

organogeniczny органогенный

ornitofenologia *f* орнитологическая фенология

orogen *m* ороген

orogeneza *f* орогенез, орогенезис

~ **alpejska** альпийский орогенез

~ **hercyńska** герцинский [варисский] орогенез

~ **kaledońska** каледонский орогенез

~ **kimeryjska** киммерийский орогенез

~ **laramijska** ларамийский орогенез

~ **waryscyjska** герцинский [варисский] орогенез

orogeniczny орогенический

orografia *f* орография, морфография

orsztyń *m* ортштейн

ortognejs *m* ортогнейс

ortoklaz *m* ортоклаз

ortokwarcyt *m* ортокварцит

ortolupki *m pl* ортосланцы

ortopinakoid *m* крист. ортопинакоид

ortoskop *m* ортоскоп (вид поляризационного микроскопа)

osad *m* осадок, отложение

osadowy осадочный, наносный, образованный отложением

osady *m pl* осадки, отложения

~ **abisalne** абиссальные отложения

~ **aluwialne** аллювиальные отложения

~ **anemogeniczne** эоловые отложения

~ **bagienne** болотные отложения

osady

- ~ **batialne** батимальные отложения
- ~ **biogeniczne** биогенные отложения
- ~ **brakiczne** отложение соленоватых вод
- ~ **brzegowe** береговые отложения
- ~ **deltowe** дельтовые отложения
- ~ **deluwialne** делювиальные отложения, делювий
- ~ **detrytyczne** обломочные [кластические] осадки; детритовые осадки
- ~ **diastroficzne** тектонические образования
- ~ **drobnoziarniste** мелкозернистые отложения
- ~ **dyluwialne** отложения четвертичной системы, *уст.* дилувий
- ~ **egzogogeniczne** экзогенные образования
- ~ **endogenetyczne** эндогенные образования
- ~ **endogeniczne** эндогенные образования
- ~ **eoliczne** эоловые отложения
- ~ **fliszowe** флиш, флишевые отложения
- ~ **fluwialne** речные отложения, аллювий
- ~ **fragmentaryczne** обломочные [кластические] отложения
- ~ **geosynklinalne** геосинклинальные отложения
- ~ **glacjalne** ледниковые отложения

osady

- ~ **głębokomorskie** глубоко-водные отложения
- ~ **głębokowodne** глубоко-водные отложения
- ~ **gruboziarniste** крупнозернистые осадки
- ~ **hemipelagiczne** гемипелагические [батимальные] отложения
- ~ **hydroklastyczne** гидрокластические отложения
- ~ **jeziorne** озёрные отложения
- ~ **jeziorowe** озёрные отложения
- ~ **klastyczne** кластические [обломочные] отложения
- ~ **koluwialne** коллювий
- ~ **kongeliflukcyjne** конжелифлюкционные отложения
- ~ **kontynentalne** континентальные отложения
- ~ **lagunowe** лагунные отложения
- ~ **lakustralne** озёрные отложения
- ~ **ładowe** континентальные отложения
- ~ **limniczne** лимнические [озёрные] отложения
- ~ **litoralne** литоральные отложения
- ~ **lodowcowe** ледниковые отложения
- ~ **mechaniczne** механические осадки
- ~ **międzymorenowe** межморенные отложения
- ~ **minerogeniczne** горные породы не органогенного происхождения

osady

- ~ **młodsze** молодые осадки
- ~ **monotonne** однообразные осадки
- ~ **morskie** морские отложения
- ~ **muszlowe** раковинные отложения
- ~ **nadległe** вышележащие отложения
- ~ **nawałnicowe** отложения временных бурных потоков
- ~ **nerytyczne** неритовые отложения
- ~ **nieorganiczne** неорганические отложения
- ~ **okresu węglowego** отложения каменноугольного периода
- ~ **okruchowe** обломочные отложения
- ~ **organiczne** органические отложения
- ~ **organogeniczne** органогенные отложения
- ~ **orogeniczne** орогенические образования
- ~ **osuwiskowe** оползневые отложения
- ~ **pelagiczne** пелагические осадки
- ~ **pelitowe** пелитовые отложения
- ~ **pełnego morza** пелагические осадки
- ~ **piasku** песчаные отложения
- ~ **piroklastyczne** пирокластические [обломочно-вулканические] образования

osady

- ~ **plażowe** литоральные отложения
- ~ **płynne** жидкие осадки
- ~ **plytkomorskie** мелководные [неритовые] отложения
- ~ **plytkowodne** мелководные [неритовые] отложения
- ~ **pochodzenia lądowego** континентальные отложения
- ~ **pochodzenia morskiego** морские осадки
- ~ **pochodzenia wodnego** водные отложения
- ~ **podmorenowe** подморенные отложения
- ~ **powstałe w deltach rzek** дельтовые отложения
- ~ **późnolodowcowe** позднеледниковые отложения
- ~ **przybrzeżne** прибрежные [литоральные] отложения
- ~ **psamitowe** псаммитовые отложения
- ~ **pustynne** пустынные отложения
- ~ **rezydualne** остаточные отложения
- ~ **rzeczne** речные наносы
- ~ **rzeczno-lodowcowe** флювиогляциальные отложения
- ~ **skłonu szelfowego** батинальные отложения
- ~ **słodkowodne** пресноводные отложения
- ~ **słono-słodkich wód** отложения солоноватых вод

osady

- ~ **solne** галогенные отложения
- ~ **stałe** твёрдые осадки
- ~ **stokowe** отложения склонов
- ~ **szelfowe** шельфовые отложения, отложения материковой отмели
- ~ **średnioziarniste** среднезернистые осадки
- ~ **terasowe** террасовые отложения
- ~ **terrygeniczne** терригенные отложения
- ~ **wapienne** известковые отложения
- ~ **wietrzne** эоловые отложения
- ~ **zalewiskowe** пойменные наносы
- ~ **zwietrzelinowe** элювиальные отложения

osadzać (się) геол. осажда́ть(ся), отлагать(ся)

- ~ **warstwami** напластовываться, отлагаться слоями

osadzanie się *n* 1. осажде́ние 2. осадкообразова́ние, седиментация 3. оседа́ние, опускание

osadzony накопившийся, осевший

oscylacja *f* осцилляция, колебания

- ~ **klimatyczna** климатические колебания
- ~ **morza** колебания моря
- ~ **powierzchni wód, periodyczna** периодические колебания водной поверхности

oscylacja

~ **termiczna** термическая осцилляция

oscylować колебаться, подвергаться осцилляции

osiadanie *n* 1. осажде́ние 2. осадка, оседание; опускание; понижение

~ **niezależne** свободное осажде́ние

~ **skał** оседание пород

~ **terenu** опускание территории

~ **warstw** опускание слоёв

osiadka *f* осадочная соль

ostona *f* геол. чехол; покров

osm *m* осемий, **Os**

ostaniec *m* останец-свидетель, гора-свидетель

~ **denudacyjny** денудационный останец

~ **kadłubowy** останец-свидетель

ostępy *m pl* лесные дебри, лесная глушь

ostroga *f* выступ, отрог

~ **erozyjna** эрозионный выступ

~ **lodowa** ледяной отрог

~ **wysoczyznowa** высотный отрог

ostrogi *f pl* **denudacyjne** денудационные выступы

ostrosłup *m* пирамида

osunięcie się *n* обвал

~ **góry** горный обвал

osuszać осушать

osuszanie *n* осушение

osuwać się оползать

osuwanie się *n* оползание, сползание

~ **gruntu** оползание почвы

osuwisko *n* оползень

~ **asekwentne** асеквентный
оползень

~ **chroniczne** постоянный
оползень

~ **czynne** действующий
оползень

~ **destrytyczne** грязевой
оползень

~ **dolinne** долинный опол-
зень

~ **frontalne** фронтальный
оползень

~ **insekwentne** инсеквент-
ный оползень

~ **konsekwentne** консеквент-
ный оползень

~ **kopalne** ископаемый
оползень

~ **mieszane** смешанный
оползень (*напр. детру-
зивно-деляпсивный
оползень*)

~ **młode** молодой оползень

~ **nadrzeczne** оползень в
речной долине

~ **nieczynne** замерший
оползень

~ **o kilku niszach** оползень
с несколькими ниша-
ми

~ **periodyczne** периодиче-
ский [периодически во-
зобновляющийся] опол-
зень

~ **podmorskie** подводный
оползень

~ **podwodne** подводный
оползень

~ **pojedyncze** одиночный
оползень

~ **połączone** соединяющий-
ся оползень

osuwisko

~ **rozbieżne** расходящийся
оползень

~ **rynnowe** ложбинный
оползень

~ **skalne** каменный поток

~ **spływowe** оплывина

~ **stałe** постоянный опол-
зень

~ **stare** древний оползень

~ **stokowe** оползень на
склоне

~ **suffozyjne** суффозионный
оползень

~ **śnieżne** снежный обвал

~ **ustabilizowane** стабили-
зировавшийся оползень

~ **wtórne** вторичный опол-
зень

~ **zboczowe** склоновый
оползень, оползень на
склоне

~ **ziemne** оползень земля-
ных масс

~ **złożone** сложный опол-
зень

~ **zwietrzelinowe** оползень
выветрелого материа-
ла

~ **zwietrzeliny** оползень вы-
ветрелого материала

osuwiskowość *f* подвержен-
ность оползням

osuwiskowy оползневый

osyp *m* осыпь

osypisko *n* осыпь

oś *f* ось

~ **faldu** ось складки

~ **krystalograficzna** кри-
сталлографическая ось

~ **niebieska** небесная ось

~ **niżu** ось циклона

~ **polarna** полярная ось

oś

~ rzeki, dynamiczna дина-
мическая ось реки

~ świata ось мира

~ współrzędnych ось коор-
динат

~ wyżu ось антициклона

~ Ziemi земная ось

~ Ziemi, magnetyczna маг-
нитная ось Земли

~ ziemska земная ось

ośrodek *m* 1. центр 2. серд-
цевина

~ ciągły сплошная среда

~ porowaty пористая среда

~ sypki сыпучее тело

~ trzęsienia ziemi очаг
землетрясенияoświetlenie *n* освещение~ dzienne дневное освеще-
ние~ rozproszone рассеянное
освещение~ słoneczne солнечное осве-
щениеotchłań *f* пропастьotoczek *m* галька~ kwarcytowy кварцевая
галька~ zerodowany wiatrem эоло-
вый многогранник, об-
точенная ветром галь-
каotoczakowy галечный, галеч-
никовыйotoczenie *n* окатываниеotwarcie *n* вскрытие~ złoża вскрытие месторо-
жденияotwornice *pl* фораминиферы
(*Faraminifera*)otwornicowy фораминиферо-
вый

otwór буровая скважина

~ badawczy разведочная
скважина~ eksploatacyjny эксплуа-
тационная скважина~ poszukiwawczy разведоч-
ная скважина

~ strzałowy шпур

~ wiertniczy буровая сква-
жина~ wytryskowy артезианская
скважинаowęglenie *n* обугливаниеoz *m* оз, эскерoziębianie *n* охлаждениеoziębienie *n* похолодание~ klimatu похолодание кли-
матаozokeryt *m* мин. озокерит,
горный воск

P

pacyficzny тихоокеанский

paczka *f* pokładów свита
пластовpadół *m* долина, лощинаpagórek *m* холм, бугор

~ bugrowy бугристый холм

~ darniowy дерновый бу-
гор

~ morenny моренный холм

~ morenowy моренный
холм

~ wydmy дюна

~ wyspowy островной холм,
островная гора

pagórkowaty холмистый

pak *m* пак, паковый лёд~ arktyczny многолетний
лёд, арктический пак

pak

~ **biegunowy** полярный пак~ **lodowy** пак, паковый лёд**pakiet** *m* линза, пачка (о пластах)~ **kongeliflukcyjny** конжелифлюкционная линза~ **piaszczysty** песчаная линза~ **skalny** пачка пород~ **skał luźnych** пачка рыхлых пород**palagonit** *m* палагонит**paleobiologia** *f* палеобиология**paleobotanika** *f* палеоботаника**paleocen** *m* палеоцен**paleogen** *m* палеоген**paleogeografia** *f* палеогеография**paleogeologia** *f* палеогеология**paleoklimatologia** *f* палеоклиматология**paleolit** *m* палеолит**paleontologia** *f* палеонтология**paleozoiczny** палеозойский**paleozoik** *m* 1. палеозой, палеозойская эра 2. палеозой, палеозойская группа**paleozoologia** *f* палеозоология**palik** *m* **niwelacyjny** нивелирный кол**palingeneza** *f* палингенез, палингенезис**paliwo** *n* **mineralne** горючее ископаемое**pallad** *m* палладий, Pd**pallasyt** *m* палласит, палласово железо**pallustralny** болотистый, болотный**pampa** *f* пампа, пампасы**pampasy** *pl* пампасы**pantograf** *f* пантограф**papka** *f* **lodowa** ледяная каша**paprocie** *f* *pl* папоротники (*Filicales*)~ **nasienne** папоротниковидные семенные растения (*Pteridospermatophyta*)**para** *f* 1. пар 2. туман~ **nasycona** насыщенный пар~ **nienasycona** ненасыщенный пар~ **przesycona** перенасыщенный пар~ **skondensowana** охлаждённый пар~ **wodna** водяной пар**parafina** *f* парафин**paragenetyczny** парагенетический**parageneza** *f* парагенезис**paragnejs** *m* парагнейс**paraklasy** *pl* параклазы**paralaksa** *f* параллакс~ **dobowa** суточный параллакс~ **dzienna** суточный параллакс~ **gwiazdy** звёздный параллакс~ **horyzontalna** горизонтальный параллакс~ **podłużna** продольный параллакс~ **poprzeczna** поперечный параллакс

paralaksa

~ **pozioma** продольный параллакс

~ **roczna** годичный параллакс

~ **równikowa** экваториальный параллакс

~ **stereoskopowa** стереопараллакс

~ **wiekowa** вековой параллакс

~ **wysokości** параллакс высоты

paralaksometr *m* параллаксометр

paralaktyczny параллактический

paraliczny паралический

parałupek *m* парасланец

parcie *n* давление; напор

~ **boczne** боковое давление

~ **ziemi** давление земли

park *m* **narodowy** заповедник

paroksyzm *m* пароксизм

~ **wulkaniczny** вулканический пароксизм

parowanie *n* испарение; парообразование

~ **dyfuzyjne** диффузионное испарение

~ **faktyczne** фактическое испарение

~ **możliwe** возможное испарение

~ **potencjalne** потенциальное испарение

~ **wilgoci** испарение влаги

parów *m* овраг, балка

~ **asymetryczny** асимметричный овраг

partia *f* партия

partia

~ **geologiczna** геологическая партия

~ **poszukiwawcza** разведочная партия

parzystokopytne *pl* парнокопытные (*Artiodactyla*)

pas *m* зона, пояс, полоса (см. также **strefa**)

~ **cementacji** зона цементации, зона вторичного обогащения

~ **ciszy** штилевая зона, зона затишья

~ **czarnoziemny** чернозёмная полоса

~ **gorący** жаркий пояс

~ **graniczny** пограничная зона

~ **gruzowy** каменная полоса

~ **kamienny** каменный пояс, каменная полоса

~ **kontaktowy** контактная зона

~ **leśny** лесная зона, лесная полоса

~ **leśny, ochronny** лесозащитная полоса

~ **leśny, wiatrochronny** ветрозащитная лесная полоса

~ **lodowy** ледяной пояс

~ **moren** моренный пояс

~ **nadbrzeżny** береговая [прибрежная] полоса

~ **nizowy** область циклонов

~ **przybrzeżny** прибрежная полоса

~ **ropodajny** нефтеносная зона, нефтеносная полоса

pas

- ~ **sejsmiczny** сейсмическая зона
 ~ **umiarkowany** умеренный пояс
 ~ **wiatrochronny** ветрозащитная полоса
 ~ **wyżowy** область антициклонов
 ~ **zwierzyńcowy** зодиакальный пояс
pasat *m* пассат
pasatowy пассатный
pasemkowy ленточный
pasmo *n* 1. полоса 2. горная цепь, гряда, кряж
 ~ **fliszowe** флишевая гряда
 ~ **gór** горная цепь
 ~ **górskie** горная цепь
 ~ **skałkowe** цепь утёсов (*в Карнатах*)
 ~ **wulkaniczne** вулканический пояс
 ~ **żyłne** пояс жил, система жил
pasmowy полосчатый, ленточный
pastwisko *n* пастбище
 ~ **alpejskie** альпийский луг
 ~ **wysokogórskie** высокогорный луг
paćzkowaty почковидный, почкообразный
pedalfer *m* алюмо-железистая почва
pedokal *m* почва, богатая кальцием
pedyment *m* педимент, предгорная скалистая равнина
 ~ **peryglaćjalny** перигляциальный педимент
pegmatyt *m* *петр.* пегматит

- pegmatytowy** пегматитовый
pelagial *m* пелагическая область, область открытого моря
pelagiczny пелагический
pelit *m* *петр.* пелит
 ~ **diatomowy** диатомовый пелит
pelitowy пелитовый
pełnia *f* полнолуние
pełnościenny полногранный
pełnowodny многоводный
peneplena *f* пенеплен
peneplenizacja *f* пенепленизация
penesejsmiczny пенесейсмический
perć *f* крутая горная тропинка
peresyp *m* пересыпь, коса
period *m* период
periodyczność *f* периодичность
perm *m* 1. пермь, пермский период 2. пермь, пермская система
pertyt *m* пертит
perydotyt *m* *петр.* перидотит
perydottyowy перидотитовый
peryferia *f* obszaru wyżowego периферия антициклона
perygeum *n* перигей
peryglaćjalny перигляциальный, приледниковый
peryglaćjał *m* перигляциал, предледниковая зона, приледниковая зона
peryhelium *n* перигелий
perymagmatyczny перимагматический

petrogeneza *f* петрогенезис
petrogeniczny породообразующий, петрогенный
petrografia *f* петрография
petrograficzny петрографический
petrologia *f* петрология
petryfikacja *f* петрификация, окаменение
pęcherzyk *m libelli* пузырёк уровня
pęcherzykowy пузырчатый, пузыристый (*o tekście*)
pęczenie *n* пучение, выпучивание
 ~ **gleby** пучение почвы
 ~ **mrozone** морозное пучение
pęcznić вздуться, раздуться
pęcznienie *n* разбухание, набухание, вспучивание
 ~ **mrozone** морозное пучение
 ~ **spągu** вспучивание нижней поверхности (*пласта, залежи*)
pękanie *n* растрескивание, образование трещин
 ~ **lodów na rzece** вскрытие реки
pęknięcie *n* щель, трещина
 ~ **poprzeczne** поперечная трещина
 ~ **powierzchniowe** поверхностная трещина
 ~ **skały** трещина в горной породе
 ~ **tensjonalne** трещина растяжения
 ~ **wzdłużne** продольная трещина

pianka *f* morska морская пенка, сепиолит
piarg *m* каменная осыпь
piasek *m* песок
 ~ **akumulacji lodowcowej** ледниковый песок
 ~ **aluwialny** аллювиальный песок
 ~ **deltowy** дельтовый песок
 ~ **drobny** мелкий песок
 ~ **dyluwialny** четвертичный песок
 ~ **eluwialny** элювиальный песок
 ~ **glaukonitowy** глауконитовый песок
 ~ **gliniasty** супесь; глинистый песок
 ~ **gruboziarnisty** крупнозернистый песок
 ~ **gruby** крупнозернистый песок
 ~ **jeziorny** озёрный песок
 ~ **kolorowy** окрашенный песок
 ~ **koralowy** коралловый песок
 ~ **krzemionkowy** кремнистый песок
 ~ **kwarcowy** кварцевый песок
 ~ **lekki** лёгкий песок
 ~ **lodowcowy** ледниковый песок
 ~ **lotny** летучий песок
 ~ **luźny** рыхлый песок; сыпучий песок
 ~ **morenowy** моренный песок
 ~ **morski** морской песок
 ~ **polodowcowy** послеледниковый песок
 ~ **porowaty** пористый песок

piasek

- ~ **pyłowaty** пылеватый песок
- ~ **ropny** нефтеносный песок
- ~ **ropośny** нефтеносный песок
- ~ **różnoziarnisty** разнозернистый песок
- ~ **ruchomy** подвижный песок
- ~ **rzeczno-lodowcowy** флювиогляциальный песок
- ~ **rzeczny** речной песок
- ~ **sandrowy** зандровый песок
- ~ **spływający** плывун
- ~ **sycki** сыпучий песок
- ~ **śpiewający** поющий песок
- ~ **wapienny** известковый песок
- ~ **wulkaniczny** вулканический песок
- ~ **wydmowy** дюнный песок
- ~ **zalewiskowy** пойменный песок
- ~ **złotodajny** золотоносный песок
- ~ **zwałowy** валунный песок
- ~ **zwiewny** летучий песок
- ~ **żwirowaty** гравелистый [гравиевый] песок, хрящ
- piaskowiec** *m* песчаник, псаммитолит
- ~ **arkozowy** аркозовый песчаник
- ~ **bryłowy** глыбовый песчаник
- ~ **ciosany** плитообразный песчаник
- ~ **drobnoziarnisty** мелкозернистый песчаник
- ~ **giętki** гибкий песчаник

piaskowiec

- ~ **glaukonitowy** глауконитовый песчаник
- ~ **gliniasty** глинистый песчаник
- ~ **granitowy** аркозовый песчаник
- ~ **gruboziarnisty** крупнозернистый песчаник
- ~ **ilasty** илистый песчаник
- ~ **krzemionkowy** кремнистый песчаник
- ~ **kwarcytowy** кварцитовый песчаник
- ~ **marglisty** мергелистый песчаник
- ~ **plastyczny** гибкий песчаник
- ~ **plytowy** плитчатый песчаник
- ~ **podatny** гибкий песчаник
- ~ **pstry** пёстрый песчаник
- ~ **wapienny** известковый песчаник
- ~ **wapnisty** известковистый песчаник
- ~ **węglisty** углистый песчаник
- ~ **węglowy** каменноугольный песчаник
- ~ **zbity** сцементированный песчаник
- ~ **zlepieńcowaty** конгломератовидный песчаник
- ~ **żelazisty** железистый песчаник
- piaskownia** *f* песчаный карьер
- piaskowy** песчаный
- piaszczysto-gliniasty** суглинистый
- piaszczysty** песчанистый, песчаный
- pieczara** *f* пещера

pieczara

~ **krasowa** карстовая пещера

~ **lodowa** ледяная пещера

pieczarowy пещерный

piedmont *m* предгорье, пьемонт, подножие

pienienie (się) *n* вспенивание

pieniny *pl* быстрина (на реке)

pień *m* шток

~ **skalny** 1. шток 2. небольшой батолит 4. каменный столб

~ **solny** соляной шток

~ **wulkaniczny** вулканический нект

pierścień *m* **kamienny** каменное кольцо

pierwiastek *m* элемент

~ **atmofilny** атмофильный элемент

~ **biofilny** биофильный элемент

~ **chalkofilny** халькофильный элемент

~ **litofilny** литофильный элемент

~ **promieniotwórczy** радиоактивный элемент

~ **siderofilny** сидерофильный элемент

~ **śladowy** микроэлемент

pierwobór *m* девственный лес, дебри

pierwotniaki *m pl* простейшие (*Protozoa*)

pierwotny первоначальный, первичный

piezometryczny пьезометрический

piętro *n* 1. геол. ярус 2. геогр. зона, область

piętro

~ **cenomańskie** сеноманский ярус, сеноман

~ **niwalne** нивальная зона

~ **retyckie** ретский ярус

~ **sarmackie** сарматский ярус, сармат

~ **subniwalne** субнивальная зона

~ **turońskie** туронский ярус, турон

pionowy вертикальный, отвесный

piorun *m* 1. гром 2. молния

pioruniak *m* фульгурит

piramida *f* пирамида

~ **ziemna** земляная пирамида

pirobitumin *m* пиробитум

pirogeniczny пирогенный

piroksen *m* пироксен

piroksenit *m* пироксенит

piroluzyt *m* мин. пиролюзит

pirop *m* мин. пиrop

pirosfera *f* пиросфера

piryt *m* пирит, железный колчедан, серный колчедан

pismo *n* **kartograficzne** картографический шрифт

plagioklaz *m* плагиоклаз

plakodermi *pl* **pal.** плакодермы (*Placodermi*)

plama *f* **słoneczna** солнечное пятно

plan *m* план

~ **aerofotogrametryczny** аэрофотограмметрический план

~ **geologiczno-tektoniczny** геолого-тектонический план, геолого-тектоническая карта

plan

- ~ **pokładowy** пластовая карта
planeta *f* планета
planetarny планетарный
planety *f pl* **drobne** астероиды
planiglob *m* планисфера
 ~ **fizyczny** физическая карта мира
planimetr *m* планиметр
planisfera *f* планисфера
plankton *m* планктон
 ~ **limniczy** озёрный планктон
 ~ **morski** морской планктон
 ~ **prądów ciepłych** планктон тёплых течений
 ~ **roślinny** фитопланктон, растительный планктон
 ~ **zwierzęcy** зоопланктон, животный планктон
planowanie *n* планировка, планирование
plaster *m* пласт, слой
plastyczność *f* пластичность
 ~ **naturalna** естественная пластичность
 ~ **węgla** пластичность угля
 ~ **wtórna** вторичная пластичность
plastyczny пластичный
platforma *f* платформа
 ~ **abrazyjna** абразионная [береговая] платформа
 ~ **akumulatywna** поверхность аккумуляции
 ~ **antecedencyjna** антецедентная платформа (*у коралловых атоллов*)
 ~ **brzegowa** абразионная [береговая] платформа

platforma

- ~ **erozyjna** эрозионная платформа
 ~ **kontynentalna** континентальная платформа
 ~ **ladowa** континентальная платформа
 ~ **przybrzeżna** абразионная [береговая] платформа
platformowy платформенный
platyna *f* платина, Pt
plaża *f* пляж
 ~ **barierowa** береговой вал
 ~ **otczakowa** галечный пляж
 ~ **piaszczysta** песчаный пляж
 ~ **podniesiona** возвышенный пляж
plejstocen *m* плейстоцен, плейстоценовый отдел
pleochroizm *m* плеохроизм
plezjozaur *m* плезиозавр (*Plesiosaur*)
plikacja *f* складка (*очень мелкая, главным образом у метаморфических пород*)
plikacyjny пликативный, складчатый
pliocen *m* плиоцен
płoso *n* плёс
plutoniczny глубинный, плутонический (*напр. о породах*)
plutonit *m* плутонит (*глубинная изверженная порода*)
plutonizm *m* плутонизм
pluwialny дождливый, плювиальный
pluviograf *m* плювиограф

pluviometr *m* плювиометр,
дождемер

placka *f* блинчатый лёд

plaskowyż *m* плато, плоская
возвышенность; плоско-
горье

~ **bazaltowy** базальтовое
плато

~ **lawowy** лавовое плато

~ **lodowy** ледниковый щит

~ **śródgórski** нагорное
[межгорное] плато

plaskowzgórze *n* плато; пло-
скогорье

płaszcz *m* покров

~ **lodowy** ледниковый по-
кров

~ **śnieżny** снежный покров

płaszczowina *f* 1. покров
2. шарьяж, надвиг, на-
двиговый покров

~ **z odkłucia** надвиг скалы-
вания (*надвиг, возник-
ший при скалывании
пласта*)

~ **z przeładowania** шарьяж
[надвиг], возникший из
лежащей складки

~ **ze ścinania** покровный
надвиг

płaszczowinowy надвиговый

płaszczyzna *f* плоскость; по-
верхность

~ **ciosowa** поверхность от-
дельности

~ **ciosu** поверхность отдель-
ности

~ **fałdu, osiowa** осевая по-
верхность складки

~ **horyzontu** плоскость го-
ризонта

~ **kontaktu** плоскость кон-
такта

płaszczyzna

~ **kryształu** плоскость кри-
сталла

~ **łęku, osiowa** осевая ли-
ния синклинали; ось
синклинали

~ **łupliwości** плоскость
сланцеватости; пло-
скость кливажа

~ **łupliwości, zasadnicza** ос-
новная поверхность кли-
важа

~ **mapy** плоскость кар-
ты

~ **nasunięcia** плоскость на-
двига

~ **odbicia** плоскость отра-
жения

~ **oddzielności** плоскость от-
дельности

~ **odsłonięcia** поверхность
обнажения

~ **osi optycznych** плоскость
оптических осей

~ **poślizgu** поверхность
скольжения

~ **pozioma** горизонтальная
поверхность

~ **przełamu** поверхность
разлома

~ **rozdziału** разделяющая
поверхность

~ **równika** плоскость эква-
тора

~ **siodła, osiowa** осевая
плоскость антиклиналь-
ной складки

~ **spękania** плоскость тре-
щины

~ **symetrii** плоскость сим-
метрии

~ **szczelinowatości** плос-
кость трещиноватости

plaszczyna

- ~ **ścianania** плоскость сдвига; плоскость среза
- ~ **ślizgowa** плоскость скольжения
- ~ **uławicenia** плоскость наслоения, поверхность напластования
- ~ **uskokowa** поверхность сброса
- ~ **uskoku** поверхность сброса
- ~ **uwarstwienia** плоскость напластования; поверхность наслоения
- ~ **wierzchołkowa** вершинная поверхность, гипсфельфлюр
- ~ **zrostu** плоскость срастания
- płat m tektoniczny** тектонический покров
- płatki m pl śniegu** снежные хлопья; снежинки
- pława f** буй
- płazy m pl** земноводные, амфибии (*Amphibia*)
- płon(i)a f** полынья
- ~ **przybrzeżna** прибрежная полынья
- ~ **skrajna** краевая [береговая] полынья
- płonić** истощать (*напр. о почве*)
- płonność f** истощённость
- płycizna f** отмель, мелководье
- ~ **rodwodna** подводная отмель
- płynięcie n** течение
- płynność f lawy** текучесть лавы
- płynny** жидкий, текучий

płynowskaz m уронемер

- ~ **piezometryczny** пьезометрический уронемер
- plyta f** 1. плита 2. пласт с ровными и гладкими поверхностями в кровле и подошве
- ~ **kontynentalna** континентальная плита
- plytczenie n** обмеление
- plytki** мелкий, мелководный
- plytkość f** мелководье
- plyw m** 1. циркуляция, кругооборот 2. *океаногр.* приливо-отливное явление (*см. также pływy*)
- pływający** плавающий, дрейфующий
- pływak m** поплавок; буй; бакен
- ~ **głębinowy** глубинный поплавок
- ~ **powierzchniowy** поверхностный поплавок
- ~ **zanurzony** погруженный поплавок
- pływy pl** прилив и отлив
- ~ **długookresowe** приливы с большим интервалом
- ~ **dobowe** суточные приливы
- ~ **duże** сизигийные приливы
- ~ **eliptyczne** эллиптические приливы
- ~ **ewekcyjne** эвекционные приливы
- ~ **górne** верхние приливы
- ~ **jednodobowe** односуточные приливы
- ~ **kwadraturowe** квадратурные приливы
- ~ **małe** квадратурные приливы

pływy

- ~ **mieszane** смешанные приливы
- ~ **plytkowodne** мелководные приливы
- ~ **podwójne** двукратные приливы
- ~ **półdobowe** полусуточные приливы
- ~ **półdobowe, podwójne** полусуточные двукратные приливы
- ~ **równonocne** равноденственные приливы
- ~ **syzygijskie** сизигийные приливы
- ~ **zwrotnikowe** тропические приливы
- pneumatyczny** пневматолитический
- pneumatoliza** *f* пневматолитиз, пневматолитические процессы
- pniak** *m* окаменевший ствол дерева
- pobieranie** *n* próby [próbki] опробование
- pobrzeże** *n* побережье
- pobudliwość** *f* **magnetyczna** skała магнитная восприимчивость горных пород
- pochłanianie** *n* поглощение; абсорбция
- ~ **promieni** поглощение лучей
- ~ **wilgoci** влагопоглощение
- pochmurny** пасмурный
- pochodzenie** *n* происхождение
- ~ **allochtoniczne** аллохтонное происхождение

pochodzenie

- ~ **autoallochtoniczne** автоаллохтонное происхождение
- ~ **autochtoniczne** автохтонное происхождение
- pochylenie** *n* падение, уклон (*пласта, складки*)
- ~ **fałdu** погружение складки
- ~ **warstwy** падение пласта
- pochyłość** *f* отлогость, покатость (*склона, ската*); падение; наклон, уклон
- ~ **zwierciadła wody** падение водного зеркала
- pochyły** наклонный, отлогий, покатый
- początek** *m* rzeki исток, начало реки
- podbiegunowy** полярный
- podbudowa** *f* фундамент, основание (*платформы*)
- podcięcie** *n* обрывистый склон
- ~ **erozyjne** эрозионный обрыв
- podcinanie** *n* подрывание, подкапывание; подмывание, подмыв
- poddarniówka** *f* болотная железная руда
- podglebie** *n* подпочва
- podgórze** *n* предгорье
- podkład** *m* skalny подошва [почва, постель] пласта
- podlodowcowy** подледниковый
- podłoże** *n* основание, фундамент, подстилающий слой
- ~ **atmosfery** подстилающая поверхность атмосферы

podłoże

~ **doliny** основание долины

~ **kamienne** каменная по-
стель

~ **skalne** подстилающая по-
рода; скальное основа-
ние

~ **zmarzlinowe** мерзлотное
основание

podmokły переувлажнённый

podmorski подводный

podmulony заиленный

podmycie *n* геол. подмыв

podmywać подмывать, раз-
рушать

podmywanie *n* подмыв

podniesienie *n* поднятие

podnóże *n* подошва (*напр.*
горы), подножие, основа-
ние

~ **fali** основание волны

~ **wydmu** подошва дюны

podpiętro *n* подъярус

podrząd *m* skał подотдел по-
род

podstawa *f* базис; основа-
ние

~ **erozji** базис эрозии

~ **erozyjna** базис эрозии

~ **lodowca** ложе ледника

~ **nieprzepuszczalna** водо-
упорное основание

~ **przylepy** подошва припая

podszycie *n* lasu подлесок

podścielający подстилающий

podwiatrowy подветренный

podwodny подводный

podział *m* классификация,
деление

~ **arkuszowy** разграфка ли-
стов многолистной кар-
ты

~ **stopniowy** градуирование

podziałka *f* 1. шкала 2. мас-
штаб 3. масштабная ли-
нейка

~ **stopniowa** градусная шка-
ла

~ **zmniejszona** уменьшен-
ный масштаб

podziemny подземный

podzwrotnikowy субтропиче-
ский

pofałdowanie *n* складчатость
(*см. также* **sfałdowanie**)

~ **pokładów** складчатость
пластов

pofałdowany складчатый

pogoda *f* погода

~ **bezchmurna** ясная пого-
да

~ **bezwietrzna** безветренная
[тихая] погода

~ **burzliwa** бурная [штор-
мовая] погода

~ **chłodna** холодная погода

~ **ciepła** тёплая погода

~ **deszczowa** дождливая по-
года

~ **dżdżysta** дождливая по-
года

~ **mroźna** морозная погода

~ **o charakterze antycyklo-
nalnym** погода анти-
циклонического харак-
тера

~ **o charakterze cyklonal-
nym** погода циклониче-
ского характера

~ **piękna** хорошая погода

~ **pochmurna** пасмурная по-
года

~ **słoneczna** солнечная по-
года

~ **stała** устойчивая погода

~ **sucha** сухая погода

pogoda

~ **zmienna** неустойчивая по-
года

pogranicze *n* пограничная
зона

pojemność *f* вместимость,
ёмкость

~ **ciepła** теплоёмкость

~ **ciepła** теплоёмкость

~ **ciepła, objętościowa** объ-
ёмная теплоёмкость

~ **wodna** влагоёмкость

~ **wodna, gleby** влагоём-
кость почвы

pojezierze *n* местность, бо-
гатая озёрами

pokład *m* пласт, слой

~ **cienki** тонкий пласт

~ **dolny** подстилающий
пласт

~ **gazonośny** газоносный
пласт

~ **gazowy** газоносный
пласт

~ **górny** верхний пласт

~ **gruby** мощный пласт

~ **nachylony** наклонный
пласт

~ **nadkładowy** висячий
пласт

~ **nieprzepuszczalny** водо-
непроницаемый слой

~ **o dużym upadzie** круто-
падающий пласт

~ **o małym upadzie** полого-
падающий пласт

~ **pochyły** наклонный пласт

~ **podwójny** сдвоенный
пласт

~ **poziomy** горизонтально-
залегающий пласт

~ **przewodzący** руководящий
пласт

pokład

~ **przesunięty** смещённый
пласт

~ **gorny** нефтеносный пласт

~ **gorodajny** нефтеносный
пласт

~ **goronośny** нефтеносный
пласт

~ **rozdwojony** раздвоенный
пласт

~ **równomiernie zalegający**
спокойнозалегающий
пласт

~ **rudny** рудный пласт

~ **rudodajny** рудоносный
пласт

~ **solny** соляной пласт

~ **stojący** вертикальностоя-
щий пласт; пласт, по-
ставленный на голову

~ **stromy** крутопадающий
пласт

~ **towarzyszący** сопутствующий
пласт

~ **warstwowy** слоистый
пласт

~ **wodonośny** водоносный
пласт

~ **wulkaniczny** вулканиче-
ские отложения

~ **zaburzony tektonicznie**
тектонически нарушен-
ный пласт

pokłady *m pl* отложения

~ **ciał kopalnych** месторож-
дение полезных иско-
паемых

~ **denne** донные отложе-
ния

~ **eoliczne** эоловые отложе-
ния

~ **rudne** рудоносные отло-
жения

pokłady

- ~ **rudy** рудоносные отложения
- ~ **soli mineralnych** отложения минеральных солей
- ~ **węgla** залежи угля
- ~ **wodonośne** водоносные породы
- pokredowy** послемеловой
- pokrowiec** *m* см. **pokrywa**
- pokrój** *m* геол. строение горной породы
- pokruszony** разрушенный
- pokrycie** *n* см. **pokrywa**
- pokrywa** *f* покров
- ~ **bazaltowa** базальтовый покров
- ~ **chmur** облачный покров
- ~ **drzewiasto-krzaczasta** древесно-кустарниковый покров
- ~ **glebowa** почвенный покров
- ~ **gliniasta** глинистый покров
- ~ **lawowa** лавовый покров
- ~ **lodowa** ледниковый [ледяной] покров
- ~ **lodowa, kontynentalna** континентальный [материковый] ледник, покровный ледник
- ~ **rzeczna** речные отложения
- ~ **soliflukcyjna** солифлюкционные отложения
- ~ **stokowa** отложения склонов, склоновые покровы
- ~ **śnieżna** снежный покров
- ~ **zwietrzelinowa** кора выветривания; покров, сло-

женный продуктами выветривания

pola *n* *pl* **pleochroiczne** *петр., мин.* плеохроичные дворики, плеохроичные оболочки, плеохроичные ореолы

polarny арктический, полярный

polaryzacja *f* поляризация

polder *m* польдер

pole *n* поле

~ **elektryczne** электрическое поле

~ **firnowe** фирновое поле

~ **głazowe** валунное поле

~ **kamieniste** каменистое поле

~ **kamienne** каменное поле, каменное море

~ **lawowe** лавовое поле

~ **lodowe** ледяное поле

~ **lodów** ледяное поле

~ **magnetyczne** магнитное поле

~ **musonowe** область муссонов, муссонная область

~ **naftowe** нефтеносная площадь

~ **piaszczyste** область развития песков

~ **poszukiwać** разведочное поле

~ **poszukiwawcze** разведочное поле

~ **przemysłowe** промышленная площадь

~ **ryżowe** «рисовое поле» (микроформы рельефа, образуемые засыхающим известковым молоком, имеющие вид тер-

расообразно *располо-*
женных *впадин* *разде-*
лённых *рёбрышками* *вы-*
сотой до 2 мм)

pole

~ **wydmowe** дюнное по-
ле

~ **wzbudzenia** поле возбуж-
дения

polepszenie się *n* **klimatu** ме-
лиорация климата

polewa *f* **pustynna** пусты-
нный загар, защитная
корка, пустынный лак

poligon *m* многоугольник,
полигон

~ **gruntowy** полигональная
почва

~ **kamienisty** каменный по-
лигон

~ **tundrowy** тундровый по-
лигон

poligonalny полигональный

politura *f* шлифовка, штри-
ховка

~ **lodowcowa** ледниковая
полировка, ледниковая
шлифовка

polje *pl* полье

polodowcowy послеледнико-
вый

polon *m* полоний, Po

połączenie *n* слияние (*напр.*
реки); соединение; кон-
такт

połonina *f* горный луг, паст-
бище (*в Карпатах*)

położenie *n* положение

~ **geograficzne** географиче-
ское положение

~ **znikania światła** *мин.* точ-
ка угасания света

południe *n* 1. полдень 2. юг

południe

~ **prawdziwe** истинный пол-
день

~ **słoneczne** солнцестояние

~ **średnie** средний полдень

południk *m* меридиан

~ **astronomiczny** астроно-
мический меридиан

~ **geograficzny** географиче-
ский меридиан

~ **główny** главный меридиан

~ **Greenwich** гринвичский
меридиан

~ **magnetyczny** магнитный
меридиан

~ **miejscowy** местный мери-
диан

~ **niebieski** небесный мери-
диан

~ **pierwszy** первый мериди-
ан

~ **początkowy** нулевой [на-
чальный] меридиан

~ **zerowy** нулевой меридиан

~ **ziemski** земной меридиан

południkowy меридианаль-
ный

południowy 1. южный 2. по-
луденный

połynia *f* полынья

połysk *m* блеск

~ **lustrzany** зеркальный
блеск

~ **metaliczny** металлический
блеск

~ **zwiérciadlany** зеркальный
блеск

pomagmowy постмагматиче-
ский

pomiar *m* 1. обмер, измере-
ние 2. *геодез.* съёмка

~ **bezpośredni** непосред-
ственное измерение

pomiar

~ **dokładny** точное измерение

~ **grawimetryczny** гравиметрическое измерение

~ **magnetyczny** магнитная съёмка

~ **niwelacyjny** нивелирование

~ **stopnia południka** градусное измерение по меридиану

pomiarowy измерительный

pomiary *m pl* 1. измерение
2. съёмка

~ **brzegowe** съёмка берегов

~ **fotogrametryczne** фотограмметрическая съёмка

~ **głębokości** промеры глубины

~ **przybrzeżne** прибрежные изыскания

~ **stolikowe** мензульная съёмка

~ **wodne** промер воды

pomorski приморский

pomorze *n* приморье

pomróż *m* заморозки

ponadadyabatyczny сверхадиабатический

ponik *m* 1. ключ 2. подземное русло реки

ponor *m* понор

popiół *m* пепел

~ **lawowy** вулканический пепел

~ **wulkaniczny** вулканический пепел

porołudnie *n* послеполуденное время

poprzedzający предшествующий

poprzedzanie *n* предшествование

pora *f roku* время года

porcelanka *f* каолин

porcelanówka *f* см. **porcelanka**

porfir *m* порфир

~ **bazaltowy** базальтовый порфир

~ **granitowy** гранит-порфир

~ **kwarcowy** кварцевый порфир

~ **sjenitowy** сиенитовый порфир

porfiroidy *pl* порфиroidы

porfirowy порфиrowый

porfiryt *m* порфирит

~ **bazaltowy** базальтовый порфирит

~ **diorytowy** диоритовый порфирит

~ **kwarcowy** кварцевый порфирит

poroży *m pl* пороги (*речные*)

porost *m* 1. заросли; поросль 2. лишайник

porowatość *f* пористость

~ **bezwzględna** абсолютная пористость

~ **przestrzenna** общая пористость

~ **skał** пористость пород

~ **względna** кажущаяся [относительная] пористость

porowaty пористый, ячеистый

porwak *m* 1. отторженец 2. включение

~ **plaszczowinowy** экзотическая глыба, отторженец (*остаток тектонического покрова, образовавший-*

ся в результате надвига)

porwak

~ **tektoniczny** см. **porwak płaszczowinowy**

~ **wulkaniczny** ксенолит

porę *f pl* поры

~ **kapilarne** капиллярные поры

~ **ponadkapilarne** сверхкапиллярные поры

~ **subkapilarne** субкапиллярные поры

~ **wylugowania** поры растворения

porysowanie *n* бороздчатость, полосчатость

porywistość *f* порывистость (напр. о ветре)

porządek *m* **pływu** последовательность приливов

porzecz *n* поречье

posegregować расклассифицировать, распределить (по видам)

postać *f* **krystaliczna** кристаллическая форма

posterunek *m* **meteorologiczny** метеорологический пост

postglacjał *m* послеледниковая эпоха, послеледниковый период, послеледниково́е

postumniczny постумный

postumny постумный

posucha *f* засуха

~ **atmosferyczna** атмосферная засуха

~ **glebowa** почвенная засуха

posuwanie się *n* передвижение, движение вперёд

posuwanie się

~ **fali** распространение волны

~ **lodowca** наступление ледника

poszukiwać разведывать

~ **szybkami** шурфовать

poszukiwania *n pl* разведка; поиски

~ **górnice** геолого-разведочные работы

~ **grawitacyjne** гравитационная разведка

~ **hydrogeologiczne** гидрогеологические изыскания

~ **magnetyczne** магнитная разведка

~ **sejsmometryczne** сейсмометрические исследования

~ **sposobami elektrycznymi** электроразведка

~ **szczegółowe** детальная разведка

~ **wstępne** предварительная разведка

~ **złóż** поиски месторождений

poszukiwanie *n* разведка; поиски

~ **geochemiczne** геохимическая разведка

~ **geoelektryczne** электро-разведка

~ **geofizyczne** геофизическая разведка

~ **geologiczne** геологическая разведка

~ **kopalin użytecznych** поиски полезных ископаемых

~ **szurfami** шурфование

poszukiwanie

~ **szybikami** шурфование
 ~ **źródło ropy naftowej** неф-
 теразведка

poszukiwawczy разведочный;
 поисковый

potamologia *f* потамология

potas *m* калий, К

potaż *m* поташ

potencjał *m* потенциал

potok *m* поток

~ **blotnisto-kamienisty okre-
 sowu** селевый поток,
 сель

~ **blotny** грязевой поток

~ **efuzywny** излившийся по-
 ток

~ **górski** горный поток

~ **kamienny** каменный по-
 ток

~ **lawy** лавовый поток

~ **lodowy** ледяной поток

~ **nawałnicowy** поток лив-
 невых вод

~ **niosący rumowisko, gwał-
 towny** селевый поток,
 сель

~ **sandrowy** зандровый по-
 ток

potomny постумный (*o
 складчатosti*)

potriasowy послетриасовый

potrzaskanie *n* раскалыва-
 ние

powierzchnia *f* поверхность,
 площадь

~ **abrazyjna** абразионная
 поверхность

~ **akumulacyjna** аккумуля-
 тивная поверхность

~ **ciosu** поверхность трещи-
 ны; плоскость клива-
 жа

powierzchnia

~ **czołowa** граничащая по-
 верхность (*напр. склад-
 ки*)

~ **czynna** активная поверх-
 ность

~ **denudacyjna** денудацион-
 ная поверхность

~ **depresyjna** депрессион-
 ная поверхность

~ **dzienna** дневная поверх-
 ность

~ **ekranująca** экранирую-
 щая поверхность

~ **erodowana** эродирован-
 ная поверхность

~ **frontalna** фронтальная
 поверхность

~ **izobaryczna** изобариче-
 ская поверхность

~ **kadłubowa** денудацион-
 ная равнина

~ **kontaktowa** поверхность
 контакта

~ **nieciągłości** поверхность
 несогласия

~ **niezgodności** поверхность
 несогласия

~ **nośna** несущая [опорная]
 поверхность

~ **odslonięcia** поверхность
 обнажения

~ **odspojenia** поверхность
 отслаивания

~ **odwadniania** дренаруе-
 мая площадь

~ **osiadania** площадь опу-
 скания

~ **parująca** испаряющая по-
 верхность, поверхность
 испарения

~ **polerowana** полированная
 поверхность

powierzchnia

- ~ **poślizgu** поверхность скольжения
- ~ **promieniująca** излучающая поверхность
- ~ **przemieszczenia** поверхность смещения; поверхность скольжения
- ~ **rozmyta** размытая поверхность
- ~ **spłaszczenia** поверхность выравнивания
- ~ **strukturalna** структурная поверхность
- ~ **szczytowa** вершинная поверхность гор, гипфель-флюр
- ~ **ścięcia** поверхность среза
- ~ **ślizgowa** оползневая поверхность
- ~ **topograficzna** топографическая поверхность
- ~ **wklęsła** вогнутая поверхность
- ~ **wodna** водная поверхность
- ~ **wody** поверхность воды, водная поверхность
- ~ **wolna** свободная поверхность
- ~ **wypukła** выпуклая поверхность
- ~ **wyrównana** выравненная [сглаженная] поверхность
- ~ **ześlizgu** поверхность скольжения
- ~ **ziemi** земная поверхность
- ~ **złaziskowa** поверхность [плоскость] скольжения
- ~ **zrównana** выравненная [сглаженная] поверхность

powierzchnia

- ~ **zrównania** поверхность выравнивания
- powierzchniowy** поверхностный
- powietrze** *n* воздух
- ~ **arktyczne** арктический воздух
- ~ **arktyczno-kontynentalne** континентальный арктический воздух
- ~ **arktyczno-morskie** морской арктический воздух
- ~ **atmosferyczne** атмосферный воздух
- ~ **chłodne** холодный воздух
- ~ **ciepłe** тёплый воздух
- ~ **glebowe** почвенный воздух
- ~ **gorące** тёплый воздух
- ~ **kontynentalne** континентальный воздух
- ~ **mieszane** смешанный воздух
- ~ **mokre** влажный [сырой] воздух
- ~ **morskie** морской воздух
- ~ **nasycone** насыщенный воздух
- ~ **obojętne** нейтральный воздух
- ~ **oceaniczne** морской воздух
- ~ **polarne** полярный воздух
- ~ **polarno-kontynentalne** полярный континентальный воздух
- ~ **polarno-morskie** полярный морской воздух
- ~ **przechłodzone** переохлаждённый воздух
- ~ **przesyczone** перенасыщенный воздух

powietrze

~ **rozrzedzone** разрежённый воздух

~ **równikowe** экваториальный воздух

~ **suche** сухой воздух

~ **umiarkowanych szerokości geograficznych** воздух умеренных широт

~ **wilgotne** влажный воздух

~ **zwrotnikowe** тропический воздух

~ **zwrotnikowo-kontynentalne** тропический континентальный воздух

~ **zwrotnikowo-morskie** тропический морской воздух

powietrzny воздушный

powiew *m* тихий ветер

powlekać заволакивать

powłó(cz)ka *f* оболочка; покров

~ **gazowa** газовая оболочка

~ **krystaliczna** кристаллическая оболочка

~ **zewnętrzna** внешняя оболочка

powódź *f* наводнение; паводок

powstanie *n* возникновение, образование

~ **mielizn** образование мелей

~ **skał osadowych** образование осадочных пород, диагенез

~ **soli** солеобразование

~ **szczelin** образование трещин

powulkaniczny поствулканический, послевулканический

poziom *m* 1. ярус 2. горизонт, уровень

~ **abrazyjny** абразионный уровень

~ **aktywny zmarzliny** деятельный слой вечной мерзлоты

~ **akumulacji próchnicy** перегнойно-аккумулятивный горизонт

~ **akumulacyjny** аккумулятивная поверхность

~ **brunatny** бурый горизонт

~ **czerwony** красный горизонт

~ **eluwialny** элювиальный горизонт

~ **erozji** базис эрозии

~ **glebowy** почвенный горизонт

~ **glejowy** глеевый горизонт

~ **glejowy, oksyredukcyjny** окисленно-восстановительный глеевый горизонт

~ **hydrostatyczny** гидростатический уровень

~ **iluwialny** иллювиальный горизонт

~ **izostacyjny** изостатический уровень

~ **kondensacyjny** уровень конденсации

~ **laterytowy** латеритовый горизонт

~ **morza** уровень моря

~ **morza najniższy** самый низкий уровень моря

~ **odniesienia** условный уровень

~ **piezometryczny** пьезометрический уровень; напорный уровень

poziom

- ~ **podstawowy** базис эрозии
- ~ **przewodni** маркирующий [руководящий, опорный] горизонт
- ~ **pseudoglejowy** псевдогле-евый горизонт
- ~ **roponośny** нефтеносный горизонт
- ~ **rudonośny** рудный гори-зонт
- ~ **rzeki, niski** меженный уровень реки
- ~ **rzeki, wysoki** высокий уровень реки
- ~ **sandrowy** зандровая по-верхность
- ~ **stały** постоянный уровень
- ~ **substancji próchniczej** гу-мусовый горизонт
- ~ **tarasu** терраса, террасо-вая поверхность, терра-совая ступень
- ~ **warstwy wodonośnej** уро-вень водоносного гори-зонта
- ~ **wielkiej wody** горизонт прилива; горизонт па-водка
- ~ **wierzchowinowy** верхний уровень денудации
- ~ **wmywania** горизонт вмы-вания
- ~ **wodonośny** водоносный горизонт
- ~ **wody** уровень [горизонт] воды
- ~ **wody gruntowej** уровень [горизонт] грунтовой во-ды
- ~ **wydobywczy** рабочий го-ризонт (*при разработ-ках*)

poziom

- ~ **wymywania** горизонт вы-мывания
- ~ **wyrównania izostatyczne-go** уровень изостатиче-ского выравнивания
- ~ **wysuszenia** горизонт ис-сушения
- ~ **zróźnicowania** горизонт дифференциации
- poziomica** *f* 1. изогипса, го-ризонталь (*см. также warstwica*) 2. *геодез.* уровень
- poziomnik** *m* 1. урвнеммер 2. нивелир
- poziomomierz** *m* 1. урвне-мер 2. нивелир
- poziomować** нивелировать
- poziomowanie** *n* установка по уровню
- poziomy** 1. горизонтальный 2. низкий
- pozostałość** *f* **sucha** сухой остаток
- pozycja** *f* **geograficzna** 1. географический пункт 2. географическое место-положение
- półamplituda** *f* **plywu** полу-амплитуда прилива
- półkrystaliczny** полукристал-лический (*о структуре горных пород*)
- półkula** *f* полушарие
- ~ **południowa** южное полу-шарие
- ~ **północna** северное полу-шарие
- ~ **wschodnia** восточное по-лушарие
- ~ **zachodnia** западное полу-шарие

półkula

~ **ziemska** земное полушарие

północ *f* 1. север 2. полночь

~ **magnetyczna** северный магнитный полюс

~ **prawdziwa** истинный северный полюс

północno-wschodni северо-восточный

północno-zachodni северо-западный

północny 1. северный 2. полуночный

półpostaciowy *kryształ.* гемиморфный

półpustynia *f* полупустыня

półrocze *n* полугодие

~ **letnie** тёплое время года

~ **zimowe** холодное время года

półroczny полугодичный, полугодовой

półskok *m* полуамплитуда

~ **pływu** полуамплитуда прилива

~ **średni** средняя полуамплитуда

półstały полутвёрдый

półstrunowce *pl* полухордовые (*Hemichordata*)

półszlachetny полудрагоценный (*камень*), полублагородный (*металл*)

półścian *m* *kryształ.* гемиздр

półściennosc *f* гемиздриа

półścienny гемиздрический

półtwardy полутвёрдый

półwysep *m* полуостров

~ **kadłubowy** изолированный полуостров

~ **nizinny** низменный полуостров

późnolodowcowy позднеледниковый

prace *f pl* **wykopaliskowe** археолого-разведывательные работы, раскопки

pradawny древний

pradolina *f* прадолина (*древняя долина ледникового стока*)

pragnejs *m* первичный гнейс

prakoryto *n* **rzeki** древнее русло [ложе] реки

prakryształ *m* вкрапленник, порфиоровое выделение, фенокристалл

prawo *n*:

~ **bliźniacze** двойниковый закон

~ **bliźniacze, albitowe** альбитовый двойниковый закон

~ **bliźniacze, baweńskie** бавенский двойниковый закон

~ **bliźniacze, karlsbadzkie** карлсбадский двойниковый закон

~ **bliźniacze, manebachskie** манебахский двойниковый закон

~ **bliźniacze, peryklinowe** периклиновый двойниковый закон

~ **stałości kątów** закон постоянства углов

prawobrzeżny правобережный

prazeodym *m* празеодим, Pr

prąd *m* течение

~ **atmosfery** атмосферный поток, атмосферное течение

prąd

- ~ **brzegowy** береговое течение
- ~ **brzeżny** береговое течение
- ~ **ciepła** тепловой поток
- ~ **ciepły** тёплое течение
- ~ **denny** донный поток, донное течение
- ~ **denny, powrotny** встречное донное течение
- ~ **drugorzędny** второстепенное течение
- ~ **dryfujący** дрейфовое течение
- ~ **głębinowy** глубинное течение
- ~ **główny** главное течение
- ~ **kierunkowy** направленное течение
- ~ **kolisty** круговое течение
- ~ **kołowy** круговое течение
- ~ **konwekcyjny** конвекционный поток
- ~ **miejscowy** местное течение
- ~ **morski** морское течение
- ~ **nanoszący** намывающее течение
- ~ **oceaniczny** океаническое течение
- ~ **oceaniczny, stały** постоянное океаническое течение
- ~ **odpływowy** отливное течение
- ~ **odpływu** отливное течение
- ~ **odpływu morza** морской отлив
- ~ **okresowy** периодическое течение

prąd

- ~ **panujący** преобладающее течение
- ~ **pasatowy** пассатное течение
- ~ **pionowy** восходящее течение
- ~ **pływowy** циркуляционное течение
- ~ **pływu** приливо-отливное течение
- ~ **podłodowy** подлёдное течение
- ~ **podmorski** подводное течение
- ~ **poprzeczny** поперечное течение
- ~ **powierzchniowy** поверхностное течение
- ~ **powietrza** воздушный поток, воздушное течение
- ~ **powietrzny** воздушный поток, воздушное течение
- ~ **powrotny** обратное течение
- ~ **powrotny, powierzchniowy** обратное поверхностное течение
- ~ **poziomy** горизонтальное течение
- ~ **przybrzeżny** береговое течение
- ~ **przydenny** придонное течение
- ~ **przyplýwowo -odpływowy** приливо-отливное течение
- ~ **przyplýwowy** приливное течение
- ~ **przyplýwu** приливное течение

prąd

- ~ **równikowy** экваториальное течение
- ~ **sezonowy** сезонное течение
- ~ **stały** постоянное течение
- ~ **teluryczny** теллурический ток
- ~ **wiatrowy** ветровое течение
- ~ **wirowy** вихревое течение
- ~ **wody** водоток, течение воды
- ~ **wsteczny** обратное течение
- ~ **wstępujący** восходящий поток
- ~ **wyrównawczy** компенсационное течение
- ~ **zawiesinowy** суспензионное течение
- ~ **zimny** холодное течение
- ~ **zmienny** периодическое течение
- ~ **zstępujący** нисходящий поток
- prekambr *m*** докембрий
- prekambryjski** докембрийский
- prerie *pl*** прерии
- prędkość *f*** скорость, быстрота
- ~ **chłodzenia** скорость охлаждения
- ~ **fali** скорость волны
- ~ **lodowców** скорость движения ледников
- ~ **opadania** скорость падения
- ~ **parowania** скорость испарения
- ~ **prądu na dnie** донная скорость

prędkość

- ~ **rozprzestrzenienia się fal** скорость распространения волн
- ~ **rzeki** скорость (течения) реки
- ~ **wiatru** скорость ветра
- ~ **wody gruntowej** скорость движения [течения] грунтовой воды
- pręga *f* falista** знак ряби
- prężność *f*** упругость
- ~ **maksymalna** максимальная упругость
- ~ **paru** упругость пара
- prężnosc *m*** манометр
- proces *m*** процесс
- ~ **akumulacji** процесс аккумуляции
- ~ **cieplicowy** гидротермальный процесс
- ~ **denudacji** процесс денудации
- ~ **dynamiczny** динамический процесс
- ~ **falowy** волновой процесс
- ~ **firniczacji** процесс образования фирна
- ~ **frontogenetyczny** фронтообразование
- ~ **geologiczny** геологический процесс
- ~ **geomorfologiczny** геоморфологический [рельефообразующий] процесс
- ~ **glebotwórczy** почвообразовательный процесс
- ~ **górotwórczy** горообразовательный процесс
- ~ **endogeniczny** эндогенный процесс
- ~ **klimatyczny** климатический процесс

proces

- ~ **kondensacji** процесс конденсации
- ~ **krioturbacyjny** криотурбационный процесс
- ~ **kształtujący formę kra-sową** процесс карстообразования
- ~ **magmowy** магматический процесс
- ~ **metamorficzny** процесс метаморфизации
- ~ **migracyjny** миграционный процесс
- ~ **mineralizacyjny** процесс минерализации
- ~ **mrozowy** мерзлотный процесс
- ~ **niwalny** нивальный процесс
- ~ **orogeniczny** орогенический процесс
- ~ **parowania** процесс испарения
- ~ **pedyplanacji** процесс педипланации
- ~ **ruchów górotworu** процесс горообразовательных движений
- ~ **segregacji** процесс сегрегации
- ~ **splukiwania** процесс смыва
- ~ **tektoniczny** тектонический процесс
- ~ **wietrzeniowy** процесс выветривания
- proch m węglowy** угольная пыль
- produkt m** продукт (см. также **produkty**)
- produktus m** *пал.* продуктус (*Productus*)

produkty m pl продукты

- ~ **destrukcji** продукты выноса
- ~ **niszczenia gór** продукты разрушения горных пород
- ~ **rozpadu** продукты распада
- ~ **wylewów wulkanicznych** продукты вулканических извержений
- profil m** профиль
- ~ **fali** профиль волны
- ~ **geologiczny** геологический профиль
- ~ **glebowy** почвенный профиль
- ~ **gleby** почвенный профиль
- ~ **petrograficzny** шлиф горной породы
- ~ **podłużny** продольный профиль
- ~ **poprzeczny** поперечный профиль
- ~ **równowagi** профиль равновесия
- ~ **rzeki** профиль реки
- ~ **stratygraficzny** стратиграфический профиль
- ~ **wyrównany** профиль равновесия
- profilować** профилировать
- profilowanie n** профилирование
- ~ **elektryczne** электропрофилирование
- prognoza f** прогноз
- ~ **długookresowa** долгосрочный прогноз
- ~ **ilościowa** количественный прогноз
- ~ **krótkoterminowa** краткосрочный прогноз

prognoza

~ **miesięczna** месячный прогноз

~ **pogody** прогноз погоды

~ **pogody, długoterminowa** долгосрочный прогноз погоды

promienie *pl* радиолярии (*Radiolaria*)

promienicowy радиоляриевый

promienie *m pl* лучи

~ **kosmiczne** космические лучи

~ **krótkofalowe** коротковолновые лучи

~ **podczerwone** инфракрасные лучи

~ **sejsmiczne** сейсмические лучи

~ **ultrafioletowe** ультрафиолетовые лучи

promieniomierz *m* актинометр

promieniotwórczość *f* радиоактивность

promieniotwórczy радиоактивный

promieniować испускать лучи

promieniowanie *n* излучение; радиация

~ **atmosfery** атмосферное излучение

~ **bezpośrednie** прямая радиация

~ **całkowite** суммарная [общая] радиация

~ **cieplne** тепловое излучение

~ **długofalowe** длинноволновая радиация; длинноволновое излучение

promieniowanie

~ **efektywne** эффективное излучение; эффективная радиация

~ **korpuskularne** корпускулярная радиация

~ **kosmiczne** космическое излучение

~ **krótkofalowe** коротковолновая радиация

~ **naturalne** естественная радиация

~ **odbite** отражённая радиация

~ **podczerwone** инфракрасное излучение

~ **radioaktywne** радиоактивное излучение

~ **rozproszone** рассеянная радиация

~ **słoneczne** солнечная радиация; солнечное излучение

~ **sumaryczne** суммарная [общая] радиация

~ **ultrafioletowe** ультрафиолетовое излучение

~ **widzialne** видимое излучение

~ **wsteczne** встречное излучение

~ **ziemskie** земное излучение

~ **zwrotne** встречное излучение

promieniowce *pl* радиолярии (*Radiolaria*)

promieniowiec *m* актинолит, лучистый камень

promień *m* 1. луч 2. радиус

~ **działania** радиус действия

~ **faldu** радиус складки

promień

~ **hydrauliczny** гидравлический радиус

propylityzacja *f* пропилитизация

protaktyn *m* протактиний, Ра

protoklaz *m* протоклаз

protonafta *f* протонефть

protuberancje *pl* протуберанцы

prowincja *f* **geologiczna** геологическая провинция, геологическая область

próba *f* проба; образец (см. также **próbka**)

~ **laboratoryjna** лабораторная проба

próbka *f* проба; образец, образчик

~ **dna** образец донного грунта

~ **geologiczna** геологический образец

~ **rudy** образец руды

próbnik *m* грунтонос

próchnica *f* перегной, гумус

~ **ilasta** глинистый перегной

próg *m* порог

~ **grawimetryczny** гравиметрическая ступень

~ **kamienny** порог, образованный скальными породами

~ **piętrzący** донная запруда

~ **podwodny** подводный порог

~ **przelewowy** сливной порог

~ **rzeczny** речной порог

próg

~ **skalny** порог, образованный скальными породами

~ **szelfowy** уступ материкового склона

~ **tektoniczny** тектонический уступ

~ **terasowy** террасовый уступ

~ **wodny** порог

próżnia *f* пустота, вакуум

~ **kosmiczna** космическое пространство

~ **krasowa** карстовая пустота

próżnie *f pl* пустоты

~ **kapilarne** капиллярные поры

~ **subkapilarne** субкапиллярные поры

~ **superkapilarne** сверхкапиллярные поры

przebieg *m* процесс; развитие; ход; течение

~ **miesięczny** месячный ход

~ **południkowy** меридиональное направление

przechłodzenie *n* переохлаждение

przechłodzony переохлаждённый

przechwycenie *n* **wód gruntowych** перехват подземных вод

przecięcie *n* 1. пересечение 2. разрез

~ **pionowe** вертикальный разрез

~ **poprzeczne** поперечный разрез

przeciwległość *f* противостояние

przeciwpołożenie *n* противостояние

przeciwprąd *m* встречное течение

przeciwny *n* противоположный конец жилы

przedgórze *n* предгорье (территория, прилегающая к складчатым горам с той стороны, в направлении которой происходило складкообразование)

przedlodowcowy доледниковый

przedmurze *n* см. **przedgórze**

przedpole *n* см. **przedgórze**
~ **moreny** внеледниковая территория

przedstep *m* предстепье

przedwiosna *f* см. **przedwiosnie**

przedwiosnie *n* период перед наступлением весны

przedzima *f* см. **przedzimie**

przedzimie *n* период перед наступлением зимы

przeładować się подвергаться складчатости

przeładowanie *n* складчатость

przełucie *n* изгиб, перегиб, выгиб (горных пород)

~ **fałdu** перегиб складки

przełębienie *n* переуглубление

~ **eworsyjne** эворзионный котёл

przegroda *f* перегородка, септа

przegub *m* сгиб

~ **fałdu** перегиб складки

przejaśniać się проясняться (о погоде)

przejaśnienie *n* прояснение

przejaw *m* ropny нефтепроявление

przejście *n* lodów ледоход
przekątnie warstwowy диагональнослоистый

przekraczający перекрывающий, трансгрессивный

przekrój *m* профиль, разрез, сечение

~ **czynny** живое сечение (реки)

~ **geologiczny** геологический профиль, геологический разрез

~ **glebowy** почвенный профиль

~ **hydrogeologiczny** гидрогеологический разрез

~ **pionowy** вертикальное сечение, вертикальный разрез

~ **podłużny** продольный разрез

~ **poprzeczny** поперечный разрез, поперечное сечение

~ **poziomy** 1. горизонтальный разрез, горизонтальное сечение 2. горизонтальный шлиф

przekrystalizowanie *n* перекристаллизация

przekrystalizowany перекристаллизованный

przelina *f* проталина

przełam *m* разлом; излом; трещина; разрыв

~ **chropowaty** шероховатый [неровный] излом

przełam

~ **dółkowaty** выемчатый излом

~ **falisty** волнистый излом

~ **gładki** гладкий излом

~ **haczykowaty** крючковатый излом

~ **krystaliczny** кристаллический излом

~ **muszlowy** раковистый излом

~ **nierówny** неровный излом

~ **ostry** острый излом

~ **równy** ровный излом

~ **tensjonalny** трещина растяжения, разрыв растяжения

~ **włóknisty** волокнистый излом

~ **zadzierzysty** занозистый излом

~ **zadziorowy** занозистый излом

~ **ziarnisty** зернистый излом

~ **ziemisty** землистый излом

~ **zwięzły** вязкий излом

~ **żłobkowaty** желобчатый излом

przełęcz *f* горный перевал, седловина (*w goraх*)

przełom *m* прорыв

przemarzanie *n* промерзание

~ **gleby** промерзание почвы

przemarznięcie *n* см. **przemarzanie**

przemiał *m* перекал

przemieszczenie *n* смещение

przemysł *m* **wydobywczy** добывающая промышленность

przemywać промывать

przeniesienie *n* перенос, перетолжение

przenikalność *f* проницаемость

~ **magnetyczna** магнитная проницаемость

przeobrażenie *n* изменение, метаморфизм

~ **anamorficzne** анаморфический метаморфизм

~ **katamorficzne** катаморфизм

~ **osadów** метаморфизм осадков

~ **sedyméntów** метаморфизм осадков

~ **skał** 1. изменение горных пород (*вызванное диагенезом, метаморфизмом и выветриванием*) 2. метаморфизм горных пород

~ **termiczne** термический метаморфизм

przeobrażony 1. изменённый 2. метаморфический

przepastny 1. бездонный 2. крутой, обрывистый

przepaścisty крутой, обрывистый

przepaść *f* пропасть; бездна

przepływ *m* 1. расход, дебит 2. течение, поток

~ **atmosferyczny** атмосферное течение, воздушное течение

~ **bruzdowy** линейный сток

~ **burzliwy** турбулентное течение

~ **dwuwymiarowy** двухмерное течение

przepływ

- ~ **laminarny** ламинарное течение
- ~ **niewirowy** безвихревое течение
- ~ **powierzchniowy** поверхностное течение
- ~ **rzeki** расход [дебит] реки
- ~ **uwarstwiony** ламинарное течение
- przepojenie** *n* импрегнация
- przepowiadanie** *n* **pogody** предсказание [прогноз] погоды
- przepuszczać** пропускать
- przepuszczalność** *f* проницаемость, пропускаемость
- ~ **powietrza** воздухопроницаемость
- ~ **skał** проницаемость горных пород
- ~ **wody** водопроницаемость
- przerost** *m* прослойка пустой породы в пласте полезного ископаемого
- ~ **gliny** прослойка глины
- ~ **iłowy** прослойка глины
- przeróbka** *f* 1. переработка 2. обогащение
- przerwa** *f* перерыв, пробел
- ~ **sedymencyjna** перерыв в отложении осадков
- ~ **w lodzie** разводья
- przeryć** прорыть
- przerwany** прерывистый
- przerzucenie** *n* взброс
- przerzut** *m* взброс, опрокидывание, перевёртывание (*складки, пласта*)
- przesączać się** просачиваться
- przesiakać** 1. пропитывать 2. просачиваться
- przesiakałny** проницаемый

przesiakiwanie *n* 1. пропитывание 2. просачивание; проникание

przesiakiwość *f* влагопроницаемость

~ **gleby** влагопроницаемость почвы

przesilenie *n* солнцестояние

~ **dnia z nocą** солнцестояние

~ **letnie** летнее солнцестояние

~ **zimowe** зимнее солнцестояние

przeskok *m* **wiatru** резкая перемена ветра

przesmyk *m* 1. проход 2. пролив 3. перешеек

~ **górski** горное ущелье

~ **morski** морской пролив

przestrzeń *f* пространство

~ **kosmiczna** космическое пространство

~ **międzyplanetarna** межпланетное пространство

~ **wolna** открытое пространство

przesunięcie *n* перемещение, смещение, сдвиг

~ **pionowe** вертикальное смещение

~ **pokładu** смещение [нарушение, дислокация] пласта

~ **po rozciągłości** перемещение по простиранию, горизонтальное смещение

~ **po upadzie** смещение по падению

~ **powierzchni ziemi** перемещение земной поверхности

przesunięcie

~ **poziome** горизонтальное смещение

~ **skał** смещение горных пород

~ **skośne** косое перемещение

~ **ujścia rzeki** перемещение [миграция] устья реки

~ **warstw** перемещение пластам

przesuw *m* перемещение, сдвиг

przesuwanie się *n* перемещение, сдвиг

~ **kontynentów** движение континентов

~ **lodowców** движение ледников

przesycony перенасыщенный

przetaina *f* проталина

przetamowanie *n* запруда

przetoka *f* **między mieliznami, wąska** узкий канал между мелями

przewalenie *n* опрокидывание, перевёртывание (*складки, пласта*)

przewał *m* 1. перевал 2. ливень, сильный дождь

przewarstwianie *n* переслаивание

przewietrzanie *n* аэрация

~ **gleby** аэрация почвы

przewodnictwo *n* **cieplne** теплопроводность

przewodnik *m* **błyskawicy** лидер молнии

przewód *m* канал

przezroczystość *f* прозрачность

~ **atmosfery** прозрачность атмосферы

przezroczystość

~ **powietrza** прозрачность воздуха

~ **wody** прозрачность воды

przybój *m* прибой

przybór *m* **wody** паводок; подъём воды (*во время паводка*); половодье

przybrzeżny береговой

przyciąganie *n* притяжение

~ **ziemskie** земное притяжение

przyczepność *f* прилипание, сцепление, адгезия

przyćmienie *n* затмение

przydeny придонный

przykosa *f* заступра (*снежная гряда*)

przykrawędziowy краевой

przyładek *m* мыс

przyleganie *n* прилегание

przylepa *f* припай

przyładowcowy перигляциальный, приледниковый

przyłot *m* прилёт

przymarzać примерзать

przymarzanie *n* примерзание

przymorze *n* приморье

przymrozek *m* заморозок

~ **adwekcyjno-radiacyjny** адвективно-радиационный заморозок

~ **adwekcyjny** адвективный заморозок

~ **jesienny** осенний заморозок

~ **nocny** ночной заморозок

~ **radiacyjny** радиационный заморозок

~ **wiosenny** весенний заморозок

przyływ *m* прилив

przyplływ

~ **atmosferyczny** атмосфер-
ный прилив

~ **burzowy** штормовой при-
лив

~ **duży** сизигийный прилив

~ **kwadraturowy** квадра-
турный прилив

~ **mały** квадратурный при-
лив

~ **morski** морской прилив

~ **morza** морской прилив

~ **syzygijsny** сизигийный
прилив

przyplływomierz *m* марео-
метр

przyplływowy приливный

przyroda *f* природа

przyrodnik *m* натуралист;
естествоиспытатель

przyrodoznawca *m* натура-
лист

przyrost *m* прирост

przrząd *m* прибор

~ **meteorologiczny** метеоро-
логический прибор

~ **plywakowy** поплавковый
измеритель

~ **pomiarowy** измеритель-
ный прибор

~ **samopiszący** самопишу-
щий прибор, самописец

przrzecze *n* поречье

przystosowalność *f* приспособ-
ляемость

przystosowanie *n* приспособ-
ление

przyspieszenie *n* ускорение

~ **plywu** ускорение прили-
ва

przziemny приземный

pseudokrasowy псевдокар-
стовый

pseudokryształ *m* псевдокри-
сталл

pseudomorfoza *f* псевдомор-
фоз, ложный кристалл

pstrągowiec *m* троктолит,
форелленштейн

psychrometr *m* психрометр

~ **aspiracyjny** аспирацион-
ный психрометр

~ **Augusta** психрометр Ав-
густа

psylofity *pl. n.* псилофиты
(*Psilophyta*)

pteropodowy птероподовый

ptygmatyt *m* птигматит

pulsacja *f* пульсация, коле-
бание

~ **gleby** колебание почвы

~ **poziomu morza** колебание
уровня моря

~ **skorupy** пульсация зем-
ной коры

~ **wiatru** пульсация ветра

pułap *m* **chmur** верхний уро-
вень облаков

pułapka *f* ловушка

~ **ekranowana** экраниро-
ванная ловушка

~ **siodłowa** сводовая ло-
вушка

pumeks *m* пемза

~ **bazaltowy** базальтовая
пемза

pumeksowaty пемзовидный,
пемзообразный

pumeksowy пемзовый

punkt *m* пункт, точка

~ **dywergencji** точка дивер-
генции

~ **głębokości** отметка глу-
бины

~ **konwergencji** точка кон-
вергенции

punkt

- ~ **obserwacji fenologicznych** наблюдательный фенологический пункт
- ~ **odkrycia** место вскрытия (*залези*)
- ~ **przecięcia** точка пересечения
- ~ **rosienia** точка росы
- ~ **rosy** точка росы
- ~ **gównonocy jesiennej** точка осеннего равноденствия
- ~ **gównonocy wiosennej** точка весеннего равноденствия
- ~ **topienia** точка таяния
- ~ **zamarzania** точка заморозания
- purga** *f* пурга
- pustać** *f* 1. пустошь 2. заброшенная местность
- puszka** *f*:
 - ~ **pierwotna** первичная пустота
 - ~ **w górotworze** геол. каверна
- pustkowie** *n* пустырь, пустошь
- pustoszyć** *f* пустошь
- pustynia** *f* пустыня
 - ~ **erozyjna** эрозионная пустыня
 - ~ **górska** горная пустыня
 - ~ **kamienista** каменистая пустыня
 - ~ **lodowa** ледяная пустыня
 - ~ **piaszczysta** песчаная пустыня
 - ~ **polarna** полярная пустыня
 - ~ **skalista** каменистая пустыня

pustynia

- ~ **zwrotnikowa** тропическая пустыня
- ~ **żwirowa** щебнистая пустыня
- pustynny** пустынный
- puszcza** *f* бор, пуща; девственный лес; дремучий лес
- pył** *m* пыль
 - ~ **atmosferyczny** атмосферная пыль
 - ~ **eoliczny** эоловая пыль
 - ~ **kosmiczny** космическая пыль, криоконит
 - ~ **wulkaniczny** вулканическая пыль
- pyłek** *m* пыльца
 - ~ **drzewiasty** пыльца древесных растений
 - ~ **zielny** пыльца травянистых растений
- pyłkowy** пылевой
- pyrheliometr** *m* пиргелиометр

R

- rabdolity** *pl* рабдолиты
- rabdozoma** *f* *пал.* рабдосома (*колония граптолитов*)
- rachuba** *f* *czasu* времяисчисление
- rad** *m* радий, Ra
- radar** *m* радар
 - ~ **meteorologiczny** метеорологический радар
- radiacja** *f* радиация; излучение (*см. также promieniowanie*)
- radioaktywność** *f* радиоактивность

radioaktywny радиоактив-
ный
radiolarii *pl* радиолярии
(*Radiolaria*)
radiolariowy радиоляриевый
radiolaryty *pl* *петр.* радио-
ляриты, радиоляриевая
земля
radiometr *m* радиометр
radiometria *f* радиометрия
radiosonda *f* радиозонд, ра-
диометеорограф
~ aerologiczna аэрологиче-
ский радиозонд
radioteodolit *m* радиотеодо-
лит
radon *m* радон, Rn
rafa *f* риф
~ algowa водорослевый
риф
~ atolowa атолловый риф
~ barierowa барьерный риф
~ bryozoowa мшанковый
риф
~ brzegowa береговой риф
~ brzeźna береговой риф
~ gąbkowa губковый риф
~ gąbkowo-koralowa губко-
во-коралловый риф
~ koralowa коралловый
риф
~ litotamniowa литотамние-
вый риф
~ mszywiolowa мшанковый
риф
~ platformowa корковый
риф
~ podwodna подводный
риф
~ przybrzeźna береговой
риф
~ scyfiowa сцифоидный
риф

rafa
~ wałowa барьерный риф
~ zaporowa барьерный риф
rafotwórczy рифообразую-
щий
rafowaty рифообразный
rafowy рифовый
rakietą *f* meteorologiczna ме-
теорологическая ракета
rakowaty ракообразный
ramienionogi *pl* плеченогие,
брахиоподы (*Brachiopo-
da*)
ramię *n* ответвление
~ rzeki рукав реки
rapakiwi *m* *петр.* рапакиви
raurak *m* рорак, роракский
ярус
rdzeń *m* 1. ядро 2. керн
~ antykliny ядро антикли-
нали
~ fałdu ядро складки
~ niecki ось мульды
~ siodła ядро антиклинали
~ synkliny ядро синкли-
нали
realgar *m* *мин.* реальгар
recesja *f* отступление
~ lodowca отступление лед-
ника
refrakcja *f* рефракция
reg *m* рег (каменистая пу-
стыня в Алжирской Са-
харе, покрытая галечни-
ком)
regelacja *f* режеляция, смер-
зание
regeneracja *f* регенерация,
восстановление
region *m* район, область,
сфера
regionalizacja *f* районирова-
ние

- regionalny** региональный, местный
regle *pl* лесистые холмы
regresja *f* регрессия
 ~ **lodowca** отступление ледника
 ~ **morza** регрессия моря
 ~ **rzeczna** регрессивная речная эрозия
regresywny регрессивный
rejon *m* район; область
 ~ **gazonosny** газоносный район
 ~ **goronośny** нефтеносный район
 ~ **skibowy** район чешуйчатых надвигов
 ~ **węglonośny** угленосный район
rejonizacja *f* районирование
rejonowanie *n* районирование
rekiny *pl* акулы, селахии (*Selachii*)
rekognoskować рекогносцировать, разведывать
rekrytalizacja *f* перекристаллизация
relief *m* рельеф (см. также **rzeźba**)
relikt *m* реликт
reliktowy реликтовый
ren *m* рений, Re
reper *m* геод. репер
 ~ **stratygraficzny** опорный горизонт
resekwencja *f* ресеквентное течение (*у притоков, текущих в направлении, согласном с течением главных рек*)
resekwentny ресеквентный
- ret** *m* рэт, рэтский [рэтический] ярус
retencja *f* jeziora регулирующее действие озера
rezerwat *m* заповедник, резерват
reżym *m* режим
 ~ **rzeki** режим реки
rędziny *f pl* рендзины, рензины
riolit *m* петр. риолит, липарит
riolitowy риолитовый
ripplemarki *pl* знаки ряби, риппль-маркс
 ~ **eoliczne** эоловая рябь
 ~ **falowe** рябь волнения, волноприбойная рябь
 ~ **niesymetryczne** асимметричные знаки ряби
 ~ **oscylacyjne** осцилляционная рябь
 ~ **prądowe** рябь течений
 ~ **symetryczne** симметричные знаки ряби
roboty *f pl* работы
 ~ **geologiczno - poszukiwawcze** геологоразведочные работы
 ~ **polne** полевые работы
 ~ **poszukiwawcze** разведочные работы
 ~ **poszukiwawcze szczegółowe** детальная разведка
 ~ **ziemne** земляные работы
roczny годичный, годовой
rod *m* родий, Rh
rodochryt *m* мин. родохрозит, марганцевый шпат, диалогит
rodzaj *m* род
 ~ **chmur** род облаков

rodzaj

~ **lodu stałego** форма неподвижного льда

rodzimy 1. самородный
2. природный, естественный

rodzina *f* семейство

~ **cyklonów** семейство циклонов

rogowcowy роговиковый

rogowiec *m* роговик

~ **epigenetyczny** эпигенетический роговик

~ **filitowy** филлитовый роговик

~ **spongolitowy** спонголитовый роговик

~ **syngenetyczny** сингенетический роговик

rogowy роговой

rok *m* год

~ **astronomiczny** астрономический год

~ **gwiazdowy** звёздный год

~ **hydrologiczny** гидрологический год

~ **przestępny** високосный год

~ **słoneczny** солнечный год

~ **syderyczny** сидерический год

~ **światła** световой год

romb *m* ромб

romboedr *m* ромбоэдр

romboedryczny ромбоэдрический

ropa *f* нефть

~ **asfaltowa** асфальтовая нефть

~ **bezparafinowa** беспарафиновая нефть

~ **lekka** лёгкая нефть

ropa

~ **metanowa** метановая нефть

~ **naftowa** нафтеновая нефть

~ **naftowa** нефть

~ **naftowa, surowa** сырая нефть

~ **parafinowa** парафинистая нефть

~ **pierwotna** первичная нефть

ropodajny нефтеносный

roponosny нефтеносный

ropowy нефтяной

rosa *f* роса

roślina *f* растение

~ **alpejska** альпийское [высокогорное] растение

~ **cebulkowa** луковичное растение

~ **dwuletnia** двухлетнее растение

~ **dwupienna** двудомное растение

~ **jednopienna** однодомное растение

~ **jednoroczna** однолетнее растение

~ **lądowa** наземное растение

~ **morska** морское растение

~ **niesamożywna** гетеротрофное растение

~ **nizsza** низшее растение

~ **owadopylne** растение, опыляемое насекомыми

~ **owadożerna** насекомоядное растение

~ **podbiegunowa** арктическое растение

~ **podzwrotnikowa** субтропическое растение

roślina

- ~ skrytopłciowa тайнобрач-
ное растение
- ~ szpilkowa хвойное расте-
ние
- ~ tropikalna тропическое
растение
- ~ trójpienna трёхдомное
растение
- ~ wiatropylna ветроопыляе-
мое растение
- ~ wiecznozielona вечнозелё-
ное растение
- ~ wieloletnia многолетнее
растение
- ~ wielopienna многобрач-
ное [многодомное] рас-
тение
- ~ wodna водяное растение
- ~ wysokogórska высокогор-
ное [альпийское] расте-
ние
- ~ wyższa высшее растение
- ~ zielna травянистое расте-
ние
- ~ zimozielona вечнозелёное
растение
- roślinność *f* растительность
- ~ eutroficzna эутрофная
растительность
- ~ leśna лесная раститель-
ность
- ~ łąkowo-leśna лугово-лес-
ная растительность
- ~ oligotroficzna олиготроф-
ная растительность
- ~ pelagiczna пелагическая
растительность
- ~ stepowa степная расти-
тельность
- ~ zielna травянистая расти-
тельность
- roślinny растительный

roślinozerne *pl* травоядныеrośliny *f pl* растения

- ~ dwuliścienne двудольные
растения (*Dicotyledo-
nes*)
- ~ jednoliścienne однодоль-
ные растения (*Monoco-
tyledones*)
- ~ kwiatowe цветковые ра-
стения (*Anthophyta*)
- ~ nagonasienne голосемян-
ные растения (*Gymno-
spermae*)
- ~ nagozalążkowe голосе-
мянные растения (*Gym-
nospermae*)
- ~ okrytozalążkowe покрыто-
семянные растения (*An-
giospermae*)
- ~ wolnopłatkowe раздельно-
лепестные растения
(*Dialypetalae*)
- ~ zarodnikowe споровые ра-
стения (*Sporophyta*)
- rozciąganie *n* растяжение
- rozciągłość *f* простираение
- ~ pokładów простираение
пластов
- ~ równoleżnikowa широт-
ное простираение
- rozcłonkowanie *n* расчлене-
ние, расчленённость
- rozcłonkowany расчленён-
ный
- rozdmęcie *n* вздутие
- ~ pokładu вздутие [утолще-
ние] пласта
- rozdół *m* овраг, яр
- rozdrobienie *n* раздробление
- rozdwojenie *n* раздвоение;
разъединение
- ~ pokładu раздвоение пла-
ста

rozdział *m* раздел; разделение

~ **wód** водораздел

rozdzielenie *n* разделение; распределение

~ **na warstwy** расслоение

rozdzielnopłciowe *pl* раздельнополые

rozerwanie *n* разрыв; трещина

rozeta *f* **kamienna** каменный многоугольник

rozgałęzienie *n* разветвление

rozwiazda *f* морская звезда (*Asterias*)

rozkład *m* 1. распад, разложение 2. химическое выветривание 3. распределение

~ **chemiczny** химическое выветривание

~ **pionowy** вертикальное размещение, вертикальное распределение

~ **skał** химическое выветривание горных пород

rozkołys *m* зыбь; мёртвая зыбь

~ **wgłębny** глубинное волнение

rozkruszenie *n* раздробление

rozlew *m* разлив; наводнение

rozmarzanie *n* оттаивание

rozmiar *m* размер, величина

rozmieszczenie *n* размещение

~ **frontów** распределение фронтов

~ **geograficzne** географическое размещение

rozmycie *n* размыв

rozmyty размывтый

rozmywanie *n* размыв

rozpad *m* 1. распадение 2. выветривание

~ **skał** 1. выветривание горных пород 2. физическое выветривание, дезинтеграция пород

rozpadlina *f* расщелина; трещина

~ **lodowa** ледяная трещина

rozpiętość *f* растянутость; размах

~ **fali** амплитуда волны

rozpostarcie *n* простираение

rozpościerać się простираться

rozpoziomowany расчленённый, разделённый (*na sloi*)

rozpoznanie *n* рекогносцировка, разведка

~ **geologiczne** геологическая разведка

rozpraszanie *n* рассеивание

~ **światła** рассеяние света

rozpuszczalność *f* растворимость

rozpuszczanie *n* растворение

~ **różnicowe** селективное растворение

rozsadzanie *n* 1. раздувание 2. разрывание

~ **mrozone** морозобойная трещина

rozstępn *m* промежуток; расстояние

~ **pionowy uskoku** амплитуда [высота] сброса

~ **poziomy uskoku** ширина сброса

rozszczepienie *n* 1. расщепление 2. расхождение

~ **fałdów** виргация складок

rozszczeplenie

~ **pokładu** расщепление пласта

rozszerzenie *n*:

~ **warstwy** раздув пласта

~ **żyły** раздув жилы

roztajały растаявший, талый

roztapianie *n* таяние

roztwór *m* раствор

~ **glebowy** почвенный раствор

~ **hydrotermalny** гидротермальный раствор

~ **sol** рассол

~ **stały** твёрдый раствор

rozwarstwienie *n* расслоение

rozwidlać się раздваиваться, разветвляться

rozwidlający się разветвляющийся, дихотомический

rozwidlenie *n* бифуркация (напр. о реке)

rozwidlony двойной, разделённый (на два русла или направления)

rozwój *m* развитие, эволюция; рост

~ **chmur** развитие облаков

~ **depresji barycznej** развитие барической депрессии

~ **jednolity** однородное развитие

~ **lodu** развитие льда (во времени)

~ **pionowy** вертикальное развитие

~ **wstępujący** восходящее развитие

~ **zstępujący** нисходящее развитие

rój *m* **meteorytowy** метеоритный рой

rów *m* впадина; ров, канава

~ **grawitacyjny** гравитационная впадина

~ **oceaniczny** океаническая впадина

~ **poszukiwawczy** разведочная канава

~ **przedgórski** предгорная впадина

~ **tektoniczny** тектоническая впадина

~ **uskokowy** грабен, сбросовая впадина

~ **zapadliskowy** провальная впадина

równik *m* экватор

~ **magnetyczny** магнитный экватор

równikowy экваториальный

równina *f* равнина

~ **abrazyjna** абразионная равнина

~ **akumulacji rzecznej** аллювиальная равнина

~ **akumulacyjna** аккумулятивная равнина

~ **denudacyjna** денудационная равнина

~ **jeziorna** озёрная равнина

~ **końcowa** конечная равнина

~ **morenowa** моренная равнина

~ **napływowa** аллювиальная равнина

~ **nizinna** низменная равнина, низменность

~ **piaszczysta** песчаная равнина

~ **pierwotna** первичная равнина

~ **płaska** плоская равнина

równina

- ~ **przybrzeżna** береговая [прибрежная] равнина
- ~ **sandrowa** зандровая равнина
- ~ **strukturalna** структурная равнина
- ~ **zalewowa** низменная равнина, заливаемая паводковыми водами
- równocięplny** изотермический
- równoleżnik** *m* параллель
- równoleżnikowy** широтный
- równonoc** *f* равноденствие
- ~ **jesienna** осеннее равноденствие
- ~ **wiosenna** весеннее равноденствие
- równopostaciowość** *f* изоморфизм
- równopostaciowy** изоморфный
- równoskorupowy** равностворчатый
- równowaga** *f* равновесие
- ~ **chwiejna** неустойчивое равновесие
- ~ **cieplna** тепловой баланс, тепловое равновесие
- ~ **dynamiczna** динамическое равновесие
- ~ **hydrostatyczna** гидростатическое равновесие
- ~ **izostyczna** изостазия, изостатическое равновесие
- ~ **niestała** неустойчивое равновесие
- ~ **obojętna** безразличное равновесие
- ~ **promieniotwórcza** радиоактивное равновесие

równowaga

- ~ **stała** устойчивое равновесие
- ~ **tektoniczna** тектоническое равновесие
- ~ **trwała** устойчивое равновесие
- ~ **względna** относительное равновесие
- ~ **zwrotna** подвижное равновесие
- roza** *f* **wiatrów** роза ветров
- różnica** *f* 1. разница, различие 2. разность
- ~ **długości** разность долгот
- ~ **plywów** разность приливов
- ~ **szerokości** разность широт
- ~ **wysokości** разность высот
- różnobarwność** *f* мин. плеохроизм
- różnopostaciowość** *f* гетероморфизм
- rtęć** *f* ртуть, Hg
- rubid** *m* рубидий, Rb
- rubin** *m* рубин
- ruch** *m* движение
- ~ **blokowy** блоковое движение
- ~ **burzliwy** турбулентное движение
- ~ **falowy** волновое движение
- ~ **fałdowy** складкообразовательные движения
- ~ **górotworu** движение земной коры
- ~ **jednostajny** равномерное движение
- ~ **kry lodowej** ледоход
- ~ **ładotwórczy** эпейрогенические движения

ruch

~ **migracyjny** миграционное движение

~ **obrotowy Ziemi** суточное вращение Земли

~ **oscylacyjny** колебательное движение

~ **piasku** движение песков

~ **regularny** ламинарное движение

~ **rumowiska skalnego** движение каменных россыпей (*на склонах*)

~ **wirowy** вращательное движение; вихревое движение

~ **wirowy Ziemi** суточное вращение Земли

~ **wody** движение воды

~ **wślizgowy** скольжение

ruchliwość *f* подвижность

ruchliwy подвижный

ruchy *m pl* движения

~ **bradysejsmiczne** брадисейсмические движения

~ **deformujące** деформационные движения

~ **diastroficzne** диастрофизм, тектонические движения

~ **epejrogeniczne** эпейрогенические движения

~ **eustatyczne** эвстатические движения (*моря*)

~ **górotwórcze** орогенические [горообразовательные] движения

~ **izostatyczne** изостатические движения

~ **ładotwórcze** эпейрогенические движения, коле-

бательные движения земной коры

ruchy

~ **nasuwające** надвиговые движения

~ **orogeniczne** орогенические движения

~ **postumne** постумные движения

~ **secularne** вековые движения

~ **sejsmiczne** сейсмические движения

~ **skorupy ziemskiej** движения земной коры

~ **synorogeniczne** синорогенные движения

~ **tachysejsmiczne** тахисейсмические движения (*быстрые движения земной коры*)

~ **talasokratyczne** талассократические движения

~ **tektoniczne** тектоническое движение

~ **wypiętrzające** сводовые поднятия

ruda *f* руда

~ **aluminowa** алюминиевая руда

~ **arsenowa** мышьяковая руда

~ **bagienna** болотная железная руда, бурый железняк; лимонит

~ **bobowa** бобовая руда

~ **bogata** богатая руда

~ **brunatna** бурая железная руда, бурый железняк; лимонит

~ **chromowa** хромовая руда

~ **cynkowa** цинковая руда

ruda

- ~ **darniowa** дерновая [луговая] руда
- ~ **fosforytowa** фосфоритная руда
- ~ **glinu** алюминиевая руда
- ~ **iglasta** игольчатая руда
- ~ **kobaltowo-manganowa** кобальто-марганцевая руда
- ~ **krystaliczna** кристаллическая руда
- ~ **kwaśna** кислая руда
- ~ **łąkowa** дерновая [луговая] руда
- ~ **manganowa** марганцевая руда
- ~ **miedziana** медная руда
- ~ **miedziana porfirowa** порфировая медная руда
- ~ **molibdenowa** молибденовая руда
- ~ **nerkowa** почковидная руда
- ~ **niklu** никелевая руда
- ~ **obojętna** нейтральная руда
- ~ **ołowiana** свинцовая руда
- ~ **ołowiu** свинцовая руда
- ~ **oolitowa** оолитовая руда
- ~ **przemysłowa** промышленная руда
- ~ **srebrna** серебряная руда
- ~ **stawowa** болотная руда
- ~ **surowa** сырая руда
- ~ **uboga** бедная руда
- ~ **uranowa** урановая руда
- ~ **wielometalowa** полиметаллическая руда
- ~ **włóknista** волокнистая руда
- ~ **wolframowa** вольфрамовая руда

ruda

- ~ **wprysnięta** вкрапленная руда
- ~ **zasadowa** основная руда
- ~ **złożona** полиметаллическая [комплексная, сложная] руда
- ~ **zwietrzała** выветрившаяся руда
- ~ **żelazna** железная руда
- ~ **żelazna gąbczasta** губчатая железная руда
- ~ **żelazna porowata** пористая железная руда
- ~ **żelazna siarkowa** сернистая железная руда
- ~ **żelazna ziemiasta** землистая железная руда
- rudnia** *f* железный рудник
- rudny** рудоносный
- rudodajny** рудоносный, рудный
- rudonośność** *f* рудоносность
- rudonośny** рудоносный, рудный
- ruletki** *f* рулетка
- rumosz** *m* россыпь
- ~ **ilasty** глинистая россыпь
- ~ **morenowy** моренная россыпь
- ~ **skalny** каменная россыпь
- rumowiska** *n pl* морские россыпи
- rumowisko** *n* россыпь
- ~ **przybrzeżne** береговая россыпь
- ~ **skalne** каменная россыпь
- ~ **skalne, płatowe** пластовая каменная россыпь
- runięcie** *n* обвал
- rura** *f* **krasowa** карстовая шахта, карстовая трубка, карстовый колодец

ruszenie *n*:

~ **lodów** ледоход; движение льдов

~ **rzeki** вскрытие реки

ruten *m* рутений, Ru

ryby *f pl* рыбы (*Pisces*)

~ **chrzęstnoszkieletowe** хрящевые рыбы (*Chondrichthyes*)

~ **dwudyszne** двоякодышащие [двудышащие] рыбы (*Dipnoi* или *Dipneusta*)

~ **głębinowe** глубоководные рыбы

~ **kostnołuskie** костные га-ноиды (*Holostei*)

~ **kwastopłetwowe** кистепёрые рыбы (*Crossopterygii*)

~ **pancerne** панцирные рыбы

~ **promieniopłetwowe** лучепёрые рыбы (*Actinopterygii*)

rygiel *m* ригель

rynna *f* впадина, котловина, ложбина

~ **gruzowa** каменистая впадина

~ **jeziorna** озёрная впадина

~ **kamienista** каменистая впадина

~ **korazyjna** корразионная впадина

~ **stokowa** склоновая рывина

rysa *f* 1. трещина 2. царапина

~ **tensjonalna** трещина растяжения

~ **włoskowata** волосная трещина

rysy *f pl* штрихи, борозды

~ **lodowcowe** ледниковые царапины, ледниковые штрихи, ледниковые борозды

~ **tektoniczne** тектонические линии

rzeczny речной

rzeka *f* река

~ **antecedencyjna** антецедентная река

~ **blądząca** блуждающая река

~ **degradowająca** деградирующая река

~ **dośrodkowa** верхнее течение реки

~ **dystalna** нижнее течение реки

~ **epizodyczna** эпизодический поток

~ **główna** главная [основная] река

~ **górska** горная река

~ **insekwentna** инсеквентная река

~ **konsekwentna** консеквентная река

~ **lodowcowa** река с ледниковым питанием

~ **mała** малая река

~ **meandrująca** меандрирующая река

~ **nizinna** равнинная река

~ **obsekwentna** обсеквентная река

~ **odmłodzona** омоложенная река

~ **odśrodkowa** нижнее течение реки

~ **okresowa** река с периодически прекращающимся стоком

rzeka

- ~ **periodyczna** река с периодически исчезающим стоком
 - ~ **peryglacialna** перигляциальная река
 - ~ **poboczna** приток
 - ~ **podziemna** подземная река
 - ~ **spławna** сплавная река
 - ~ **stała** река с постоянным стоком
 - ~ **subsekwentna** субсеквентная река
 - ~ **żeglowna** судоходная река
- rzeźba** *f* рельеф
- ~ **akumulacyjna** аккумулятивный рельеф
 - ~ **erozyjno-tektoniczna** эрозионно-тектонический рельеф
 - ~ **dojrzała** зрелый рельеф
 - ~ **fiordowa** фиордовый рельеф
 - ~ **glacialna** ледниковый [гляциальный] рельеф
 - ~ **lądowa** рельеф земной поверхности
 - ~ **lodowcowa** ледниковый рельеф
 - ~ **odziedziczona** унаследованный рельеф
 - ~ **peryglacialna** перигляциальный рельеф
 - ~ **polodowcowa** послеледниковый рельеф
 - ~ **pustynna** пустынный рельеф
 - ~ **schodowata** ступенчатый рельеф
 - ~ **stoków** рельеф склонов

rzeźba

- ~ **terenu** рельеф местности
 - ~ **tropikalna** тропический рельеф
 - ~ **wąwózowa** овражный рельеф
 - ~ **współczesna** современный рельеф
 - ~ **wysokogórska** высокогорный рельеф
- rzędna** *f* ордината
- rzut** *m* 1. удар, толчок
2. проекция
- ~ **azymutalny** азимутальная проекция
 - ~ **biegunowy** полярная проекция
 - ~ **gnomoniczny** карт., крист. гномоническая [центральная] проекция
 - ~ **Merkatora** меркаторская проекция
 - ~ **ortogonalny** ортогональная проекция
 - ~ **piękowy** вертикальная проекция
 - ~ **poziomy** горизонтальное положение
 - ~ **równikowy** экваториальная проекция
 - ~ **środkowy** карт., крист. гномоническая [центральная] проекция
 - ~ **stereograficzny** стереографическая проекция
 - ~ **stożkowy** коническая проекция
 - ~ **ukośny** косоугольная проекция

rzut

~ **walcowy** цилиндрическая проекция~ **zenitalny** азимутальная [зенитальная] проекция

S

sadź *f* изморозь**sagowcowate** *pl* саговообразные, цикадофиты (*Cycadophyta*)**saletra** *f* селитра~ **sodowa** натриевая селитра**samar** *m* самарий, Sm**samooczyszczanie** *n* самоочищение (*напр. воды*)**samopis** *m* глубины эхолот**samorodny** самородный**samum** *m* самум**sand(e)r** *m* зандр**sandrowy** зандровый**sap** *m* засасывающая трясина**saponit** *m* сапонит**sapropel** *m* сапропель**sapropelit** *m* сапропелит, сапропелевый уголь**sapropelitowy** сапропелитовый**sapropelowy** сапропелевый**sarmat** *m* сармат, сарматский ярус**satelita** *m астр.* спутник~ **sztuczny** искусственный спутник**sawanna** *f* саванна**sawannowy** саванный**sączek** *m* 1. фильтр 2. дренаж**scalenie** *n*:~ **przez cementację** диагенез горных пород в результате цементации~ **przez ciśnienie** диагенез горных пород в результате уплотнения, вызванного давлением~ **przez krystalizację** диагенез горных пород в результате перекристаллизации~ **przez ściskanie** диагенез горных пород в результате сжатия**sedymen** *m* осадок**sedymencja** *f* седиментация, осадкообразование~ **chemiczna** химическое осадкообразование~ **eoliczna** эоловое осадкообразование~ **rzeczna** речное осадкообразование**sedymentologia** *f* седиментология**sedymenty** *m pl* осадки, отложения (*см. также osady*)**segregacja** *f* mrozo-морозная сегрегация**sejsmiczny** сейсмический**sejsmograf** *m* сейсмограф**sejsmografia** *f* сейсмография**sejsmograficzny** сейсмографический**sejsmograma** *f* сейсмограмма**sejsmologia** *f* сейсмология**sejsmologiczny** сейсмологический

sejsmometr *m* сейсмометр
 ~ **pionowy** вертикальный сейсмометр
sejsmometria *f* сейсмометрия
sejsmoskop *m* сейсмоскоп
sejsza *f* сейша
sekrecja *f* секреция
seksant *m* секстант
 ~ **libelkowy** секстант с уровнем
 ~ **zwierciadlany** зеркальный секстант
sekunda *f* секунда
sekwens *m* **pływu** последовательность прилива
selen *m* селен, Se
selenit *m* селенит
selesa *f* грязевой вулкан
semiarydalny семиаридный, полусасушливый, полупустынный
senon *m* сенон
sepiolit *m* сепиолит, морская пенка
septarie *pl* септарии (вид конкрецевидных образований)
seria *f* 1. серия 2. отдел
 ~ **macierzysta** материнская свита
 ~ **pokładów** серия пластов
 ~ **pokładów soli** соляная свита
 ~ **pokładów węgla** каменноугольная свита
 ~ **produktywna** продуктивная свита
 ~ **spłaszczeniowa** надвиговая [покровная] свита
 ~ **zieleńcowa** зеленокаменная свита

serir *m* серир (каменистые пустыни в Ливии)
serpentyń *m* мин. серпентин
serpentyńit *m* петр. серпентинит, змеевик
serpentyńizacja *f* серпентинизация
serycyt *m* мин. серицит
serycytyzacja *f* серицитизация
sezonowość *f* сезонность
sfaleryt *m* сфалерит, цинковая обманка
sfaldowanie *n* складчатость
 ~ **grzbietowe** гребневидная складчатость
 ~ **poprzeczne** поперечная складчатость
 ~ **wtórne** вторичная складчатость
sfaldowany складчатый
sfenolit *m* сфенолит
sfera *f* сфера
 ~ **niebieska** небесная сфера
sferoida *f* сфероид
 ~ **ziemiska** земной сфероид
sferolit *m* петр. сферолит
sferolityczny сферолитовый
sferosyderyt *m* сферосидерит
sferyczny сферический
sial *m* сиаль, сиалическая оболочка
siarczany серный, сернокислый
siarka *f* сера, S
 ~ **rodzima** самородная сера
siatka *f* сетка
 ~ **geograficzna** географическая сетка

siatka

~ **kartograficzna** картографическая сетка

~ **kryształowa** кристаллическая [пространственная] решётка

~ **stereograficzna** стереографическая сетка

~ **współrzędnych** координатная сетка

siderofilny сидерофильный
sieci *pl* kamienne каменные сети

sieć *f* сеть

~ **grawimetryczna** гравиметрическая сеть

~ **hydrograficzna** гидрографическая сеть

~ **poligonalna** полигональная сеть

~ **przestrzenna** *min.* пространственная [кристаллическая] решётка

~ **rzeczna, konsekwentna** консеквентная речная сеть

~ **rzeczna, promienista** радиальная речная сеть

~ **rzeczna, prostokątna** прямоугольная [ортогональная] речная сеть

~ **rzeczna, równoległa** параллельная речная сеть

~ **wodna** гидрографическая сеть

sigilaria *f* сигиллярия (*Sigillaria*)

sill *m* sill, пластовая интрузия

~ **wielokrotny** многократно повторяющаяся пластовая интрузия

sill

~ **złożony** сложная пластовая интрузия

siła *f* сила

~ **ciężkości** сила тяжести

~ **fali** сила волны

~ **górotwórcza** горообразующая сила

~ **krystalizacyjna** кристаллизационная сила

~ **przyciągania** сила притяжения

~ **spójności** сила сцепления

~ **wiatru** сила ветра

~ **wzbudzająca** *plyw* приливообразующая сила

siły *f pl* **diastroficzne** тектонические силы

sima *f* сима

siodło *n* 1. седло, седловина 2. антиклиналь

~ **kopułowate** куполообразная складка

~ **powietrzne** воздушное седло, воздушный свод; воздушная складка

~ **złuskowane** седло чешуйчатого строения

sirocco *n* сирокко

skala *f* масштаб, шкала

~ **Beauforta** шкала Бофорта

~ **główna** главный масштаб

~ **mapy** масштаб карты

~ **sily wiatru** шкала силы ветра

~ **stopniowa** градусная шкала

~ **termometryczna** термометрическая шкала

~ **twardości** шкала твёрдости

skaleń *m* полевой шпат
 ~ **potasowy** калиевый полевой шпат
 ~ **sodowy** натриевый полевой шпат
 ~ **wapienny** известковый полевой шпат
skaleniorwce *m pl* фельдшпатиды
skalica *f* остаток тектонического покрова (*в Карпатах*)
skalisty скалистый, каменистый, утёсистый, обрывистый
skalny 1. скальный 2. принадлежащий горным породам 3. горный, встречающийся в горах
skała *f* 1. горная порода 2. скала, утёс
 ~ **abisalna** глубинная [абиссальная] порода
 ~ **anogeniczna** магматическая порода
 ~ **aszystowa** ашистовая [асхистовая] порода
 ~ **autochtoniczna** горная порода, образовавшаяся из осадков на месте их отложения
 ~ **bitumiczna** битуминозная порода
 ~ **boczna** боковая [вмещающая] порода
 ~ **chemogeniczna** хемогенная порода, порода химического происхождения
 ~ **ciekła** текучая порода; жидкая порода
 ~ **ciemna** основная порода

skała
 ~ **diaszystowa** диасхистовая [диашистовая] порода
 ~ **drobnoziarnista** мелкозернистая порода
 ~ **efuzywna** эффузивная [вулканическая, изливающаяся, экструзивная] порода
 ~ **endogeniczna** эндогенная порода
 ~ **ekstruzywna** эффузивная [вулканическая, изливающаяся, экструзивная] порода
 ~ **eoliczna** эоловая порода
 ~ **eratyczna** эрратическая порода, являющаяся результатом деятельности ледника
 ~ **erupcyjna** изверженная [эруптивная] порода
 ~ **gabrowa** габбровая порода, габбро
 ~ **gazodajna** газоносная порода
 ~ **gliniasta** глинистая порода
 ~ **głębinowa** глубинная порода
 ~ **heterogeniczna** гетерогенная порода
 ~ **homogeniczna** гомогенная порода
 ~ **hypoabisalna** гипабиссальная порода
 ~ **ilasta** глинистая порода
 ~ **intruzywna** интрузивная порода
 ~ **jałowa** пустая порода
 ~ **klastyczna** кластическая [обломочная] порода

skała

- ~ **krasowiejąca** закарстованная порода
- ~ **krucha** рыхлая порода
- ~ **kruszcowa** рудоносная порода
- ~ **krystaliczna** кристаллическая порода
- ~ **krzemionkowa** кремнистая порода
- ~ **kwaśna** кислая порода
- ~ **luźna** рыхлая порода
- ~ **łupkowata** сланцеватая порода
- ~ **macierzysta** материнская порода
- ~ **magmowa** магматическая порода
- ~ **masywna** массивная порода
- ~ **metamorficzna** метаморфическая порода
- ~ **mieszana** смешанная порода
- ~ **monomineralna** мономинеральная порода
- ~ **nadkładowa** кроющая порода
- ~ **nadwodna** надводная скала
- ~ **niepalna** негорючая горная порода; акаустобиолит
- ~ **nieprzepuszczalna** водонепроницаемая порода
- ~ **niezwietrzała** невыветрившаяся порода
- ~ **ogniowa** вулканическая [магматическая] порода
- ~ **okruchowa** кластическая [обломочная] порода
- ~ **organogeniczna** органогенная порода

skała

- ~ **osadowa** осадочная порода
- ~ **palna** каустобиолит
- ~ **pelitowa** пелитовая порода
- ~ **pierwotna** первичная горная порода
- ~ **plutoniczna** плутоническая [глубинная] порода
- ~ **płonna** безрудная [пустая] порода
- ~ **pochodzenia organicznego** органогенная порода
- ~ **podstawowa** основная порода
- ~ **podścielająca** подстилающая порода
- ~ **podwodna** подводная скала, риф
- ~ **pokrywająca** покровная порода
- ~ **popękana** трещиноватая порода
- ~ **przeobrażona** метаморфическая порода
- ~ **przepojona kirem** закированная порода
- ~ **przepuszczalna** водопроницаемая порода
- ~ **rozluźniona** разрыхлённая порода
- ~ **rozpadlinowa** трещиноватая порода
- ~ **rudodajna** рудоносная порода
- ~ **sfałdowana** складчатая порода
- ~ **solna** соленосная порода
- ~ **spągowa** подстилающая порода

skała

- ~ **stropowa** кроющая порода
- ~ **sypka** сыпучая порода
- ~ **szczelinowata** трещиноватая порода
- ~ **twarda** твёрдая порода
- ~ **ultrazasadowa** ультраосновная порода
- ~ **uwarstwiona** слоистая порода
- ~ **wchodząca** внедряющаяся порода
- ~ **wglębna** глубинная порода
- ~ **wnikająca** внедряющаяся порода
- ~ **wodonośna** водоносная порода
- ~ **wodoszczelna** водонепроницаемая порода
- ~ **wtórna** вторичная порода
- ~ **wulkaniczna** эффузивная [вулканическая, излившаяся, экструзивная] порода
- ~ **wybuchowa** изверженная [эруптивная] порода
- ~ **wylewna** эффузивная [вулканическая, излившаяся, экструзивная] порода
- ~ **zasadowa** основная порода
- ~ **zawierająca** вмещающая порода
- ~ **-zbiornik** порода-коллектор
- ~ **zielenicowa** зелёнокаменная порода
- ~ **zmetamorfizowana** метаморфизованная порода

skała

- ~ **zwietrzała** выветрившаяся порода
- ~ **zwietrzelinowa** выветрившаяся порода
- ~ **zwięzła** плотная порода
- ~ **żylna** жильная порода
- ~ **żyłowa** жильная порода
- skalka** *f* остаток тектонического покрова (*в Карпатах*)
- skałotwórczy** породообразующий
- skaloznawstwo** *n* петрография
- skamielina** *f* см. **skamienie-lina**
- skamieniałość** *f* см. **skamienielina**
- skamieniały** окаменелый
- skamienielina** *f* окаменелость
- ~ **facjalna** фациальная окаменелость
- ~ **przewodnia** руководящая окаменелость
- skand** *m* скандий, Sc
- skapolityzacja** *f* скаполитизация
- skarn** *m* петр. скарн
- skarpa** *f* уступ, обрыв, откос
- ~ **ziemi, naturalna** естественный земляной откос
- skiba** *f* крупная чешуйчатая складка
- sklepienie** *n* свод
- ~ **nieba** небосвод, небесный свод
- ~ **niebieskie** небесный свод

skład *m* 1. состав 2. рудное

гнездо

~ **atmosfery** состав атмосферы

~ **mechaniczny** механический состав

~ **mineralny** минералогический состав

~ **mineralogiczny** минералогический состав

~ **piętrowy** ярусное строение

~ **powietrza** состав воздуха

~ **żylny** жильное строение

składnik *m* элемент, компонент

~ **antigeniczny** антигенный компонент

~ **biogeniczny** биогенный компонент

~ **budowy** элемент структуры

~ **petrograficzny** петрографический компонент

skłon *m* склон

~ **kontynentalny** континентальный [материковый] склон

~ **szelfowy** континентальный [материковый] склон

skok *m* амплитуда

~ **plywu** амплитуда прилива

~ **plywu dużego** сизигийная амплитуда

~ **plywu małego** квадратурная амплитуда

~ **średni** средняя амплитуда

skokowy скачкообразный

skorupa *f* 1. кора, оболочка 2. скорлупа, раковина

skorupa

~ **lodowa** ледяная корка

~ **pustynna** пустынная [защитная] корка, загар пустыни, пустынный загар

~ **ziemską** земная кора

~ **zwietrzała** кора выветривания

~ **zwietrzelinowa** кора выветривания

skorupiaki *pl* ракообразные (*Crustacea*)

skorupienie *n* образование твёрдого слоя, образование коры

skorupka *f* 1. корка 2. раковина

~ **lodowa** ледяная корка

skórka *f* **wietrzeniowa** кора выветривания

skraj *m*:

~ **lodów** кромка льда

~ **lodów, gęsty** сплочённая кромка льда

~ **lodów, luźny** разреженная кромка льда

skraplanie *n* конденсация

skręcanie *n* скручивание

skręt *m* излучина, извилина, поворот

skroplony конденсированный

skruszczenie *n* оруднение

skrytokrystaliczny скрытокристаллический, криптокристаллический

skrzemienieć окремнеть

skrzemienie *n* окремнение, силицификация

skrzemionkowanie *n* окремнение, силицификация

skrzydło *n* крыло

~ **dolne** опущенное [нижнее] крыло

skrzydło

- ~ **fałdu** крыло складки
- ~ **fałdu, brzuszne** опущенное [нижнее] крыло складки
- ~ **górne** верхнее [поднятое] крыло
- ~ **grzbietowe** верхнее [поднятое] крыло
- ~ **łęku** крыло мульды
- ~ **pokładu** крыло пласта
- ~ **siodła** крыло седла [антиклинали]
- ~ **spągowe** лежащее крыло
- ~ **stropowe** кроющее крыло
- ~ **uskoku** крыло сброса
- ~ **uskoku, dolne** опущенное [нижнее] крыло сброса
- ~ **uskoku, wiszące** висячее крыло сброса
- ~ **uskoku, zrzucone** опущенное [нижнее] крыло сброса

skrzydłowy створчатый

skrzypowate *pl* хвощевые (*Equisetales*)

skrzypy *m* хвощи (*Equisetum*)

skrzyżowanie *n* **żył** пересечение [перекрещивание] жил

skupisko *n* **minerałów** ассоциация минералов

słodkowodny пресноводный

słoneczny солнечный

słoniowate *pl* хоботные (*Proboscidea*)

słoność *f* солёность

Słońce *n* Солнце

stup *m* 1. столб 2. шток

~ **lawowy** лавовый купол

~ **rtęci** ртутный столб

stup

- ~ **solny** соляной шток
- ~ **światlny** оптический столб
- ~ **uskokowy** горст
- ~ **wody** водяной столб
- ~ **ziemny** земляная пирамида

stupień *m* базальт

służba *f* служба

~ **czasu** служба времени

~ **geologiczna** геологическая служба

~ **hydrologiczna** гидрологическая служба

~ **hydrologiczno-meteorologiczna** гидрометеорологическая служба

~ **meteorologiczna** метеорологическая служба

~ **pogody** служба погоды

smitsonit *m* смитсонит, цинковый шпат

smoła *f* смола

smołowiec *m* смоляной камень, пехштейн

soczew(k)a *f* линза, линзообразная залежь

~ **lodowa** линза льда

~ **zmarzłego gruntu** линза мерзлоты

soczewkowaty чечевицеобразный, линзообразный

soczekowy чечевицеобразный, линзообразный

solanka *f* 1. рапа, рассол 2. соляной источник

~ **gorzka** горький источник

~ **naturalna** естественная рапа

solarygraf *m* соляриграф

solarymetr *m* соляриметр

soliflukcja *f* солифлюкция
 ~ **polarna** полярная солифлюкция
 ~ **warstwowa** слоистая солифлюкция
soliflukcyjny солифлюкционный
solfatara *f* сольфатара, сернистая fumarола
solfataryczny сольфатарный
solnisko *n* солончак
solny соляной
solonośny соленосный
solsticjum *n* солнцестояние
sonda *f* зонд
 ~ **akustyczna** акустический зонд
 ~ **dźwiękowa** эхолот
 ~ **głębinowa** глубинный лот, диплот
 ~ **mechaniczna** механический зонд
 ~ **naddźwiękowa** ультразвуковой эхолот
 ~ **optyczna** оптический зонд
 ~ **ręczna** ручной лот
 ~ **-rybka** лот-рыба
 ~ **-lina** *f* лот-линь
sondować зондировать
sondowanie *n* промер, измерение глубины
 ~ **elektryczne** электроразведка
 ~ **kompensacyjny** компенсационное зондирование
 ~ **potencjalne** разведочное бурение
 ~ **wirowe** вращательное бурение
sopel *m* сосулька
 ~ **lodu** ледяная сосулька

sopel
 ~ **stalaktyta** сосулька сталактита
soplenie *m* 1. сталактит 2. сталагмит
soplowaty 1. сталактитовый 2. сталагмитовый
sód *m* натрий, Na
sól *f* соль
 ~ **kamienna** каменная соль
 ~ **krystaliczna** кристаллическая соль
 ~ **mineralna** минеральная соль
 ~ **morska** морская соль
 ~ **osadowa** осадочная соль
 ~ **potasowa** калиевая соль
spad *m* падение; уклон
 ~ **bezwzględny** полное падение
 ~ **całkowity** общий уклон
 ~ **rzeki** падение реки
 ~ **względny** относительное падение
spadający падающий
spadanie *n* падение, снижение
 ~ **nieswobodne** несвободное падение
 ~ **swobodne** свободное падение
 ~ **wody** падение воды
spadek *m* 1. падение; уклон 2. склон
 ~ **ciśnienia** падение давления
 ~ **dna** уклон дна
 ~ **krytyczny** критический уклон
 ~ **stoków** крутизна склонов
 ~ **temperatury** падение температуры
 ~ **uskoku** падение сброса

spadek

- ~ **wody** убыль воды
 ~ **zwierciadła wody** поверхностный уклон, уклон свободной поверхности воды, падение водного зеркала
spąg *m* постель, подошва, почва (*пласта, жилы, залежи*)
 ~ **miękki** слабая подошва
 ~ **warstwy wodonośnej** подошва водоносного горизонта
spektralny спектральный
spektroskop *m* спектроскоп
speleologia *f* спелеология
spęłz *m* оползень
spężanie *n* оползание, сползание
spężywanie *n* оползание, сползание
 ~ **gleby** сползание почвы, течение почвы по склону
speneplenizowany пенепленизированный, подвергшийся пенепленизации
spękanie *n* 1. трещина 2. образование трещин
 ~ **mrozone** морозная трещина
spękany трещиноватый
spiekać спекаться
spiekanie *n* слипание, спекание (*угля*)
spiętrzenie *n* 1. подпор 2. нагромождение
spikule *pl* спикулы
spirifera *f* *нал.* спирифера (*Spirifer*)
spłaszczenie *n* 1. выравнивание 2. выровненная поверхность

spłaszczenie

- ~ **grzbietowe** выровненная поверхность горного хребта
 ~ **stokowe** выровненная поверхность склона
 ~ **szczytowe** выровненная поверхность вершины
 ~ **wierzchowinowe** поверхность выравнивания
 ~ **wysoczyznowe** выровненная поверхность возвышенности
spławność *f* судоходность
spłukiwanie *n* смывание, смыв
 ~ **bruzdowe** линейный смыв
 ~ **linijne** линейный смыв
 ~ **pokrywowe** поверхностный смыв
 ~ **powierzchniowe** поверхностный смыв
 ~ **rozproszone** рассеянный смыв
spłylenie *n* обмеление
spłytczenie *n* обмеление
spływ *m* 1. сток 2. смыв 3. оплывина
 ~ **blotny** 1. оплывина 2. грязевой поток
 ~ **jednostkowy** модуль стока
 ~ **kongeliflukcyjny** конжелифлюкционное сползание, конжелифлюкционный смыв
 ~ **korytowy** русловой сток
 ~ **podziemny** подземный сток
 ~ **powierzchniowy** 1. поверхностный сток 2. поверхностный оползень

spływ

~ **wody** водосток

~ **zboczowy** склоновая
оплывина

spływanie *n* 1. стекание, вы-
текание 2. смыв

~ **lodowca** течение ледни-
ка

~ **lodów** ледоход

spoczywanie *n niezgodne* не-
согласное залегание

spodek *m pokładu* подошва
пласта

spoistość *f* спайность, сце-
пление, плотность

~ **węgla** спайность угля

spoiwo *n* цемент

~ **kalcytowe** кальцитовый
цемент

spongina *f* спонгин

spongiolit *m petr.* спонгио-
лит, спонголит

spora *f* спора

spostrzeżenie *n* наблюдение

~ **fenologiczne** фенологиче-
ское наблюдение

~ **wizualne** визуальное на-
блюдение

sprężystość *f* упругость

spust *m* сток, спуск (*воды*)

srebro *n* серебро, Ag

~ **kocie** кошачье серебро

~ **rodzime** самородное се-
ребро

ssaki *m pl* млекопитающие
(*Mammalia, Theria*)

~ **łożyskowe** плацентарные
(*Placentalia, Eutheria*)

stabilność *f zbocza* устойчи-
вость склона

stacja *f* станция

~ **dryfująca** дрейфующая
станция

stacja

~ **geofizyczna** геофизиче-
ская станция

~ **hydrologiczna** гидрологи-
ческая станция

~ **hydrologiczno - meteorolo-
giczna** гидрометеороло-
гическая станция

~ **karotażowa** каротажная
станция

~ **klimatologiczna** климато-
логическая станция

~ **limnologiczna** лимноло-
гическая станция

~ **meteorologiczna** метеоро-
логическая станция

~ **meteorologiczna, górską**
горная метеорологиче-
ская станция

~ **meteorologiczna, leśna**
лесная метеорологиче-
ская станция

~ **meteorologiczna, lotnicza**
авиаметеорологическая
станция

~ **meteorologiczna, morska**
морская метеорологиче-
ская станция

~ **meteorologiczna, polarna**
полярная метеорологи-
ческая станция

~ **meteorologiczna, rolnicza**
агрометеорологическая
станция

~ **meteorologiczna, uzdro-
wiskowa** курортная ме-
теорологическая стан-
ция

~ **opadowa** дождемерная
станция

~ **radiometeorologiczna** ра-
диометеорологическая
станция

stacja

- ~ **synoptyczna** синоптическая станция
- ~ **wodowskazowa** водомерная станция
- stadial** *m* ледниковая стадия
- ~ **brandenburgski** бранденбургская стадия (оледенения)
- ~ **pomorski** поморская стадия (оледенения)
- ~ **poznanski** познанская стадия (оледенения)
- stadium** *n* стадия
- ~ **deszczu** стадия дождя
- ~ **dojrzałości** стадия зрелости
- ~ **hydrotermalne** геол., геохим. гидротермальная стадия
- ~ **końcowe** конечная стадия
- ~ **młodoćiane** юная стадия
- ~ **młodości** юная стадия
- ~ **morfologiczne** стадия развития рельефа
- ~ **początkowe** начальная стадия
- ~ **późnej dojrzałości** стадия поздней зрелости
- ~ **starości** стадия дряхлости
- ~ **suche** стадия сухости
- ~ **śniegu** стадия снега
- ~ **wczesnej młodości** стадия ранней молодости
- ~ **zgrzybiałe** стадия дряхлости
- stagnacja** *f* застой, неподвижность
- ~ **wód** застой воды

stalagmit *m* сталагмит

stalaktyt *m* сталактит

stała *f* постоянная, константа

~ **plywów** постоянная прилива

~ **słoneczna** солнечная постоянная

~ **tłumienia** постоянная затухания

stan *m* состояние; положение

~ **barometryczny** барометрическое состояние

~ **ciekły** жидкое состояние

~ **gazowy** газообразное состояние

~ **nasycenia** состояние насыщения

~ **normalny** нормальный уровень

~ **płynny** жидкое состояние

~ **pogody** состояние погоды

~ **przejściowy** переходное состояние

~ **sucho-powietrzny** мет. воздушно-сухое состояние

~ **średni** средний горизонт

~ **środkowy** средний горизонт

~ **wielkiej wody** уровень паводка

~ **wody** уровень воды

~ **wody, niski** низкий уровень воды, межень, межженный уровень

~ **wody, wysoki** горизонт паводка

~ **zawieszenia** взвешенное состояние

~ **zjonizowany** ионизированное состояние

stan

~ **zokludowany** окклюдированное состояние

stanowisko *n*:

~ **Słońca** солнцестояние

starorzecze *n* старица, староречье, старое русло реки

stateczność *f* устойчивость

~ **zbocza** устойчивость откоса [склона]

staw *m zbiorczy* водосборный бассейн

stawonogi *pl* членистоногие, артроподы (*Arthropoda*)

step *m* степь

~ **ostnicowy** ковыльная степь

~ **różnotrawiasty** разнотравная степь

~ **suchy** сухая степь

stepowy степной

stereoskop *m* стереоскоп

~ **polowy** полевой стереоскоп

~ **pomiarowy** измерительный стереоскоп

~ **zwierciadlany** зеркальный стереоскоп

stłoczenie *n fal* толчея

stok *m* склон

~ **brzegu** береговой откос

~ **góry** горный склон, склон горы

~ **kontynentalny** континентальный [материковый] склон

~ **łagodny** пологий склон

~ **obnażony** обнажённый склон

~ **prostoliniyny** прямой склон; неосложнённый расчленением склон

stok

~ **starszy** древний склон

~ **stromy** крутой склон

~ **usypiskowy** склон, образованный осыпью

~ **wklęsły** вогнутый склон

~ **wypukły** выпуклый склон

~ **zadarniony** задернованный склон

~ **złaziskowy** оползневый склон

~ **żwirowy** щебнистый склон

stopa *f lodu* подошва припая

stopienie *n* расплавление

stopień *m* 1. степень 2. градус 3. ступень; уступ

~ **barometryczny** барометрическая ступень

~ **Baumego** градус Боме

~ **Celsjusza** градус Цельсия

~ **erozyjny** базис эрозии

~ **Fahrenheita** градус Фаренгейта

~ **geotermiczny** геотермическая ступень

~ **podgórski** подножие горы, предгорье, предгорная область

~ **Reaumura** градус Реомюра

~ **termiczny** термический градиент

~ **twardości wody** градус жёсткости воды

~ **zachmurzenia** степень облачности

stopniowanie *n* градация

stosunek *m* отношение, соотношение; связь

~ **ciepły** тепловой режим

stosunek

- ~ **ciepła** тепловой режим
- ~ **facjalny** фациальное соотношение
- ~ **półskoków** соотношение полуамплитуд
- ~ **skoków** соотношение амплитуд
- ~ **wietrzny** ветровой режим
- ~ **wodny** водный режим

stosunki *m pl* условия

- ~ **geomorfologiczne** геоморфологические условия
- ~ **hydrograficzne** гидрографические условия
- ~ **makroklimatyczne** макроклиматические условия
- ~ **meteorologiczne** метеорологические условия
- ~ **termiczne** термические [тепловые] условия

stożek *m* конус, коническая осыпь

- ~ **aluwialny** аллювиальный конус выноса
- ~ **blotny** грязевой конус
- ~ **kamienny** каменный конус
- ~ **lawinowy** лавинный конус
- ~ **napiływowy** аллювиальный конус выноса
- ~ **nasypowy** конус осыпи, осыпь
- ~ **piaszczysty** песчаный конус
- ~ **ropny** нефтяной конус
- ~ **sandrowy** зандровый конус
- ~ **usypiskowy** конус осыпи, осыпь

stożek

- ~ **wulkaniczny** вулканический конус
- ~ **wulkaniczny boczny** паразитический [боковой] конус
- ~ **wulkaniczny karłowaty** горнитос
- ~ **wulkaniczny pasożytny** паразитический [боковой] конус
- ~ **wulkaniczny przybyszowy** паразитический [боковой] конус
- ~ **wulkaniczny żuźlowy** шлаковый конус
- ~ **zandrowy** зандровый конус

stożkowaty конусообразный

stożkowy конусовидный

stół *m lodowcowy* ледниковый столstratosfera *f* стратосфераstratowulkan *m* стратовулканstratyfikacja *f* стратификация~ **insolacyjna** инсоляционная стратификация~ **izotermiczna** изотермическая стратификация~ **pionowa** вертикальная стратификация~ **radiacyjna** радиационная стратификация~ **termiczna** термическая стратификацияstratygrafia *f* стратиграфия

stratygraficzny стратиграфический

strefa *f* зона, полоса, область~ **aeracji** зона аэрации

strefa

- ~ **afotyczna** афотическая [афотичная] зона
- ~ **arydalna** аридная зона
- ~ **bielicowa** подзолистая зона
- ~ **brzeźna** прибрежная зона
- ~ **cementacji** зона цементации
- ~ **czarnoziemna** чернозёмная зона
- ~ **czynna** активная зона
- ~ **deformacji ciągłej** зона пластической деформации
- ~ **epi** эпизона
- ~ **eufotyczna** эвфотическая зона
- ~ **fałdowania** зона складчатости
- ~ **fliszowa** флишевая зона
- ~ **frontowa** фронтальная зона
- ~ **glebotwórcza** зона почвообразования
- ~ **glebowa** почвенная зона
- ~ **gorąca** жаркая зона
- ~ **inwolucyjna** инволюционный слой
- ~ **kata** катазона
- ~ **klimatu zwrotnikowego** зона [область] экваториального климата
- ~ **klimatyczna** климатическая зона
- ~ **klimatyczna, umiarkowana** зона [область] умеренного климата
- ~ **kontaktowa** контактовая зона, зона контакта
- ~ **krawędziowa** краевая зона

strefa

- ~ **lagunowa** лагунная зона
- ~ **lasów** зона лесов
- ~ **lasów mieszanych** зона смешанных лесов
- ~ **lasów szpilkowych** зона хвойных лесов
- ~ **leśnostepowa** лесостепная зона
- ~ **litoralna** литоральная зона
- ~ **mezo** мезозона
- ~ **międzyzwrotnikowa** экваториальная зона
- ~ **nadmarszlinowa** надмерзлотный слой
- ~ **naftowa** нефтеносный район, нефтяная зона, зона нефтеобразования
- ~ **nasycenia** зона насыщения
- ~ **naturalna** природная зона
- ~ **nawietrzenia** зона аэрации
- ~ **nerytyczna** неритовая [неритическая] зона
- ~ **oksydacji** зона окисления
- ~ **pelagiczna** пелагическая зона
- ~ **petrograficzna** петрографическая провинция
- ~ **pęknięcia** зона дробления; зона разломов; зона трещиноватости
- ~ **pionowa** вертикальный пояс
- ~ **płytkiego morza** неритовая [неритическая] зона
- ~ **podzwrotnikowa** субтропическая зона
- ~ **polarna** полярная зона
- ~ **posuchy** засушливая зона

strefa

- ~ półpustynna зона полу-пустынь
- ~ przejściowa переходная зона
- ~ przybrzeżna литоральная зона; береговая зона, прибрежная полоса
- ~ pustynna зона пустынь
- ~ ropodajna нефтеносная зона
- ~ roponośna нефтеносная зона
- ~ roślinna растительная зона
- ~ roślinno-glebowa почвенно-растительная зона
- ~ roślinno-klimatyczna растительно-климатическая зона
- ~ równikowa экваториальная зона
- ~ saturacji зона насыщения
- ~ spękania skał зона трещиноватости горных пород
- ~ spękań зона дробления; зона разломов; зона трещиноватости, пояс дробления
- ~ stałej temperatury зона постоянной температуры
- ~ stepów зона степей
- ~ stokowa пояс склонов
- ~ sublitoralna сублиторальная область
- ~ suchego klimatu pustynnego область сухого пустынного климата
- ~ szelfowa шельфовая зона
- ~ szelfu шельфовая зона

strefa

- ~ tropikalna тропическая зона
- ~ tundry зона тундры
- ~ umiarkowana умеренный пояс
- ~ uskokowa сбросовая зона
- ~ utleniania зона окисления
- ~ uwarstwiona зона напластования
- ~ wewnętrzna внутренняя зона
- ~ wiecznych śniegów i lodów зона вечных льдов и снегов
- ~ wietrzeń зона выветривания
- ~ wyługowania зона выщелачивания
- ~ zaburzeń uskokowych сбросовая зона, зона сбросовых нарушений
- ~ zawałów зона обрушений
- ~ zimna холодный пояс
- ~ zmarzliny зона мерзлоты, мерзлотная зона
- strefowość *f* 1. зональность 2. ярусность
- strefowy 1. зональный 2. ярусный
- stress *m* стресс
- stromatopory *f pl* *нал.* строматопоры (*Stromatopora*)
- stromość *f fali* крутизна волны
- strona *f*
- ~ bezwietrzna безветренная сторона
- ~ nawietrzna наветренная сторона

strona

~ **odwietrzna** подветренная
сторона

~ **świata** страна света

stront *m* стронций, Sr

strop *m* кровля, крыша
(пласта, жилы, залежи)

~ **warstwy wodonośnej**
кровля водоносного го-
ризонта [водоносного
пласта]

~ **wiecznej zmarzliny** кров-
ля вечной мерзлоты

~ **wodoszczelny** водонепро-
ницаемая кровля

~ **żyły** кровля [крыша]
жилы

struga *f* струя, поток; ру-
чеек

~ **lodów** ледовый поток

~ **rzeczna** речной поток

struktura *f* 1. структура
2. строение

~ **afanitowa** афанитовая
структура

~ **alotriomorficzna** алло-
триоморфная структура

~ **amorficzna** аморфная
структура

~ **anizometryczna** анизо-
метрическая структура

~ **beładna** спутанная
структура

~ **bezpostaciowa** аморфная
структура

~ **brukowa** мостовая [брус-
чатая, торцовая] струк-
тура

~ **bugrowa** бугристая
структура

~ **choinkowa** колосовидная
[перистая] структура,

структура «рыбного ске-
лета»

struktura

~ **dermolitowa** подушечная
структура

~ **diabazowa** диабазовая
[офитовая] структура

~ **dolerytowa** долеритовая
структура

~ **eutaktyczna** эвтаксито-
вая [параллельно-такси-
товая, полосчатая] тек-
стура

~ **felzytowa** фельзитовая
структура

~ **fluidalna** флюидальная
структура

~ **glacjalna** гляциальная
[ледниковая] структура

~ **gnejsowa** гнейсовая
[гнейсовидная] структу-
ра

~ **granitowa** гранитовая
структура

~ **granofirowa** гранофиро-
вая структура

~ **gruboziarnista** крупно-
зернистая структура

~ **gruzelkowata** комковатая
структура

~ **helicytowa** гелицитовая
структура

~ **hialinowa** стекловатая
[гиалиновая] структу-
ра

~ **hipokrystaliczna** неполно-
кристаллическая [гипо-
кристаллическая] струк-
тура

~ **holokrystaliczna** полно-
кристаллическая [голо-
кристаллическая] струк-
тура

struktura

- ~ **homogeniczna** однородная структура
- ~ **hypidiomorficzna** гипидиоморфная [гипидиоморфнозернистая] структура
- ~ **intersertalna** интерсертальная структура
- ~ **jednorodna** однородная структура
- ~ **jodefkowa** колосовидная [перистая] структура, структура «рыбного скелета»
- ~ **kataklastyczna** катакlastическая структура
- ~ **kelifitowa** келифитовая структура
- ~ **klimatu** структура климата
- ~ **koloidalna** коллоидальная структура
- ~ **koloidowa** коллоидальная структура
- ~ **kolumnowo-lukowa** мостовая [брусчатая, торцовая] структура
- ~ **komórkowa** ячеистая структура
- ~ **kongeliflukcyjna** конгелифлюкционная структура
- ~ **kopalna** ископаемая структура
- ~ **krystaliczna** кристаллическая структура
- ~ **krystaloblastyczna** кристаллобластовая [кристаллобластическая] структура
- ~ **kulista** шаровидная [сфероидальная] структура

struktura

- ~ **linearna** линейная структура
- ~ **linijna** линейная структура
- ~ **linofirowa** лиофирировая структура
- ~ **łupkowa** сланцеватая структура
- ~ **łuskowa** чешуйчатая структура
- ~ **mozaikowa** мозаичная структура
- ~ **myrmekitowa** мирмекитовая структура
- ~ **napisowa** графическая [письменная] структура
- ~ **nematoblastyczna** нематобластовая структура
- ~ **niezaburzona** ненарушенная структура
- ~ **ocelarna** оцелярная [оцеляровая, глазковая] структура
- ~ **oczkowa** очковая структура
- ~ **odłamkowa** обломочная [кластическая] структура
- ~ **olitowa** олитовая [диабазовая] структура
- ~ **oolitowa** оолитовая структура
- ~ **palimpsestowa** палимпсестовая [остаточная] структура
- ~ **panidiomorficzna** панидиоморфная [панидиоморфнозернистая] структура
- ~ **pegmatytowa** пегматитовая структура

struktura

- ~ **pelitowa** пелитовая [глинистая] структура
- ~ **pełnokrystaliczna** полнокристаллическая структура
- ~ **perlitowa** перлитовая структура
- ~ **pięścieniowa** кольцевидная структура
- ~ **pismowa** графическая [письменная] структура
- ~ **plastrowa** сотовая [мозаичная] структура
- ~ **plaszczowinowa** покровная структура
- ~ **plaszczynowa** плоскопараллельная структура
- ~ **plytkowa** пластинчатая структура
- ~ **poduszkowa** подушечная структура
- ~ **poikilityczna** пойкилитовая структура
- ~ **poikiloofitowa** пойкилофитовая структура
- ~ **popiołu** структура пепла
- ~ **porfiroblastyczna** порфиروبластовая структура
- ~ **porfirytowa** порфирировая структура
- ~ **porowata** пористая структура
- ~ **powlekająca zmarzlinowa** мерзлотная структура облекания
- ~ **półkrystaliczna** неполнокристаллическая структура
- ~ **pręcikowa** нематобластовая структура
- ~ **protoklastyczna** протокластическая структура

struktura

- ~ **psamitowa** псаммитовая структура
- ~ **psefitowa** псефитовая структура
- ~ **reliktowa** реликтовая [остаточная] структура
- ~ **resztkowa** реликтовая [остаточная] структура
- ~ **ripplemarków** структура знаков ряби
- ~ **rozetowa** кокардовая структура
- ~ **sferoidalna** шаровидная [сфероидальная] структура
- ~ **slupkowata** столбчатовидная структура
- ~ **slupowa** столбчатая структура
- ~ **soczewkowa** чечевицевидная [линзовидная] структура
- ~ **solna** соляная структура
- ~ **szklista** стекловатая [глинистая] структура
- ~ **trachitowa** трахитовая структура
- ~ **wachlarzowa** веерообразная структура
- ~ **warstwowa** слоистая структура
- ~ **wewnętrzna** внутреннее строение
- ~ **wglębna** глубинное строение
- ~ **wiatru** структура ветра
- ~ **witrofirowa** витрофировая структура
- ~ **włóknista** нематобластовая [волокнистая] структура

struktura

- ~ **wstęgowa** ленточная [полосчатая] структура
- ~ **zaburzona** нарушенная структура
- ~ **zbita** плотная структура
- ~ **ziarnista** зернистая структура
- ~ **zwarta** плотная структура
- ~ **żyłowa** жильное строение

strukturalny структурный

strumieniowanie *n* дождевой смыв, эрозия дождевыми водами

strumień *m* струя; поток; ручей

- ~ **blotny** грязевой поток
- ~ **całkowity** общий поток
- ~ **czynny okresowy** периодический поток
- ~ **epizodyczny** временный поток
- ~ **gazu** газовая струя
- ~ **gruzowy** селевой поток, сель, грязекаменный поток
- ~ **intermitentny** временный поток
- ~ **kamienny** каменный поток
- ~ **kongeliflukcyjny** конгелифлюкционный поток
- ~ **lawy** лавовый поток
- ~ **lodowcowy** ледниковый поток
- ~ **mułu** грязевой поток
- ~ **napędzający** нагонное течение, нагон
- ~ **nieprzerwany** непрерывный поток

strumień

- ~ **odpędzający** сгон, сгонное течение
- ~ **periodyczny** периодический поток
- ~ **podlodowcowy** подледниковый поток
- ~ **podziemny** подземный поток
- ~ **powietrza** воздушный поток
- ~ **pokrywowy** поверхностный поток
- ~ **powierzchniowy** поверхностный поток
- ~ **stały** постоянный поток
- ~ **warstwowy** ламинарный поток
- ~ **wirowy** турбулентный поток
- ~ **wodny** водный поток
- ~ **wody** водоток, струя
- ~ **zanikający** исчезающий поток

strunowce *pl* хордовые (*Chordata*)

studnia *f* колодец

- ~ **abisyńska** абиссинский колодец
- ~ **artezyjska** артезианский колодец
- ~ **artezyjska z samowypływem** самоизливающийся артезианский колодец
- ~ **krasowa** карстовый колодец
- ~ **lodowcowa** ледниковый колодец
- ~ **pomiarowa** измерительный колодец
- ~ **rurowa** трубчатый колодец

studnia

~ **wierciona** буровой колодец

~ **wytryskowa** самоизливающийся колодец

~ **zbiorcza** сборный колодец

~ **z samowypływem** самоизливающийся колодец

stulbiopławy *pl* гидроидные, гидромедузы (*Hydrozoa*)

stwardniałość *f* отверждение

stwardnienie *n* отверждение

stygnięcie *n* охлаждение

~ **hipotermalne** гипотермальное охлаждение

~ **mezotermalne** мезотермальное охлаждение

~ **Ziemi** остывание Земли

stylolity *pl* стилолиты

subartezyjski субартезианский

subfosylny субфосильный

subgeoantyklina *f* субгеоантисклиналь

subgeosynklina *f* субгеосинклинал

subkapilary *m pl* субкапилляры

subkrystalny подкоровый

sublimacja *f* сублимация

substancja *f* вещество

~ **biogeniczna** биогенное вещество

substratosfera *f* субстратосфера

suchoadiabatyczny сухоадиабатический

suchodół *m* овраг, балка, суходол

suchość *f* **powietrza** сухость воздуха

suchowiej *m* суховей

suchowiej

~ **gorący** горячий суховей

~ **wysuszający** иссушающий суховей

~ **zimny** холодный суховей

sufozja *f* суффозия

~ **chemiczna** химическая суффозия

~ **mechaniczna** механическая суффозия

~ **termiczna** термическая суффозия

suma *f* **opadów** сумма осадков

supergeniczny супергенный, вторичный

superkapilary *m pl* суперкапилляры

surowcowy сырьевой

surowiec *m* **mineralny** минеральное сырьё

susza *f* засуха, сушь

~ **atmosferyczna** атмосферная засуха

~ **glebowa** почвенная засуха

syderofilit *m* сидерофиллит

syderyt *m* сидерит, железный шпат

syderyty *m pl* сидериты (метеориты, состоящие из никелистого железа)

sygilarie *pl* *пал.* сигиллярии (*Sigillaria*)

sygnał *m* **fenologiczny** фенологический показатель

sylikacja *f* кремнение, силицификация

sylianit *m* *мин.* силлиманит

sylur *m* 1. силур, силурийский период 2. силур, силурийская система

sylwin *m* мин. сильвин
 sylwinit *m* петр. сильвинит
 symetria *f* симметрия
 ~ **kryształów** симметрия кристаллов
 syngenetyczny сингенетический, сингенетичный
 syngeneza *f* сингенез
 synklina *f* синклиналь
 ~ **falszywa** ложная синклиналь
 ~ **izoklinalna** изоклиналиная синклиналь
 synklinalny синклинальный
 synklinorium *n* синклинорий
 synekliza *f* синеклиза, тектоническая впадина
 synoptyczny синоптический
 synoptyka *f* синоптика
 system *m* система
 ~ **czwartorzędowy** четвертичная система
 ~ **dewoński** девонская система
 ~ **dolin** система долин
 ~ **górski** горная система
 ~ **jurajski** юрская система
 ~ **kambryjski** кембрийская система
 ~ **kanalów** система каналов
 ~ **karboński** каменноугольная система
 ~ **kredowy** меловая система
 ~ **kryształów** кристаллографическая система
 ~ **monoklinalny** моноклиналиная система
 ~ **ordowicki** ордовикская система
 ~ **permski** пермская система

system
 ~ **planetarny** планетарная система
 ~ **rzeczny** речная система
 ~ **syluryjski** силурийская система
 ~ **triasowy** триасовая система
 ~ **trzeciorzędowy** третичная система
 ~ **wiatrów** система ветров, ветровой режим
 ~ **wodny** водная система
 syzygia *f* сизигия
 szafir *m* сапфир
 szamozyt *m* мин. шамозит
 szarogłaz *m* граувакка
 ~ **zlepieńcowaty** конгломератовидная граувакка
 szarowaka *f* см. **szarogłaz**
 szaruga *f* непогода; ненастье, слякоть
 szata *f* покров
 ~ **roślinna** растительный покров
 ~ **śnieżna** снеговой покров
 szchery *pl* шхеры
 szczawa *f* 1. углекислый источник 2. углекислая минеральная вода
 szczątki *m pl* остатки
 ~ **kostne** костные остатки
 ~ **roślinne** растительные остатки
 szczelina *f* расселина, расщелина; щель, трещина
 ~ **boczna** боковая трещина
 ~ **brzeźna** краевая трещина
 ~ **ciosowa** трещина отдельности
 ~ **kontrakcyjna** трещина стяжения

- szczelina**
 ~ **krasowa** карстовая трещина
 ~ **krzyżowa** пересекающаяся трещина
 ~ **lodowcowa** ледниковая трещина, трещина на поверхности ледника
 ~ **mrozowa** морозная [морозобойная] трещина
 ~ **otwarta** открытая трещина
 ~ **pęcznienia** трещина пучения
 ~ **pionowa** вертикальная трещина
 ~ **podłużna** продольная трещина
 ~ **poprzeczna** поперечная трещина
 ~ **schodkowa** ступенчатая трещина
 ~ **tektoniczna** тектоническая трещина
 ~ **uskokowa** сбросовая трещина
 ~ **warstwowa** трещина напластования
 ~ **wietrzeniowa** трещина выветривания
 ~ **wodonośna** водоносная трещина
 ~ **(z) wysychania** трещина усыхания
 ~ **zmarzlinowa** морозная [морозобойная] трещина
 ~ **żylna** жильная трещина
szczeliniaasty трещиноватый
szczelinowanie *n* образование трещин
szczelinowatość *f* трещиноватость
szczelinowaty трещиноватый
- szczerk** *m* щебнистый крупнозернистый песок
szczotka *f* **kryształów** друза, щётка кристаллов
szczyt *m* вершина; пик; верхушка
 ~ **antykliny** вершина антиклинали
 ~ **fali** вершина волны
 ~ **siodła** вершина антиклинали
 ~ **spiczasty** остроконечная вершина
szelf *m* шельф, материковая отмель
 ~ **kontynentalny** шельф, материковая отмель
 ~ **lodowy** ледяной шельф
szelfowy шельфовый
szereg *m* свита
szerokosci *f pl* широты (географические)
 ~ **polarne** полярные широты
 ~ **średnie** средние широты
 ~ **umiarkowane** умеренные широты
szerokościowy широтный
szerokość *f* 1. ширина 2. широта (географическая) (см. также **szerokości**)
 ~ **dna** ширина по дну
 ~ **geograficzna** географическая широта
 ~ **zwierciadła wody** ширина по урезу [зеркалу] воды
szerzenie простираание (см. также **rozciągłość**)
sześcian *m* шестигранник
 ~ **piramidalny** тетраэксэдр

sześcian

~ poczwórny тетрагекса-

эдр

sześciokątny гексагональный

szkarłupnie *pl* иглокожие
(*Echinodermata*)

szklisty стекловидный

szkliwo *n* стекловидная мас-
са

~ bazaltowe базальтовое
стекло

~ lodowe ледяное сало

~ pustynne защитная кор-
ка, загар пустыни, пу-
стынный лак

~ wulkaniczne вулканиче-
ское стекло

szkło *n*:

~ lodowe склянка

~ wulkaniczne вулканиче-
ское стекло

szkwał *m* шквал

~ czarny жестокий шквал

~ deszczowy шквал с дож-
дём

szlak *m* wędrówki niża путь
циклона

szlaka *f* wulkaniczna вулка-
нический шлак

szlam *m* тина, ил

szlamowaty илистый, тини-
стый

szlifowanie *n* шлифовка

~ lodowcowe ледниковая
шлифовка

szliry *pl* шлиры

~ aplitowe аплитовые шли-
ры

~ biotytowe биотитовые
шлиры

szmaragd *m* изумруд

szorstkość *f* шероховатость

szoty *pl* шотты

szpara *f* расщелина, трещи-
на, щель

szpat *m* шпат

~ brunatny бурый шпат,
анкерит

~ ciężki тяжёлый шпат, ба-
рит

~ cynkowy цинковый шпат,
смитсонит

~ diamentowy алмазный
шпат

~ islandzki исландский [из-
вестковый] шпат

~ polny полевой шпат

~ wapienny исландский [из-
вестковый] шпат

~ żelazny железный шпат,
сидерит

szpilkowe *pl* хвойные (*Coni-
ferae*)

szron *m* иней

sztok *m* шток

sztolnia *f* штольня

sztorm *m* шторм

sztywność *f* неподвижность

szungit *m* мин. шунгит

szurf *m* шурф

szyb *m* шахта, ствол шах-
ты

~ poszukiwawczy разве-
дочная шахта

szybkość *f* скорость

~ fali скорость волны

~ krytyczna критическая
скорость

~ parowania скорость испа-
рения

szybowy шахтный

szyfer *m* шифер, кровель-
ный сланец

szyja *f* meandru шейка ме-
андра

szypot *m* порог

Ś

ściana *f* kryształu грань кристалла

ścienienie *n* pokładu пережим пласта

ścieranie *n* истирание

ścięcie *n* срез

ścinanie *n* срезывание, скалывание

ściskanie *n* сжатие

ściśły плотный, сжатый

ściśliwość *f* сжимаемость

ślady *m* *pl* wleczenia знаки [следы] волочения

ślimaki *pl* брюхоногие, гастроподы (*Gastropoda*)

~ lądowe сухопутные гастроподы

~ słodkowodne пресноводные гастроподы

ślizg *m* uskoku сдвиг вдоль плоскости сброса

śnieg *m* снег

~ gęsty плотный снег

~ luźny рыхлый снег

~ mokry мокрый снег

~ przetrwały многолетний снег

~ pulchny рыхлый снег

~ puszysty пушистый снег

~ świeżo spadły свежеспавший снег

~ wieczny вечный снег

~ wieloletni многолетний снег

~ wilgotny влажный снег

~ ziarnisty фирн

~ zleżały слежавшийся снег

~ zmarznięty смёрзшийся снег

śniegowskaz *m* снегомерная рейка

~ przenośny переносная снегомерная рейка

~ stały постоянная снегомерная рейка

śnieżyca *f* пурга, метель, вьюга

śnieżynka *f* снежинка

średnie *pl*:

~ dobowe средние суточные

~ roczne средние годовые

środek *m* центр

~ symetrii центр симметрии

środowisko *n* среда

~ agresywne агрессивная среда

~ korodujące агрессивная среда

~ peryglacialne перигляциальная среда

~ życia жизненная среда

środowiskowy принадлежащий определённой среде

śródoformacyjny внутрiformационный

śródlodowcowy межледниковый, интергляциальный

śródziemnomorski средиземноморский

śryż *m* шуга

świadek *m* гора-свидетель, останец

~ lodowy торос

świat *m* мир

~ roślinny растительный мир

~ zwierzęcy животный мир

światło *n* свет

~ dzienne дневной свет

światłokrąg *m* ореол; гало

świder *m* бур

swiecenie *n* atmosfery свече-
ние атмосферы
świt *m* рассвет, утренняя
заря

T

tablica *f* таблица
~ **psychrometryczna** психро-
метрическая таблица
tachilit *m* тахилит, базаль-
товое стекло
tachymetr *m* тахиметр
tafla *f* гладкая поверхность
~ **jeziora** спокойная [не-
взволнованная] поверх-
ность озера
~ **lodowa** ледяная поверх-
ность, ледяная плита
~ **wody** водная гладь
tafocenoza *f* тафоценоз
tafonomia *f* тафономия
tajanie *n* таяние
~ **pokrywy śnieżnej** таяние
снежного покрова
~ **śniegu** таяние снега
tajfun *m* тайфун
tajga *f* тайга
taksyt *m* таксит
taktyt *m* тактит
takyr *m* такыр
tal *m* таллий, Tl
talik *m* талик
~ **nadmarzlinowy** надмерз-
лотный талик
talk *m* тальк
tama *f* **lodowa** ледяной
барьер
tantal *m* тантал, Ta
taras *m* терраса
~ **abrazyjny** абразионная
терраса

taras
~ **akumulacyjny** аккумуля-
тивная терраса
~ **altiplanacyjny** альтипла-
национная терраса, тер-
раса альтипланаии
~ **aluwialny** аллювиальная
терраса
~ **doliny** долинная терра-
са
~ **erozyjno-akumulacyjny**
эрозионно-аккумулятив-
ная терраса
~ **erozyjny** эрозионная тер-
раса
~ **fluwioglacjalny** флювио-
гляциальная терраса
~ **girlandowy** терраса, про-
слеживаемая на значи-
тельном протяжении
~ **goliznowy** нагорная [голь-
цовая] терраса
~ **jeziorny** озёрная терра-
са
~ **kaskadowy** ступенчатая
терраса
~ **kemowy** терраса на по-
верхности кама
~ **kongeliflukcyjny** конже-
лифлюкционная терра-
са
~ **krioplanacyjny** криопла-
национная терраса; тер-
раса, возникшая в ре-
зультате морозного вы-
ветривания
~ **lessowy** лёссовая терра-
са
~ **lodowcowy** ледниковая
терраса
~ **łąkowy** луговая терраса
~ **łęgowy** пойма, поймен-
ная [луговая] терраса

taras

- ~ **monogeniczny** моногенная терраса
- ~ **morenowy** моренная терраса
- ~ **morski** морская терраса
- ~ **nadbrzeżny** прибрежная терраса
- ~ **nadmorski** морская терраса
- ~ **nadwodny** надводная терраса
- ~ **nadzalewowy** надпойменная терраса
- ~ **naniesiony** аллювиальная терраса
- ~ **napływowy** аллювиальная терраса
- ~ **podniesiony** приподнятая терраса
- ~ **podstawowy** главная терраса
- ~ **podwodny** подводная терраса
- ~ **poligeniczny** терраса смешанного происхождения
- ~ **rzeczny** речная терраса
- ~ **skalny** терраса в скальных породах
- ~ **soliflukcyjny** солифлюкционная терраса
- ~ **włożony** вложенная терраса
- ~ **wydmowy** дюнная терраса
- ~ **zalewowy** заливная [пойменная] терраса
- ~ **zawieszony** висячая терраса
- ~ **zwirowy** терраса, сложенная гравием

tarcie *n* трение

tarcie

- ~ **międzywarstwowe** трение между слоями
- ~ **wewnętrzne** внутреннее трение
- tarcza** *f* 1. щит, массив
- 2. диск
- ~ **lądowa** континентальный массив
- ~ **lodowa** ледяной щит
- ~ **słoneczna** солнечный диск
- tarczogłowe** *pl* *pal.* стегоцефалы (*Stegocephali*)
- taśma** *f* **miernicza** мерная лента
- technogeneza** *f* техногенез
- tekstura** *f* текстура
- ~ **atolowa** атоловая [кольцеобразная] текстура
- ~ **bezładna** беспорядочная текстура
- ~ **blaszkowa** пластинчатая текстура
- ~ **brekcjowa** брекчиевидная текстура
- ~ **dendrytyczna** дендритовая текстура
- ~ **fluidalna** флюидальная текстура
- ~ **gąbczasta** губчатая текстура
- ~ **kierunkowa** ориентированная текстура
- ~ **klastyczna** кластическая [обломочная] текстура
- ~ **komórkowa** ячеистая [пористая] текстура
- ~ **kulista** сфероидальная [шаровая] текстура
- ~ **listkowa** листоватая текстура
- ~ **łupkowa** сланцеватая текстура

tekstura

- ~ **luskowa** чешуйчатая текстура
- ~ **masywna** массивная текстура
- ~ **migdałowa** миндалевидная текстура
- ~ **migdałowcowa** миндалевидная текстура
- ~ **migdałowcowo-pęcherzykowa** миндалевидно-пузырчатая текстура
- ~ **okruchowa** брекчиевидная текстура
- ~ **oolitowa** оолитовая текстура
- ~ **pasmowa** полосчатая [полосатая] текстура
- ~ **pęcherzykowa** пузырчатая текстура
- ~ **płatkowa** чешуйчатая текстура
- ~ **plytkowa** тонкослоистая текстура
- ~ **równoległa** параллельная текстура
- ~ **siatkowa** сетчатая текстура
- ~ **sfałdowana** пloyчатая [складчатая] текстура
- ~ **sferoidalna** сфероидальная [шаровая] текстура
- ~ **sferolitowa** сферолитовая текстура
- ~ **sferolityczna** сферолитовая текстура
- ~ **skrzyneczkowa** ящичная текстура (*руд*)
- ~ **smugowa** полосчатая [полосатая] текстура
- ~ **stożka w stożku** фунтиковая текстура, текстура конус в конусе

tekstura

- ~ **zbita** массивная текстура
- ~ **ziarnista** зернистая текстура
- ~ **zwarta** плотная текстура
- ~ **żelowata** колломорфная текстура
- ~ **żyłkowa** прожилковая текстура
- teksturalny** структурный
- tektogen** *m* тектоген
- tektogeneza** *f* тектогенез
- tektoniczny** тектонический
- tektonika** *f* тектоника
- ~ **fleksurowa** образование флексур
- ~ **intruzywna** интрузивная тектоника
- ~ **platformowa** платформенная тектоника
- ~ **solna** соляная тектоника
- ~ **uskokowa** дизъюнктивная [сбросовая] тектоника
- ~ **wgłębna** глубинная тектоника
- telemetr** *m* дальномер
- telemetria** *f* дистанционное измерение, телеметрия
- teletermalny** телетермальный
- tellur** *m* теллур, Те
- temperatura** *f* температура
- ~ **bezwzględna** абсолютная температура
- ~ **dobowa** суточная температура
- ~ **ekstermalna** экстермальная температура
- ~ **graniczna** предельная температура
- ~ **krytyczna** критическая температура

temperatura

- ~ **najwyższa** максимальная температура
- ~ **normalna** нормальная температура
- ~ **początkowa** начальная температура
- ~ **potencjalna** потенциальная температура
- ~ **rzeczywista** истинная температура
- ~ **stała** постоянная температура
- ~ **średnia** средняя температура
- ~ **średnia dobową** средняя суточная температура
- ~ **średnia miesięczna** средняя месячная температура
- ~ **średnia roczna** средняя годовая температура
- ~ **topnienia** температура таяния
- ~ **wewnętrzna** внутренняя температура
- ~ **zamarzania** температура замерзания
- ~ **zewnętrzna** внешняя температура
- ~ **zmienna** переменная температура

temperaturowy температурный

tenoryt *m* мин. тенорит

teodolit *m* теодолит

teoria *f* теория

- ~ **diastroficzna** диастрофическая теория
- ~ **izostaticzna** изостатическая теория
- ~ **izostazji** теория изостазии

teoria

- ~ **kontrakcyjna** контрактционная теория
 - ~ **mgiławicowa Kanta i Laplace'a** небулярная теория происхождения миров Канта и Лапласа
 - ~ **oscylacji** осцилляционная теория
 - ~ **pulsacji** пульсационная теория
 - ~ **równowagi** теория равновесия
- terasa** *f* терраса (*см. также taras*)
- terb** *m* тербий, Tb
- teren** *m* территория, местность
- ~ **bagnisty** болотистая местность
 - ~ **bezleśny** безлесная местность
 - ~ **blotnisty** болотистая местность
 - ~ **falisty** волнистая местность
 - ~ **garbaty** холмистая территория
 - ~ **geosynklinalny** геосинклинальная область
 - ~ **górzysty** горная местность, горная территория
 - ~ **nizinny** низменная местность
 - ~ **obwałowany** обвалованная местность
 - ~ **osuwiskowy** оползневая область, район оползневых проявлений
 - ~ **otwarty** открытая местность
 - ~ **pagórkowaty** холмистая местность

teren

- ~ **podmokły** болотистая местность
- ~ **płaski** равнинная местность
- ~ **ropnośny** нефтеносный район
- ~ **rzeki, zalewowy** пойма реки
- ~ **węglonośny** угленосный район
- ~ **zalesiony** лесистая местность
- ~ **zalewany** затопляемая территория
- terma** *f* терма, термальный источник (см. также *cieplica*)
- termiczny** термический
- termobarometr** *m* термобарометр
- termograf** *m* термограф
- termoizoplety** *f pl* термоизоплеты, изоплеты температуры
- termometr** *m* термометр
- ~ **geologiczny** геологический термометр
- ~ **glebowy** почвенный термометр
- ~ **gruntowy** почвенный термометр
- ~ **kolankowy** коленчатый термометр
- ~ **kontaktowy** контактный термометр
- ~ **maksymalny** максимальный термометр
- ~ **maksimum** максимальный термометр
- ~ **minimalny** минимальный термометр

termometr

- ~ **minimum** минимальный термометр
- ~ **stacyjny** термометр для стационарных наблюдений
- ~ **suchy** сухой термометр
- ~ **wyciągowy** вытяжной термометр
- ~ **wyciągowy glebowy** вытяжной почвенный термометр
- ~ **zwilżony** увлажнённый термометр
- termometryczny** термометрический
- terra f. rossa** терра rossa
- terygeniczny** терригенный
- terytorium** *n* территория
- tętnienie** *n* пульсация
- ~ **wiatru** пульсация ветра
- tility** *m pl* тиллиты
- tlen** *m* кислород, O
- tlenek** *m* окись, окисел
- ~ **glinowy** глинозём
- tlenowce** *pl* аэробные бактерии
- tluczeń** *m naturalny* щебень
- tłumienie** *n* **magnetyczne** магнитное затухание
- toczeniec** *m* глиняный катун
- ~ **zwijany, osuwiskowy** свёрнутый оползневый катун
- tombolo** *m* томболо, пересыпь
- toń** *f* пучина
- ~ **wodna** водная пучина
- topnieć** таять
- topnienie** *n* **śniegu** таяние снега
- topograf** *m* топограф
- topografia** *f* топография

topograficzny топографический

tor *m* торий, Th

torf *m* торф

~ **bagienny** болотный торф

~ **bitumiczny** жирный торф

~ **blotny** болотный торф

~ **chudy** тощий торф

~ **darniowy** дерновой торф

~ **drzewny** древесный торф

~ **lesny** лесной торф

~ **lisciasty** листоватый торф

~ **łakowy** луговой торф

~ **niski** низинный [низовой] торф

~ **nizinny** низинный [низовой] торф

~ **słoiisty** слоистый торф

~ **smolisty** смолистый торф

~ **tlusty** жирный торф

~ **torfowcowy** сфагновый торф

~ **trzciniowy** тростниковый торф

~ **włóknisty** волокнистый торф

~ **wysoki** верховой торф

~ **wyżynny** верховой торф

~ **ziemisty** землистый торф

torfiasty торфянистый

torfowce *m pl* сфагновые мхи (*Sphagnales*)

torfowiec *m* сфагнум

torfowisko *n* 1. торфяное болото; торфяник 2. месторождение торфа

~ **nizinne** низовой торфяник

~ **pasowe** слоистый торфяник

~ **reliktowe** реликтовый торфяник

~ **wklęsłe** вогнутый [низкий] торфяник

torfowisko

~ **wypukłe** выпуклый [высокий] торфяник

~ **wyżynne** верховой торфяник

torfowy торфяной, торфянистый

tornado *m* торнадо

toros *m* торос

torton *m* тортон, тортонский ярус

towarzyszący сопутствующий

trachit *m petr.* трахит

transfluencja *f lodowca* трансфлюэнция ледника, выход ледника в сопредельную долину

transformacja *f* трансформация

transgresja *f* трансгрессия

~ **borealna** бореальная трансгрессия

~ **chwilowa** временная трансгрессия

~ **lodowcowa** ледниковая трансгрессия

~ **morska** трансгрессия моря

~ **morza** трансгрессия моря

transgresywny трансгрессивный

transpiracja *f* транспирация

transport *m* перенос

~ **eoliczny** эоловый перенос

~ **fluwioglacjalny** флювиогляциальное перемещение

trap *m petr.* трапп

trapezoidalny *m* трапецоэдр

tras *m petr.* трасс

trawers *m* траверс

trawertyn *m* травертин, известковый туф
 trąba *f* смерч
 ~ atmosferyczna смерч
 ~ powietrzna смерч
 ~ pyłowa пыльный смерч
 ~ wodna водяной смерч
 tremadok *m* тремадок, тремадокский ярус
 triangulacja *f* триангуляция
 trias *m* 1. триас, триасовый период 2. триас, триасовая система
 ~ dolny нижний триас, нижне-триасовый отдел
 ~ górny верхний триас, верхне-триасовый отдел
 troktolit *m* петр. троктолит
 tropikalny тропический
 tropopauza *f* тропопауза
 troposfera *f* тропосфера
 trójkątny треугольный, тригональный
 trójkątowanie *n* триангуляция
 trójskośny триклинный
 trójsścienny трёхгранный
 trygonalny треугольный, тригональный
 trylobity *pl* *нал.* трилобиты (*Trilobitae*)
 trypla *f* трепел
 trzeciorząd *m* 1. третичный период 2. третичная система
 trzeciorzędowy третичный
 trzęsawisko *n* топь, трясины
 trzęsawiskowy трясиновый
 trzęsienie *n*:
 ~ podmorskie подводное землетрясение
 ~ tektoniczne тектоническое землетрясение

trzęsienie
 ~ wulkaniczne вулканическое землетрясение
 ~ zapadowe обвальное землетрясение
 ~ ziemi землетрясение
 ~ ziemi sztuczne искусственное землетрясение
 trzon *m* kontynentalny континентальный блок, континент (*в геологическом смысле*)
 tsunami *m* цунами, тсунами
 tuf *m* туф
 ~ bazaltowy базальтовый туф
 ~ diabazowy диабазовый туф
 ~ krystaliczny кристаллический туф
 ~ krzemionkowy кремнистый туф
 ~ popiołowy пепловый туф
 ~ porfirowy порфировый туф
 ~ pumekowy пемзовый туф
 ~ giolitowy риолитовый туф
 ~ wapienny известковый туф
 ~ wulkaniczny вулканический туф
 ~ żelazisty железистый туф
 tufit *m* петр. туффит
 tufoid *m* петр. туфоид
 tufowy туфовый
 tul *m* тулий, Ту
 tundra *f* тундра
 ~ arktyczna арктическая тундра
 ~ bezdrzewna кустарниковая тундра

tundra
 ~ **gruzowa** каменистая тундра
 ~ **mszysta** моховая тундра
 ~ **plamista** пятнистая тундра
 ~ **poligonalna** полигональная тундра
 ~ **porostowa** лишайниковая тундра
 ~ **porostowo-mszysta** мохово-лишайниковая тундра
 ~ **reliktowa** реликтовая тундра
 ~ **wilgotna** влажная тундра
tundrowy тундровый
tunel *m* lodowcowy ледниковый туннель
turbowiert *m* турбобур
turbulencja *f* турбулентность
 ~ **dynamiczna** динамическая турбулентность
 ~ **termiczna** термическая турбулентность
turbulentny турбулентный, вихревой
turkus *m* бирюза
turmalin *m* турмалин
turmalinizacja *f* турмалинизация
turnia *f* горная вершина (*в Татрах*)
turon *m* турон, туронский ярус
twardosc *f* твёрдость; жёсткость
 ~ **wody** жёсткость воды
 ~ **wody, przemiijajaca** вредная жёсткость воды

twardosc
 ~ **wody, stala** постоянная жёсткость воды
twardziel *m* гора-свидетель, твердец, останец
tworzenie sie *n* образование
 ~ **fałdów** складкообразование
 ~ **gleby** почвообразование
 ~ **gór** горообразование
 ~ **kopuły** куполообразование
 ~ **kryształów** кристаллообразование
 ~ **lodu** образование льда
 ~ **skamieniałości** фоссилзация
 ~ **wirów** вихреобразование
tyczenie *n* провешивание, разбивка (*колышками*)
 ~ **linii** провешивание линии, разбивка линии
tyczka *f* веха, вешка
 ~ **miernicza** нивелирная рейка
typ *m* тип
 ~ **paraliczny** паралический тип
typologia *f* типология
tytan *m* титан, Ti

U

ubytok *m* расход
 ~ **ciepla** расход тепла
 ~ **kruszcui** обеднение руд
udar *m* wodny гидравлический удар, водный тапан

uderzenie *n* **wodne** гидравлический удар, водный таран
ujęcia *n pl wodne* водозаборные сооружения
ujęcie *n* взятие
 ~ **wody** водозабор
 ~ **wód rzeki** перехват [скрадывание] реки
 ~ **źródła wody** каптаж
ujście *n* устье
 ~ **deltowe** дельтовое устье
 ~ **lejkowate** эстуарий
 ~ **rzeki** устье реки
układ *m* 1. система 2. рельеф
 ~ **ekliptyczny** система эклиптики
 ~ **geocentryczny** геоцентрическая система
 ~ **heksagonalny** *крист.* гексагональная система
 ~ **heliocentryczny** гелиоцентрическая система
 ~ **jednoskośny** *крист.* моноклинальная система
 ~ **kubiczny** кубическая система, полигирная [кубическая] сингония
 ~ **piętrowy** этажное расположение
 ~ **regularny** кубическая система, полигирная [кубическая] сингония
 ~ **romboedryczny** тригональная [тригирная] сингония, ромбоэдрическая система
 ~ **rombowy** ромбическая система, ромбическая [дигирная] сингония
 ~ **słoneczny** солнечная система

układ
 ~ **tetragonalny** тетрагональная система, тетрагональная [тетрагирная] сингония
 ~ **trójskośny** триклинная [агирная] система
 ~ **trygonalny** тригональная [тригирная] сингония, ромбоэдрическая система
 ~ **uskoków** система сбросов
 ~ **wiatrów** ветровой режим
ukształtowanie *n* 1. образование, формирование 2. строение
 ~ **pionowe** вертикальное строение (*напр. рельефа*)
 ~ **powierzchni** формирование [развитие] рельефа
 ~ **terenu** строение местности
ulewa *f* проливной дождь, ливень
 ~ **szybko przemijająca** быстро проходящий ливень
ulewny ливневый, проливной
ułamek *m* обломок, осколок
uławicenie *n* 1. напластование 2. слоистость
 ~ **krzyżowe** 1. перекрёстное напластование 2. перекрёстная слоистость
 ~ **nieregularne** 1. неправильное напластование 2. неправильная слоистость
 ~ **pokładów** напластование
 ~ **poprzeczne** перекрёстное напластование

uławiczenie

~ **prawidłowe** 1. правильное
напластование

2. правильная слоистость

~ **przekątne** диагональная слоистость

~ **soli** соляное напластование

~ **warstw, przemienne** попеременяемость слоёв

uławicony 1. напластованный 2. слоистый

ułożenie *n* залегание (см. также **zaleganie**)

umiarkowany умеренный

undulacja *f* ундуляция

unkompagryt *m* ункомпагрит (крупнозернистая порода, содержащая 70 и более процентов мелита)

upad *m* 1. падение, наклон 2. угол наклона

~ **duży** крутое падение

~ **pokładu** падение пласта

~ **warstwy** падение пласта

upał *m* жара, зной

upłaz *m* терраса, тянущаяся вдоль склонов последледниковых долин в Татрах

uralit *m* мин. уралит

uralityzacja *f* уралитизация

uran *m* уран, U

urwisko *n* крутой откос, крутизна, обрыв

~ **nabrzeżne** береговой обрыв

~ **nadmorskie** морской береговой обрыв

~ **skalne** скалистый обрыв

urwisty крутой, обрывистый

uskok *m* сброс

~ **brzeżny** краевой [окаинный] сброс

~ **dźwigający** взброс

~ **grawitacyjny** гравитационный сброс

~ **nasunięty** надвиг

~ **niewłaściwy** опрокинутый сброс

~ **normalny** нормальный сброс

~ **pożycowy** шарнирный сброс

~ **odwrócony** опрокинутый сброс

~ **otwarty** открытый сброс

~ **pionowy** вертикальный сброс

~ **poboczny** второстепенный сброс

~ **podłużny** продольный сброс

~ **poprzeczny** поперечный сброс

~ **promienisty** радиальный сброс

~ **przekątny** диагональный [косой] сброс

~ **rotacyjny** вращательный сброс

~ **równoległy** параллельный сброс

~ **schodkowy** ступенчатый сброс

~ **schodowy** ступенчатый сброс

~ **skośny** косой [диагональный] сброс

~ **stopniowy** ступенчатый сброс

uskok

- ~ **tensyjny** сброс растяжения
- ~ **ukośny** косой [диагональный] сброс
- ~ **właściwy** нормальный сброс
- ~ **wsteczny** взброс
- ~ **wtórny** второстепенный сброс
- ~ **wyrzucający** взброс
- ~ **zamknięty** закрытый сброс
- ~ **ziewający** зияющий сброс
- ~ **złożony** сложный сброс
- ~ **zrzucający** нисходящий сброс
- ~ **zwarty** закрытый сброс
- uskokowy** сбросовый
- usłonecznienie** *n* инсоляция
- ~ **rzeczywiste** действительная инсоляция
- ~ **teoretyczne** теоретическая инсоляция
- usuwisko** *n* оползень
- usypisko** *n* 1. осыпь 2. россыпь
- ~ **skalne** 1. каменная осыпь 2. каменная россыпь
- ~ **stożkowe** конус осыпи
- ~ **złotonośne** золотая россыпь
- uszczelnienie** *n* уплотнение
- usztynienie** *n* консолидация
- utlenienie** *n* окисление, окисдирование, оксидация
- utwory** *m pl* 1. формация 2. образования; отложения
- ~ **beżyciowe** азойские отложения

utwory

- ~ **czwartorzędowe** четвертичные отложения
- ~ **deltowe** дельтовые отложения
- ~ **dendrytowe** дендритовые образования, дендриты
- ~ **fliszowe** флишевые отложения
- ~ **fluwioglacjalne** флювиогляциальные отложения
- ~ **głębowodne** глубоко-водные отложения
- ~ **jeziorne** озёрные отложения
- ~ **kongeliflukcyjne** конжелифлюкционные отложения
- ~ **lądowe** континентальные отложения
- ~ **lessowe** лёссовидные отложения
- ~ **litoralne** литоральные отложения
- ~ **lodowcowe** ледниковые отложения
- ~ **lodowe** ледовые [ледяные] образования
- ~ **międzylodowcowe** межледниковые отложения
- ~ **międzystadialne** межстадиальные отложения
- ~ **morskie** морские отложения
- ~ **napiływowe** аллювиальные отложения
- ~ **oolitowe** оолитовые образования
- ~ **organogeniczne** органогенные отложения
- ~ **osadowe** осадочные отложения

utwory

- ~ **pelagiczne** пелагические отложения
- ~ **peryglacialne** перигляциальные отложения
- ~ **pogrzebne** погребённые образования
- ~ **pokrywowe** покровные образования
- ~ **pyroklastyczne** пирокластические отложения
- ~ **rzeczne** речные отложения
- ~ **sapropelowe** сапропелевые отложения
- ~ **słodkowodne** пресноводные отложения
- ~ **soliflukcyjne** солифлюкционные образования
- ~ **stare** древние отложения
- ~ **syngenetyczne** сингенетические отложения
- ~ **warstwowe** слоистые отложения
- ~ **węglowe** каменноугольные отложения
- ~ **zastoiskowe** отложения застойных озёр
- ~ **zboczowe** склоновые отложения
- ~ **zwietrzelinowe** продукты выветривания
- ~ **żyłne** жильные образования

utwór *m* 1. формация 2. образование; отложение (см. также **utwory**)

uwarstwienie *n* слоистость

- ~ **aklinalne** горизонтальная слоистость
- ~ **krzyżowe** перекрёстная слоистость

uwarstwienie

- ~ **na krzyż** перекрёстная слоистость
- ~ **nieregularne** неправильная слоистость
- ~ **niezgodne** несогласное залегание
- ~ **pokładów** наслоение пластов
- ~ **poziome** горизонтальная слоистость
- ~ **przekątne** диагональная слоистость
- ~ **regularne** правильная слоистость
- ~ **skośne** косая слоистость
- ~ **zgodne** согласное залегание

uwarstwiony 1. напластованный 2. слоистый

uwęglenie *n* углефикация

~ **wtórne** повторная углефикация

uziarnienie *n* зернистость

W

wadi *pl* вадии

wahania *n pl* колебания

- ~ **czasowe** временные колебания
- ~ **dobowe** суточные колебания
- ~ **nieokresowe** непериодические колебания
- ~ **okresowe** периодические колебания
- ~ **roczne** годовые колебания
- ~ **sezonowe** сезонные колебания
- ~ **poziomu morza** уровня моря

waka / вакка

~ *dymna* дымчатая вакка~ *szara* граувакка*walenie pl* китообразные (*Cetacea*)*wał m* вал~ *akumulacyjny* аккумулятивный вал~ *brzegowy* береговой вал~ *fali przybojowej* волноприбойный вал~ *lodowy* ледовый вал~ *morenowy* моренный вал~ *nadbrzeżny* береговой вал~ *osuwiskowy* оползневый вал~ *podwodny* подводный вал~ *tektoniczny* тектонический вал~ *wydmowy* дюнная гряда*walek m falowy* волноприбойный знак*wanad m* ванадий, V*wapienny* известковый*wapień m* известняк~ *bitumiczny* битуминозный известняк~ *bryozoowy* мшанковый известняк~ *bulasty* конкреционный известняк~ *cefalopodowy* цефалоподовый известняк~ *detryczny* детритовый известняк~ *dolomityczny* доломитизированный известняк~ *fosforawy* фосфористый известняк~ *gąbkowy* губковый известняк*wapień*~ *glaukonitowy* глауконитовый известняк~ *globigerinowy* глобигериновый известняк~ *komórkowy* пористый известняк~ *koralowy* коралловый известняк~ *kruchy* рыхлый известняк~ *krynowidowy* криноидный известняк~ *krystaliczny* мраморовидный известняк~ *krzemionkowy* кремнистый известняк~ *litotamniowy* литотамниевый известняк~ *marglowy* мергелистый известняк~ *mszywiolowo-serpulowy* мшанково-серпулевый известняк~ *mszywiolowy* мшанковый известняк~ *muszlowy* ракушечный [раковистый] известняк~ *numulitowy* нуммулитовый известняк~ *oolitowy* оолитовый известняк~ *organogeniczny* органогенный известняк~ *otwornicowy* фораминиферовый известняк~ *piaszczysty* песчанистый известняк~ *plytowy* плитчатый известняк~ *rafowy* рифовый известняк~ *rogowcowy* роговиковый известняк

wapień

~ **scyfiowy** сцифоидный известняк

~ **serpulowy** серпулевый известняк

~ **sitkowy** фораминиферовый известняк

~ **słodkowodny** пресноводный известняк

~ **stromatorowy** строматопоровый известняк

~ **subklastyczny** обломочный известняк

~ **szczelinowaty** трещиноватый известняк

~ **zbity** плотный известняк

~ **zwietrzały** выветрелый известняк

wapniak *m* известняк (*см. также wapień*)

wapniakowy известняковый

wapniowy известковый, кальциевый

wapnisty известковистый

wapno *n* известь

wapń *m* кальций, Са

waporacja *f* испарение

wariometr *m* вариометр

~ **grawimetryczny** гравитационный вариометр

warstewka *f* прослой, прослойка

warstewki *f pl* lodowe тонкие пластинки льда

warstewkowy слоистый

warstwa *f* пласт; слой; толща

~ **atmosfery** слой атмосферы

~ **atmosferyczna** атмосферный слой

~ **czynna** активный слой

warstwa

~ **dolna** нижележащий [подстилающий] слой; нижележащий [подстилающий] пласт

~ **filtrująca** фильтрующий слой

~ **fliszowa** флишевая толща

~ **glebowa** почвенный слой

~ **górna** вышележащий слой; вышележащий пласт

~ **graniczna** граничный слой

~ **hieroglifowa** иероглифовый слой

~ **inwersyjna** инверсионный слой

~ **izotermiczna** изотермический слой

~ **lawowa** лавовый покров

~ **monoklinalna** моноклиналино залегающий слой; моноклиналино залегающий пласт

~ **nadkładu** кроющийся слой; кроющийся пласт

~ **nadległa** *см. warstwa nadkładu*

~ **nie przepuszczająca wody** водонепроницаемый слой

~ **nieregularna** несогласно залегающий пласт

~ **niżej leżąca** нижележащий [подстилающий] слой; нижележащий [подстилающий] пласт

~ **okrywająca** *см. warstwa nadkładu*

~ **osadowa** осадочная толща

warstwa

- ~ **pierwotna** первичная толща
- ~ **podspągowa** слой, лежащий под подошвой пласта
- ~ **pograniczna** граничный слой
- ~ **pokrywająca** см. **warstwa nadkładu**
- ~ **powyginana** изогнутый пласт
- ~ **powykręcana** скрученный пласт
- ~ **pozioma** горизонтально залегающий слой; горизонтально залегающий пласт
- ~ **produkcyjna** продуктивная толща
- ~ **próchnicowa** гумусовый слой
- ~ **próchnicza** гумусовый слой
- ~ **przejściowa** переходный слой
- ~ **przyległa** прилегающий слой
- ~ **przyziemna** приземный слой
- ~ **ropodajna** нефтеносный пласт
- ~ **rozdzielająca** разделяющий слой
- ~ **równoległa** согласно залегающий пласт
- ~ **siodłowa** седловидно изогнутый пласт
- ~ **skały płonnej** пласт пустой породы
- ~ **solna** соленосный пласт
- ~ **spągowa** слой, пласт или толща, залегающие в

основании какой-либо другой толщи

warstwa

- ~ **spodnia** нижележащий слой; нижележащий пласт
- ~ **stropowa** пласт, слой или толща, залегающие в кровле какого-либо другого пласта или толщи
- ~ **węglonośna** угленосная толща
- ~ **wodonośna** водоносный слой
- ~ **zalegająca** **zgodnie** согласно залегающий пласт
- ~ **zalegania systemu korzeniowego** корнеобитаемый слой
- ~ **zaporowa** водонепроницаемый слой
- ~ **zewnętrzna** поверхностный слой
- ~ **ziemi roślinnej** растительный слой
- warstwica** *f* изогипса, горизонталь
- ~ **główna** основная горизонталь
- ~ **pomocnicza** дополнительная горизонталь
- ~ **projektowana** гипотетическая горизонталь
- warstwowanie** *n* слоистость
- ~ **beładne** хаотическая слоистость; неправильная слоистость
- ~ **dachówkowate** чешуйчатая слоистость
- ~ **krzyżowe** перекрещивающаяся слоистость

warstwowanie

~ **laminowe** прерывистая слоистость

~ **przekątne** диагональная [косая] слоистость

~ **równoległe** параллельная слоистость

~ **rzeczne** речная слоистость

~ **soczewkowate** линзовидная слоистость

~ **złożone** сложная слоистость

warstwowany слоистый, напластованный

warstwowość *f* слоистость

warstwowy слоистый

wart *m* главное течение (реки); стрежень

wartki быстрый (о течении реки)

wartkość *f* быстрота течения

~ **cieplna** теплотворная способность

warunki *m pl* условия

~ **aerosynoptyczne** аэросиноптические условия

~ **atmosferyczne** атмосферные условия

~ **bioklimatyczne** биоклиматические условия

~ **fizyczno-geograficzne** физико-географические условия

~ **geograficzne** географические условия

~ **geologiczne** геологические условия

~ **hydrologiczne** гидрологические условия

~ **klimatyczne** климатические условия

warunki

~ **lokalne** местные условия

~ **meteorologiczne** метеорологические условия

~ **naturalne** природные условия; естественные условия

~ **orograficzne** орографические условия

~ **pogodowe** погодные условия, условия погоды

~ **terenowe** региональные условия

~ **terenu** региональные условия

warwy *f pl* ленточные глины

waryscyjski варисский, варисцийский

wądół *m* яр, овраг; узкая долина

wąwóz *m* овраг; ущелье, теснина

~ **erozyjny** эрозионный овраг

~ **głęboki** глубокий овраг

~ **górski** узкая горная долина, горное ущелье

~ **słabo wcięty** слабо врезаемый овраг

~ **sufozyjny** суффозионная трещина

~ **wcinający się** врезающийся овраг

wchłony *pl* поноры

wcięcie *n* врезание

~ **erozyjne** эрозионный врез

wcios *m* врезаемая долина

~ **korazyjny** корразионный врез

~ **nieodmłodzony** неомоложенный врез

wektor *m* вектор

wektorowy векторный
wergencja *f* 1. мет. вергенция 2. виргация
 ~ **faldów** виргация складок
westfalen *m* вестфальский ярус
wezbrać подняться (*o wodzie*)
wezbranie *n* поднятие (*воды*); повышение уровня (*воды*)
 ~ **spowodowane wiatrem** нагон
 ~ **wód** паводок, наводнение
wezbrany высокий; полый (*o wodzie*); паводковый
wezykle *pl* газовые пузырьки в минерале; полости в породе или минерале, образованные газами во время застывания
wezykularny пузырчатый, пузыристый (*o teksturze*)
wędrowny эрратический
wędrówka *f* миграция (*см. также migracja*)
 ~ **geochemiczna** геохимическая миграция
 ~ **kontynentów** миграция континентов
 ~ **nafty** миграция нефти
 ~ **pierwiastków** миграция элементов
 ~ **ptaków** перелёт птиц
 ~ **zwierząt** миграция животных
węgiel *m* 1. уголь 2. углерод, С
 ~ **aktywowany** активированный уголь
 ~ **allochtoniczny** аллохтонный уголь

węgiel
 ~ **allochtonowy** аллохтонный уголь
 ~ **amorficzny** аморфный уголь
 ~ **antracytowy** антрацитовый уголь
 ~ **bagienny** сапропелит, сапропелевый уголь
 ~ **bezpopiołowy** беззольный уголь
 ~ **bezpostaciowy** аморфный уголь
 ~ **bezwodny** безводный уголь
 ~ **bitumiczny** битуминозный уголь
 ~ **błyszczący** блестящий уголь
 ~ **boghedowy** богхед
 ~ **boghedzki** богхед
 ~ **brunatny** бурый уголь
 ~ **chudy** тощий уголь
 ~ **czarny** каменный уголь
 ~ **gazowy** газовый уголь
 ~ **humusowy** гумусовый уголь
 ~ **kamienny** каменный уголь
 ~ **kenelski** кеннель, кеннельный уголь
 ~ **koksujący** коксующийся уголь
 ~ **kopalny** ископаемый уголь
 ~ **limniczny** лимнический тип угля
 ~ **liptobiolitowy** липтобиолит, липтобиолитовый уголь
 ~ **łupkowaty** сланцеватый уголь
 ~ **łupkowy** сланцеватый уголь

węgiel

- ~ **masywny** массивный уголь
- ~ **matowy** матовый уголь
- ~ **miękki** мягкий уголь
- ~ **niespiekający się** неспекающийся уголь
- ~ **niskopopiołowy** мало-зольный уголь
- ~ **pakowy** смолистый уголь
- ~ **papierowy** бумажный [листоватый] уголь
- ~ **paraliczny** паралический тип угля
- ~ **pasemkowaty** полосчатый уголь
- ~ **sadzowaty** сажистый уголь
- ~ **sapropelowy** сапропелит, сапропелевый уголь
- ~ **smolisty** смолистый уголь
- ~ **spiekający się** спекающийся уголь
- ~ **spiekalny** спекающийся уголь
- ~ **tłusty** жирный уголь
- ~ **włóknisty** волокнистый уголь
- ~ **wstęgowy** полосатый уголь
- ~ **wysokopopiołowy** высоко-зольный уголь
- ~ **ziemisty** землистый уголь
- ~ **zwietrzały** рыхлый уголь
- węglanowy** карбонатный
- węglodajny** угленосный
- węglonośność** *f* угленосность
- węglonośny** угленосный
- węglowy** каменноугольный
- wgłęcie** *n* прогиб
- wgłębienie** *n* впадина
- wgłębny** глубинный
- wiatr** *m* ветер

wiatr

- ~ **bardzo silny** крепкий ветер
- ~ **chłodny** холодный ветер
- ~ **ciepły** тёплый ветер
- ~ **doliny** долинный ветер
- ~ **dolny** приземный ветер
- ~ **dość silny** свежий ветер
- ~ **föhnowy** фён
- ~ **gorący** горячий ветер
- ~ **górski** горный ветер
- ~ **górski i doliny** горно-долинный ветер
- ~ **gradientowy** градиентный ветер
- ~ **gwałtowny** очень крепкий ветер
- ~ **halny** горный ветер типа фёна в Карпатах, Татрах и Карконошах
- ~ **huraganowy** ураганный ветер
- ~ **lodowcowy** ледниковый ветер
- ~ **lokalny** местный ветер
- ~ **łagodny** слабый ветер
- ~ **musonowy** муссонный ветер, муссон
- ~ **napędzający** нагонный ветер
- ~ **odmorski** ветер с моря
- ~ **okresowy** периодический ветер
- ~ **panujący** господствующий ветер
- ~ **południowy** южный ветер
- ~ **porywisty** порывистый ветер
- ~ **połnocny** северный ветер
- ~ **sezonowy** сезонный ветер
- ~ **silny** сильный ветер
- ~ **słaby** лёгкий ветер
- ~ **stały** постоянный ветер

wiatr

- ~ suchy суховей
- ~ sztormowy штормовой ветер
- ~ umiarkowany умеренный ветер
- ~ wilgotny влажный ветер
- ~ wirowy вихревой поток ветра
- ~ wschodni восточный ветер
- ~ zachodni западный ветер
- ~ zmienny переменный ветер
- wiatrołom *m* бурелом
- wiatromierz *m* анемометр; ветромер
- ~ skrzydełkowy крыльчатый анемометр
- ~ sygnalizacyjny сигнализационный анемометр
- ~ wiatraczkowy флюгерный ветромер
- wiatrowskaz *m* флюгер; ветромер
- wicher *m* вихрь
- ~ deszczowy вихрь с дождём
- ~ przejściowy шквал
- wichura *f* шторм
- ~ gwałtowna жестокий шторм
- ~ silna сильный шторм
- wiciowce *pl* жгутиковые (*Flagellata*)
- widlak *m* плаун (*Licopodium*)
- widlakowate *pl* плауновые (*Lycopodiales*)
- widmo *n* спектр
- ~ fenologiczne фенологический спектр

widmo

- ~ słoneczne солнечный спектр
- ~ zorzy polarnej спектр полярного сияния
- widmowy спектральный
- widnokrag *n* горизонт
- widzialność *f* видимость
- ~ duża хорошая видимость
- ~ mała плохая видимость
- wiek *m* 1. возраст 2. век
- ~ geologiczny геологический возраст
- ~ geologiczny, bezwzględny абсолютный геологический возраст
- ~ geologiczny, względny относительный геологический возраст
- ~ glacjalny ледниковая эпоха, эпоха оледенения
- ~ lodowcowy ледниковая эпоха, эпоха оледенения
- ~ pływu возраст прилива
- ~ rzeczywisty действительный возраст
- ~ skały возраст горной породы
- ~ skorupy ziemskiej возраст земной коры
- ~ Ziemi возраст Земли
- wiekowy 1. возрастной 2. вековой
- wielkoraki *pl* *nal.* гигантостраки, эвриптериды (*Eurypterida*, *Giganthostraca*)
- wielobarwność *f* плеохроизм
- wielobok *m* многоугольник
- ~ kamienny каменный многоугольник

wielograniec *m* многогран-
ник

wielopiętrowy многоярусный

wielopoziomowy многоярус-
ный

wieniec *m* кольцо, венец

~ **gruzowy** каменное коль-
цо, каменный венец

~ **kamienny** каменный ве-
нец

wieńce *m pl* **morenowe** мо-
ренные гряды

wiercenie *n* бурение

wiertarka *f* перфоратор

wiertło *n* бур, сверло

wiertnictwo *n* отрасль гор-
ного дела, изучающая
способы бурения

wiertniczy буровой

wierzchołek *m* вершина

~ **antykliny** вершина анти-
клинальной складки

~ **siodła** вершина антикли-
нальной складки

wierzchowina *f* горная вер-
шина, вершина

wietrzeć выветривать(ся)

wietrzenie *n* выветривание

~ **alitowe** латеритизация,
латеритное выветрива-
ние

~ **atmosferyczne** субаэраль-
ное выветривание

~ **biologiczne** биологиче-
ское выветривание

~ **blokowe** глыбовое вы-
ветривание

~ **chemiczne** химическое
выветривание

~ **fizyczne** физическое вы-
ветривание

~ **jamiste** сотовое [яче-
истое] выветривание

wietrzenie

~ **krasowe** карстовое вы-
ветривание

~ **kuliste** сотовое [ячеистое]
выветривание

~ **laterytowe** латеритиза-
ция, латеритное выве-
тривание

~ **mechaniczne** механиче-
ское выветривание

~ **mrozowe** морозное выве-
тривание

~ **niwacyjne** нивальное вы-
ветривание

~ **organiczne** органическое
выветривание

~ **podmorskie** подводное
выветривание

~ **podziemne** глубинное вы-
ветривание

~ **powierzchniowe** поверх-
ностное выветривание

~ **pustyniowe** пустынное
выветривание

~ **pustynne** пустынное вы-
ветривание

~ **rudy** выветривание руды

~ **sialiczne** сиалитное вы-
ветривание

~ **skał** выветривание гор-
ных пород

wietrzny ветровой, золовый

wieża *f* **triangulacyjna** три-
ангуляционная вышка

wilgociomiar *m* гигрометр,
влагомер

wilgociomierz *m* гигрометр,
влагомер

~ **elektronowy** электронный
влагомер

~ **włosowy** волосной гиро-
метр

wilgociopis *m* гигрограф

wilgoć *f* влага~ **atmosferyczna** атмосферная влага~ **całkowita** общая влага~ **higroskopijna** гигроскопическая влага~ **kapilarna** капиллярная влага~ **produktywna** продуктивная влага**wilgotno-adiabatyczny** влажноадиабатический**wilgotność** *f* влажность~ **absolutna** абсолютная влажность~ **atmosferyczna** атмосферная влажность~ **bezwzględna** абсолютная влажность~ **gleby** влажность почвы~ **naturalna** естественная влажность~ **powietrza** влажность воздуха~ **właściwa** удельная влажность~ **względna** относительная влажность**wilgotny** влажный**wiosna** *f* весна~ **późna** поздняя весна~ **wczesna** ранняя весна**wir** *m* завихрение, водоворот; омут, пучина~ **powietrzny** вихревой воздушный поток~ **wodny** водоворот**wirgacja** *f* виргация**wirowy** вихревой**wisior** *m* фестон**wisz(ar)** *m* 1. заросли, чаща
2. обрыв, нависшая скала**witeryt** *m* мин. витерит**wizjer** *m* визир**wizować** визировать**wklęsłość** *f* впадина, углубление**wklęsnięcie** *n* впадина, углубление~ **nieckowate** котловинообразное понижение, котлообразная впадина**wlewanie** *n* вкрапление**własności** *f pl* свойства~ **chemiczne** химические свойства~ **fizyczne** физические свойства~ **koksotwórcze** коксующе-мость**właściwości** *f pl* свойства, качества~ **cieplne** тепловой режим**włoskowatość** *f* капиллярность**wnętrze** *n* недра~ **Ziemi** недра Земли**wnikanie** *n* внедрение, проникновение**woda** *f* вода~ **adhezyjna** адгезионная вода~ **agresywna** агрессивная вода~ **aktywna** агрессивная вода~ **aluwialna** аллювиальная вода~ **artezyjska** артезианская вода~ **atmosferyczna** атмосферная вода~ **bagienna** болотная вода~ **blonkowata** плёночная вода

woda

- ~ **brzeźna** законтурная вода, краевая пластовая вода
- ~ **deszczowa** дождевая вода
- ~ **fosylna** ископаемая вода
- ~ **górna** верховодка
- ~ **grawitacyjna** гравитационная вода
- ~ **gruntowa** грунтовая [подпочвенная] вода
- ~ **higroskopijna** гигроскопическая вода
- ~ **infiltracyjna** инфильтрационная вода
- ~ **juwenilna** ювенильная вода
- ~ **kapilarna** капиллярная вода
- ~ **kapilarna, zawieszona** подвешенная капиллярная влага
- ~ **kondensacyjna** конденсационная вода
- ~ **konstytucyjna** конституционная вода
- ~ **kopalna** ископаемая вода
- ~ **kopalniana** рудничная вода
- ~ **krasowa** карстовая вода
- ~ **kryniczna** родниковая вода
- ~ **krystalizacyjna** кристаллизационная вода
- ~ **kwaśna** 1. кислотная вода 2. агрессивная вода
- ~ **lodowcowa** ледниковая вода
- ~ **mała** низкая вода, горизонт отлива
- ~ **meteoryczna** метеорная вода

woda

- ~ **międzyzmarzlinowa** межмерзлотная вода
- ~ **miękka** мягкая вода
- ~ **mineralna** минеральная вода
- ~ **morska** морская вода
- ~ **nadmarszlinowa** надмерзлотная вода
- ~ **niepewna** сомнительная вода
- ~ **niezdrowa** нездоровая вода
- ~ **okalająca** законтурная вода, краевая пластовая вода
- ~ **opadowa** вода атмосферных осадков
- ~ **pitna** питьевая вода
- ~ **płynąca** проточная вода
- ~ **pod ciśnieniem** напорная вода
- ~ **podejrzana** подозрительная вода
- ~ **podskórna** подпочвенная вода
- ~ **podziemna** подземная вода
- ~ **podzmarzlinowa** подмерзлотная вода
- ~ **powodziowa** паводковая вода, вода паводка
- ~ **przechłodzona** переохлаждённая вода
- ~ **prześląkowa** просачивающаяся вода
- ~ **przydenna** придонная вода
- ~ **roztopowa** талая вода
- ~ **rzeczna** речная вода
- ~ **samowypływająca** самоизливающаяся вода

woda

- ~ **siarczanowa** сульфатная вода
- ~ **słodka** пресная вода
- ~ **słona** солёная вода
- ~ **solonczakowa** солончаковая вода
- ~ **solonczaków** вода солончаков
- ~ **spągowa** подошвенная вода
- ~ **stagnująca** неподвижная [застойная] вода
- ~ **stojąca** стоячая вода
- ~ **studzienna** колодезная вода
- ~ **subartezyjska** субартезианская вода
- ~ **szczelinowa** трещинная вода
- ~ **śródlodowcowa** внутриледниковая вода
- ~ **twarda** жёсткая вода
- ~ **wadозна** вадозная вода
- ~ **wadyczna** вадозная вода
- ~ **wgłębinowa** глубинная вода
- ~ **wielka** половодье; высокая вода
- ~ **włoskowata** капиллярная вода
- ~ **włoskowata, zawieszona** капиллярно-взвешенная вода
- ~ **wolna** свободная вода
- ~ **w postaci pary** парообразная вода
- ~ **wysoka** половодье; высокая вода
- ~ **zaskórna** подпочвенная вода
- ~ **zatamowana** запруженная вода

woda

- ~ **zdrojowa** ключевая вода
- ~ **zdrowa** здоровая вода
- ~ **złożowa** рудничная вода
- ~ **z roztopów** талая вода
- ~ **zupełnie niezdatna** совершенно непригодная вода
- ~ **zupełnie zdrowa** безупречно здоровая вода
- ~ **związana** связанная вода
- ~ **źródłana** ключевая вода
- wodnolądowy** земноводный
- wodny** водный
- wodochłonność** *f* влагоёмкость
- ~ **całkowita** полная влагоёмкость
- ~ **kapilarna** капиллярная влагоёмкость
- wodochłonny** влагоёмкий
- wodociek** *m* водоток
- wododział** *m* водораздел, водораздельная линия
- wododziałowy** водораздельный
- wodomierz** *m* водомер
- wodonośność** *f* водоносность
- wodonośny** водоносный
- wodoodporny** водоупорный
- wodorosty** *pl* водоросли (см. также *algi*)
- wodospad** *m* водопад
- wodostan** *m* уровень воды
- wodowskaz** *m* водомерная рейка; указатель уровня воды
- ~ **automatyczny** самопишущий водомерный пост
- ~ **samopiszący** самопишущий водомерный пост
- wodowskazowy** водомерный

wodozbiór *m* водосбор
wodór *m* водород, H
wolfram *m* вольфрам, Wo
wosk *m* **ziemny** озокерит, горный воск
wprysnięcie *n* вкрапление
wprysnięty вкрапленный
wrostek *m* включение
wrota *pl* **lodowcowe** ледниковые ворота
wrzeciono *n* **kongeliflukcyjne** конжелифлюкционная воронка
wschodni восточный
wschód *m* восток
wskaznik *m* указатель, индекс
 ~ **ciśnienia** манометр
 ~ **kierunku wiatra** флюгер
 ~ **lepkości** индекс вязкости
 ~ **odpływu** модуль стока
współczynnik *m* 1. коэффициент 2. фактор
 ~ **abrazyjny** абразионный фактор
 ~ **absorpcji** коэффициент абсорбции
 ~ **deszczowy** коэффициент влагооборота
 ~ **dyfuzji** коэффициент диффузии
 ~ **hydrotermiczny** гидротермический коэффициент
 ~ **odbicia** коэффициент отражения
 ~ **odpływu** коэффициент стока
 ~ **pływu** коэффициент стока
 ~ **przepuszczalności** коэффициент фильтрации;

коэффициент водопроницаемости
współczynnik
 ~ **przewodnictwa cieplnego** коэффициент теплопроводности
 ~ **przezroczystości** коэффициент прозрачности
 ~ **rozpuszczalności** коэффициент растворимости
 ~ **rozszerzalności** коэффициент расширения
 ~ **spływu** коэффициент стока
 ~ **suchości** индекс сухости
 ~ **szywności** модуль сдвига
 ~ **tarcia** коэффициент трения
 ~ **transpiracji** коэффициент транспирации
 ~ **więdnięcia** коэффициент завядания
 ~ **załamania** коэффициент преломления
 ~ **zmiętnienia** коэффициент помутнения
współrzędne *f pl* координаты
 ~ **geograficzne** географические координаты
 ~ **niebieskie** небесные координаты
wstęgowanie *n* полосчатость
wstęgowy полосчатый, ленточный
wstrząs *m* 1. сотрясение 2. удар; толчок
 ~ **podziemny** подземный толчок
 ~ **sejsmiczny** сейсмический толчок

wszechświat *m* вселенная,
 мир
wtargnięcie *n* вторжение,
 наступление, ингрессия
 ~ **lodowca** наступление лед-
 ника
 ~ **magmy** магматическая
 интрузия
wtrącenie *n* включение; ин-
 трузия
 ~ **słoiste** пластовая интру-
 зия
 ~ **soczewkowate** линзовид-
 ное включение
 ~ **wtórne** вторичное вклю-
 чение
wtrącony внедренный, ин-
 трузивный
wulkan *m* вулкан
 ~ **blotny** грязевой вулкан
 ~ **czynny** действующий вул-
 кан
 ~ **drzemiący** дремлющий
 [спящий, уснувший] вул-
 кан
 ~ **lawowy** лавовый вулкан
 ~ **lądowy** континентальный
 [внутриматериковый]
 вулкан
 ~ **mieszany** смешанный
 [сложный] вулкан
 ~ **nieczynny** бездействую-
 щий [потухший] вул-
 кан
 ~ **oceaniczny** океанический
 вулкан
 ~ **podmorski** подводный
 вулкан
 ~ **stożkowy** конусовидный
 вулкан
 ~ **tarczowy** щитовидный
 вулкан, вулкан гавай-
 ского типа

wulkan
 ~ **typu hawajskiego** *см.* **wul-
 kan tarczowy**
 ~ **warstwowy** слоистый вул-
 кан, стратовулкан
 ~ **wygasły** бездействующий
 [потухший] вулкан
wulkaniczny изверженный,
 вулканический
wulkanizm *m* вулканизм,
 вулканические явле-
 ния
 ~ **młody** начальная стадия
 вулканизма
 ~ **wgłębny** глубинный вул-
 канизм
wyborczy избирательный,
 селективный
wybrzeże *n* морской берег,
 побережье
 ~ **bagniste** болотистое [за-
 болоченное] побережье
 ~ **kliffowe** клиффовое по-
 бережье
 ~ **lagunowe** лагунное побе-
 режье
 ~ **morskie** морское побе-
 режье, взморье
 ~ **neutralne** нейтральное
 побережье
 ~ **niskie** низкое побе-
 режье
 ~ **podłużne** морской про-
 дольный берег
 ~ **podniesione** высокое [воз-
 вышенное] побережье
 ~ **poprzeczne** морской попе-
 речный берег
 ~ **riasowe** рiasовое побе-
 режье
 ~ **rozcłonkowane** изрезан-
 ное побережье
 ~ **wklęsłe** вогнутый берег

wybrzeże

~ **wydmore** дюнное побережье

~ **wysokie** высокое побережье

~ **zabagnione** заболоченное побережье

~ **zatonione** затопленное побережье

wybrzeżny прибрежный

wybrzuszenie *n* выпучивание, выпучивание

wybuch *m* извержение, эрупция

~ **centralny** центральное извержение

~ **kominowy** центральное извержение

~ **gory** нефтяной фонтан

~ **wulkanu** извержение вулкана

wybuchowy эруптивный, взрывной, изверженный

wychodnia *f* выход горных пород, обнажение горных пород

wyciek *m*:

~ **macierzysty** коренной выход

~ **wtórny** ложный выход

wyciskanie *n* выдавливание

wyciśnięcie *n* выдавливание

wyczerpanie *n* **złoża** истощение залежи [месторождения]

wydajność *f* продуктивность; дебит (см. также **debit**)

~ **otworu** дебит скважины

wydma *f* песчаный холм; дюна

~ **brzegowa** береговая дюна

wydma

~ **U-kształtna** U-образная дюна

~ **nadmorska** приморская дюна

~ **paraboliczna** параболическая [древняя материковая] дюна

~ **piaskowa** песчаная дюна

~ **podłużna** продольная дюна

~ **poprzeczna** поперечная дюна

~ **ruchoma** подвижная дюна

~ **sierpowa** бархан; серповидная дюна

~ **stara** древняя дюна

~ **śródlądowa** материковая дюна

~ **ustalona** закреплённая дюна

~ **wałowa** прирусловая дюна

~ **wędrowna** блуждающая дюна

~ **wędrująca** блуждающая дюна

wydmuch *m* 1. выдувание 2. выброс (газа) 3. занос 4. песчаный холм, дюна; бархан

wydmy *f pl* **złożone** сложные дюны

wydobycie *n* добыча (полезных ископаемых)

~ **gory** добыча нефти, нефтестудобыча

~ **torfu** торфоразработка

~ **węgla** угледобыча

wydzielanie (się) *n* пары паробразование

wyerodowany эродированный

wygięcie *n* флексура, изгиб,
выгиб

~ **fleksurowe** флексуруоб-
разный изгиб

~ **pokładu** изгиб пласта

~ **w górę** вспучивание, вы-
пучивание

wygład *m* сглаживание, по-
лировка

~ **lodowcowy** ледниковая
полировка, ледниковая
шлифовка

~ **tektoniczny** зеркало
скольжения

wygładzać сглаживать, по-
лировать

wygładzanie *n* сглажива-
ние, полирование

wykliniać się выклинивать-
ся (*o пласте*)

wyklinować się выклини-
ваться (*o пласте*)

wyklinowanie *n* выклинивание

wykopalisko *n* археол. рас-
копки

wykopaliskowy археологиче-
ский, относящийся к рас-
копкам

wykrystalizowanie *n* выкри-
сталлизовывание

wykwit *m* выцвет

~ **solі** солевой выцвет

~ **solny** солевой выцвет

wykwitać выцветать

wylew *m* 1. разлив, навод-
нение; половодье 2. из-
ливание (*лавы*)

~ **lawy** излияние лавы

~ **podmorski** излияние ла-
вы на дне моря

~ **rzeki** разлив реки

wylewny излившийся (*o по-
родах*)

wyładowanie *n* разряд

~ **atmosferyczne** атмосфер-
ный разряд

~ **bezgłosne** тихий раз-
ряд

~ **elektryczne** электриче-
ский разряд

~ **krótkotrwałe** кратковре-
менный разряд

wyługowanie *n* выщелачива-
ние

~ **skał** выщелачивание гор-
ных пород

wymarzać вымерзать

wymarzanie *n* вымерзание

~ **kamieni** вымораживание
камней

wymiana *f* обмен

~ **ciepła** теплообмен

~ **powietrza** воздухообмен

~ **powietrza, naturalna**
естественный воздухо-
обмен

~ **turbulencyjna** турбулент-
ный обмен

~ **wilgoci** влагообмен

wymiar *m* размер, измере-
ние

wymierzać измерять

wymierzanie *n* измерение,
промер

wymrażanie *n* выморажива-
ние

wymulenie *n* вымывание
ила

wymulisko *n* промоина, вы-
моина

wymycie *n* размыв

wymyw *m* размывание, вы-
мывание

~ **podziemny** суффозия

wymywanie *n* вымывание,
размывание

wymywanie

~ **poddarniowe** поддерновый размыв

~ **podziemne** подземное вымывание

~ **powierzchniowe** поверхностный смыв

~ **sufozyjne** суффозионное вымывание; суффозия

wyniosłość *f* возвышенность

~ **erozyjna** эрозионный выступ

~ **rafowa** рифовый выступ

~ **strukturalna** структурный выступ

wynurzenie się *n* поднятие (*суши*)

~ **brzegów** поднятие берегов

~ **lądu** поднятие суши

wynurzony надводный, приподнятый выше уровня моря

wypełnienie *n* **szczelin** выполнение [заполнение] пустот *или* трещин

wyręczenie *n* 1. набухание 2. пучение

~ **ziemi** пучение земли

wypierać выдавливать, вытеснять

wypieranie *n* выдавливание

wypiętrzenie *n* поднятие, выдавливание

~ **alpejskie** альпийское поднятие

~ **brzeżne** краевое поднятие

~ **hercyńskie** герцинское поднятие

~ **kaledońskie** каледонское поднятие

~ **między uskokami** горст

wypiętrzenie

~ **odnowione** возрожденное поднятие

~ **podłużne** продольное поднятие

~ **pogrzebane** погребенное поднятие

~ **siodłowe** сводовое поднятие

~ **solne** солянокупольное поднятие

~ **strukturalne** структурное поднятие

~ **tektoniczne** тектоническое поднятие

~ **waryscyjske** варисцийское поднятие

wyplukiwanie *n* вымывание

wypływ *m* **lawy** излияние лавы

wyprasowanie *n* **pokładu** утонение пласта в результате выпирания нижележащих слоёв

wyprawa *f* экспедиция

~ **rekonesansowa** рекогносцировка

wypromieniowanie *n* лучеиспускание, излучение

wyrobisko *n* выработка

~ **górnice** горная выработка

~ **poszukiwawcze** разведочная выработка

wyruszenie *n* **warstw** незначительное изменение первоначального положения пластов

wygrwa *f* углубление, образовавшееся при отрыве *или* выбросе куска породы; рванина

~ **wodna** вымоина

wyrzucanie *n* выброс; выбрасывание

wysad *m* **solny** соляной шток, соляное ядро, соляной купол

wyskok *m* взброс

wysłodzenie *n* опреснение (воды)

wysoczyzna *f* возвышенность

~ **morenowa** моренная возвышенность

~ **równinna** равнинная возвышенность

~ **sandrowa** зандровая возвышенность

wysokogórski высокогорный

wysokosciomierz *m* альтиметр, высотометр, барометр-высотометр

wysokość *f* высота

~ **atmosfery** высота атмосферы

~ **bezwzględna** абсолютная высота

~ **ciśnienia** высота давления

~ **obliczona** вычисленная высота

~ **obserwowana** замеренная высота

~ **plywu** высота прилива

~ **podstawy chmur** высота облаков

~ **ponad poziomem morza** высота над уровнем моря

~ **Słońca** высота Солнца

~ **spiętrzenia** высота подпора

~ **troposfery** высота тропосферы

~ **uskoku** высота сброса

wysokość

~ **względna** относительная высота

~ **zórz polarnych** высота полярных сияний

~ **zrzutu uskoku** вертикальная высота сброса

wyspa *f* остров

~ **barierowa** барьерный остров

~ **koralowa** коралловый остров

~ **lądowa** континентальный остров

~ **lodowa** ледяной остров, айсберг

~ **napływowa** намывной остров

~ **oceaniczna** океанический остров

~ **pięściennowa** кольцеобразный остров

~ **przybrzeżna** прибрежный остров

~ **rzeczna** речной остров

~ **topniejąca** тающий остров

~ **wulkaniczna** вулканический остров

~ **zmarzłego gruntu** островок мёрзлого грунта

wyspiarski островной

wystawa *f* **zbocza** экспозиция склона

występ *m* **antyklinalny** антиклинальный выступ

występowanie *n* залегание, нахождение

~ **niekrowate** мульдобразное залегание

~ **rudy** залегание руды; присутствие руды

wysuszanie *n* усыхание

wysuszenie

~ **gruntu** усыхание грун-
та

wysychać высыхать, усы-
хать

wysyp *m* песчаный вал, об-
разованный водами реки
или моря

wytrysk *m* струя; фонтан

~ **naftowy** нефтяной фон-
тан

wytrzymałość *f* прочность;
упругость, сопротивляе-
мость

~ **na ciśnienie** сопротивле-
ние давлению

~ **na ścinanie** сопротивле-
ние сдвигу

~ **na ślizganie** сопротивле-
ние скольжению

~ **na wietrzenie** сопротив-
ление выветриванию

~ **na zginanie** сопротивле-
ние изгибу

wytwarzanie (się) *n* paru
парообразование

wywierzyisko *n* постоянный
и обильный карстовый
источник

wywiewać развевать, выду-
вать

wywiewanie *n* развевание,
выдувание, дефляция

wyziew *m* испарение

wyż *m* 1. возвышенность
2. область повышенного
давления; антициклон;
максимум

~ **azorski** азорский анти-
циклон, азорский мак-
симум

~ **barometryczny** бариче-
ский максимум

wyż

~ **hawajski** гавайский ан-
тициклон, гавайский
максимум

~ **podzwrotnikowy** субтро-
пический антициклон,
субтропический макси-
мум

~ **ruchomy** подвижный ан-
тициклон

~ **stały** устойчивый анти-
циклон

~ **syberyjski** сибирский ан-
тициклон, сибирский
максимум

wyżłobienie *n* борозда; лож-
бина; жёлоб

wyżyna *f* возвышенность

wyżynny возвышенный, рас-
положенный на возвы-
шенности, нагорный

wzbogacanie *n* обогащение

wzgórek *m* холмик, приго-
рок, бугорок

~ **lodowy** булгунища

wzgórze *n* холм, небольшая
гора, возвышенность, бу-
гор

~ **brzeżne** береговая возвы-
шенность

~ **kopulaste** куполообраз-
ный холм

~ **morenowe** моренный холм

~ **stołowe** столовая гора,
столовая возвышен-
ность

~ **świadek** гора-свидетель

~ **wyspowe** островная го-
ра, островная возвы-
шенность

wzniesienie *n* 1. возвышен-
ность 2. поднятие (*напр.,*
пласта)

wzniesienie

- ~ **kopulaste** куполообразная возвышенность
- ~ **wyspowe** островная гора, островная возвышенность

Z

zaaklimatyzować się акклиматизироваться

zaaklimatyzowanie *n* акклиматизация

zabagniać się заболачиваться

zabagnienie *n* заболачивание

zabarwienie *n* **wody** цветность воды

zaburzenie *n* 1. нарушение, смещение; дислокация
2. возмущение

~ **elektromagnetyczne** электромагнитное возмущение, электромагнитная буря

~ **geologiczne** геологическое нарушение

~ **górotworu** нарушение горных пород

~ **kriogeniczne** криогенное нарушение

~ **krioturbacyjne** криотурбационное нарушение

~ **magnetyczne** магнитное возмущение

~ **mrozowe** мерзлотная деформация

~ **osuwiskowe** оползневая дислокация

~ **peryglacialne** перигляциальная деформация

zaburzenie

~ **pokładu, miejscowe** местное нарушение пласта

~ **sejsmiczne** сейсмическое нарушение

~ **strukturalne** структурное нарушение

~ **tektoniczne** тектоническое нарушение

~ **typu plikacji** пликативная дислокация, складчатое нарушение

~ **uskokowe** сбросовое нарушение

~ **w zaleganiu pokładów** нарушение залегания пластов

~ **zmarzlinowe** мерзлотное нарушение

zaburzony нарушенный, деформированный

~ **przez uskoki** имеющий сбросовое нарушение

~ **tektonicznie** тектонически нарушенный

zachmurzenie *n* облачность, пасмурная погода

~ **słabe** слабая облачность

~ **średnie** средняя облачность

~ **zmienne** переменная облачность

zachmurzony облачный; пасмурный

zachodni западный

zachód *m* 1. закат 2. запад

zaciśnienie *n* затмение

~ **całkowite** полное затмение

~ **częściowe** частичное затмение

~ **Księżycy** затмение Луны

zaciemnienie

~ **obrączkowe** кольцеобразное затмение

~ **Słońca** затмение Солнца

zagięcie *n* изгиб, перегиб (складки)

zagłębie *n* бассейн (напр., угольный)

~ **limniczne** лимнический бассейн

~ **nieckowate** мульдообразная впадина

~ **paraliczne** паралический бассейн

~ **węglowe** угольный бассейн

zagłębienie *n* впадина, углубление, котловина

~ **denudacyjne** денудационная котловина

~ **eolowe** эоловая впадина

~ **erozyjne** эрозионная впадина

~ **głębokowodne** глубоко-водная впадина

~ **krasowe** карстовая впадина, карстовая воронка

~ **kriokrasowe** термокарстовая котловина

~ **lejcowate** воронкообразная впадина

~ **lejowate** воронкообразная впадина

~ **łukowate** дугообразная впадина

~ **miseczkowate** чашеобразная впадина

~ **miskowate** чашеобразная впадина

~ **okrągłe** округлая впадина

zagłębienie

~ **owalne** овальная впадина

~ **płytkie** неглубокая впадина

~ **śródlądowe** внутриматериковая [континентальная] впадина

~ **tektoniczne** тектоническая впадина

~ **wąwozowe** овражное углубление, овраг

zagórze *n* предгорье (территория, прилегающая к складчатым горам с той стороны, откуда развивалось складкообразование)

zailanie *n* заиливание

zakłęśłość *f* впадина, ложбина, углубление, понижение

~ **kotlinowata** котловинообразная впадина, котловинообразное понижение

zakole *n* излучина, меандр (см. также **meander**)

~ **łagodne** плавная излучина

~ **ostre** крутая излучина

~ **rzeczne** речная излучина

zakręt *m* извилина

~ **rzeki** извилина реки

zalać затопить

zalanie *n* затопление

zalegać залегать (о пласте, жиле)

zaleganie *n* залегание

~ **faliste** волнистое залегание

~ **faldowe** складчатое залегание

zaleganie

- ~ **monoklinalne** монокли-
нальное залегание
- ~ **nieckowate** мульдообраз-
ное залегание
- ~ **niezgodne** несогласное
залегание
- ~ **normalne** нормальное за-
легание
- ~ **pochyłe** наклонное зале-
гание
- ~ **pokładów** залегание пла-
стов
- ~ **poziome** горизонтальное
залегание
- ~ **przekraczające** трансгрес-
сивное залегание
- ~ **przypierające** трансгрес-
сивное залегание
- ~ **soczewkowe** линзовидное
залегание
- ~ **strome** крутое залега-
ние
- ~ **transgresywne** трансгрес-
сивное залегание
- ~ **warstw** залегание слоёв
- ~ **zgodne** согласное зале-
гание
- zalesiony** лесистый, покры-
тый лесом
- zalew** *m* 1. разлив, затопле-
ние 2. пойма 3. залив
- ~ **morski** морской залив,
бухта
- zalewisko** *n* 1. пойма 2. зо-
на затопления
- zalewiskowy** пойменный
- zalewowy** пойменный, за-
ливной
- załom** *m* 1. излом, изгиб,
извилина 2. расщелина,
трещина 3. обвал; обру-
шение

załom

- ~ **denudacyjny** денудацион-
ный уступ
- ~ **strukturalny** структурный
уступ
- załomisko** *n* 1. расщелина
2. обломок 3. бурелом
- zamarzać** замерзать
- zamarzanie** *n* замерзание
- ~ **rzeki** ледостав
- zamarzły** замёрзший
- zamarznięcie** *n* **rzeki** ледо-
став
- zamieć** *f* метель, вьюга
- ~ **śnieżna** вьюга; снежный
буран
- zamróz** *m* 1. морозное вы-
ветривание 2. сильный
мороз
- zamulanie** *n* заиливание
- zandr** *m* зандр
- zandrowy** зандровый
- zanikanie** *n* 1. исчезновение,
отмирание 2. выклинива-
ние
- ~ **jezior** отмирание озёр
- ~ **pokładów** выклинивание
пластов
- ~ **warstw** выклинивание
слоёв
- zanurzanie się** *n*:
- ~ **łądu** погружение суши
- ~ **osi fałdu** погружение оси
складки
- zapad** *m* **uskoku** наклон по-
верхности сброса
- zapadanie (się)** *n* провал,
оседание
- ~ **terenu** погружение тер-
ритории
- zapadlina** *f* провал, впа-
дина, понижение, про-
гиб

zapadlina

~ **kotlinowa** котловинообразная впадина

zapadlisko *n* провал, впадина, понижение, прогиб

~ **czołowe** передовой прогиб

~ **krasowe** карстовый провал, карстовая впадина

~ **międzygórskie** межгорная впадина

~ **przedgórskie** предгорный прогиб, предгорная впадина

~ **sufozyjne** суффозионная западина, суффозионное блюдце

~ **tektoniczne** тектоническая впадина

~ **wulkaniczne** вулканическая впадина

zapadliskowy котловинообразный

zapiaszczenie *n* отложение песка

zapora *f* **lodowa** ледяной барьер, ледяная плотина

zapylenie *n* **atmosfery** запылённость атмосферы

zarodnikowe *pl* споровые (*Sporophyta*)

zarośle *pl* заросли

zasadowość *f* щёлочность

zasadowy щелочной

zasięg *m* 1. диапазон, расстояние, дальность 2. ареал, область распространения

~ **atmosfery** граница атмосферы

~ **atmosfery, pionowy** вертикальная граница атмосферы

zasięg

~ **lodowca** максимальная граница оледенения

~ **przyptywów w rzece** граница распространения приливной волны вниз по течению реки

~ **przyptywu** граница приливной зоны

~ **zmarzliny** граница вечной мерзлоты

zasilanie *n* питание

~ **opadami deszczowymi** дождевое питание

~ **podziemne** грунтовое [подземное] питание

~ **rzek** питание рек

~ **topniejącym śniegiem** снеговое питание

~ **topniejącymi lodowcami** питание ледниковыми талыми водами

~ **wodą gruntową** подземное питание

zaskórny подпочвенный

zasoby *m pl* запасы; ресурсы

~ **możliwe** вероятные запасы

~ **prawdopodobne** вероятные запасы

~ **przemysłowe** промышленные запасы

~ **przypuszczalne** предполагаемые запасы

~ **stwierdzone** установленные запасы

~ **światowe** мировые запасы

~ **wilgoci** запасы влаги

zasolenie *n* солёность, засоление

zaspa *f* нанос; сугроб, занос

zaspa

~ **śnieżna** снежный занос, сугроб

zastoisko *n* застойное озеро, озеро, лишённое стока

zastygać застывать, остывать

zastygły застывший, остывший

zasychać засыхать

zasypanie *n* **rzeczne** накопление речных наносов

zaśnieżony заснеженный, покрытый снегом

zaśnieżyć засыпать снегом

zatoka *f* 1. залив, бухта

2. омут, пучина, водоворот

~ **korozyjna** коррозионная ниша

~ **morska** морской залив

zatonienie *n* затопление

zatoniony погруженный, затопленный

zator *m* затор; завал; преграда; запруда

~ **lodowy** ледяной затор, зажор

~ **ze śryżu** ледяной затор, зажор

zawalenie *n* обвал; *gorn.* обрушение

zawał *m* обвал; завал, препятствие; *gorn.* обрушение

zawartość *f* состав, содержание

~ **sol** солесодержание, солёность

~ **wilgoci** влагосодержание

~ **wody** содержание воды

zawiasowe *pl* замковые (*Articulata*)

zawieja *f* метель, выюга

zawierucha *f* метель, выюга

zawiesina *f* взвесь, суспензия

zawiesinowy суспензионный

zawilgocenie *n* увлажнение

zbieg *m* слияние

zbieganie się *n* 1. схождение (пластов) 2. конвергенция (форм)

zbieżny 1. сходящийся 2. конвергентный

zbiornik *m* бассейн

~ **morski** морской бассейн

~ **naturalny** естественный бассейн

~ **śródlądowy** внутриконтинентальный бассейн

~ **wodny** водоём, водный бассейн

~ **wody** водоём, водный бассейн

zbliźniaczenie *n* двойниковое срастание, двойникование, образование двойников

~ **polisyntetyczne** полисинтетическое двойникование

~ **wielokrotne** полисинтетическое двойникование

zbocze *n* склон горы [холма]

~ **odwiatrowe** наветренный склон

~ **o linii wklęsłej** вогнутый склон

~ **o linii wypukłej** выпуклый склон

~ **o linii wypukło-wklęsłej** склон выпукло-вогнутой формы

~ **podwiatrowe** подветренный склон

zbocze

~ skaliste скалистый склон

~ strome крутой склон

zboczenie *n* отклонение

~ igły magnetycznej склонение магнитной стрелки

~ żyły kruszcowej склонение жилы

zdeformowany деформированный

zdegradowany деградированный

zdejmować plan снимать план

zdjęcie *n* 1. снимок 2. съёмка

~ aerofotogrametryczne аэрофотограмметрическая съёмка

~ fotogrametryczne фотограмметрическая съёмка

~ geochemiczne геохимическая съёмка

~ geologiczne геологическая съёмка, геологическое картирование

~ kartograficzno-geologiczne геологическая съёмка, геологическое картирование

~ kompleksowe комплексная съёмка

~ lotnicze 1. аэросъёмка 2. аэроснимок

~ pokrywy śnieżnej снеговой мерная съёмка

~ stolikowe мензульная съёмка

~ szeregowе маршрутная аэрофотосъёмка

~ topograficzne топографическая съёмка

zdjęcie

~ zespolowe аэрофотосъёмка площади

zdolność *f* способность

~ pochłaniania поглотительная способность

~ pochłaniania wilgoci водопоглотительная способность

~ wchłaniania влагоёмкость

zdrobniały измельчавший

zdrojowy ключевой

zdrój *m* 1. струя 2. источник

zdruzgotany брекчиевидный, превращённый в брекцию

zenit *m* зенит

zenitalny зенитный

zerodowany эродированный

zerwa *f* небольшой оползень

~ zboczowa небольшой боковой оползень

zeskalenie *n* окаменение, петрификацияzeskok *m* сброс волоченияzespół *m* агрегат (*o кристаллах*); свита (*пластов*); комплекс (*пород*)

~ leśny лесной массив

~ naturalny естественный комплекс

~ warstw свита пластов

~ wielokrystaliczny поликристаллический агрегат

~ żyły жильный комплекс

zestalać консолидировать, отвердевать (*o породах*)zestalenie *n* отвердевание (*пород*)

~ osadów диагенез

zestалony затвердевший, отверделый, консолидиро-

ванный, уплотнённый, цементированный (*о горных породах*)
ześlizg *m* скольжение
ześlizgiwanie się *n* соскальзывание
 ~ **skal** соскальзывание горных пород
zetknięcie *n* контакт
zgęszczenie *n* сгущение; конденсация; уплотнение
zgięcie *n* изгиб
 ~ **fleksuralne** флексурный изгиб, флексура
zgięty изогнутый
zgodnie leżący согласно залегающий
zgodność *f* согласие (*напр., в залегании пластов*)
 ~ **kątowa** угловое согласие
 ~ **pozorna** ложное согласие
 ~ **sedymencyjna** седиментационное согласие
 ~ **tektoniczna** тектоническое согласие
 ~ **ułożenia warstw** согласное залегание пластов
 ~ **warstw** согласное залегание пластов
zgodny согласный
 ~ **z upadem pokładu** согласный с падением пластов
zgrubienie *n* утолщение (*жилы, пласта, слоя*)
ziarnisty зернистый
ziarno *n* зерно
 ~ **gradowe** градина
 ~ **lodu** зерно льда
ziarnowy гранулометрический, гранулярный
zielnik *m* гербарий
Ziemia *f* Земля

ziemia *f* 1. земля, почва
 2. земля, суша
 ~ **gipsowa** землистый гипс
 ~ **namulona** аллювиальная почва
 ~ **okrzemkowa** диатомовая [инфузорная] земля, кизельгур
 ~ **poligonalna** полигональная почва
 ~ **pulchna** рыхлая почва, рыхлая земля
ziemnowodne *pl* земноводные (*Amphibia*)
ziemski земной
zima *f* зима
 ~ **łagodna** мягкая зима
 ~ **małosnieżna** малоснежная зима
 ~ **ostra** суровая зима
 ~ **polarna** полярная зима
 ~ **śnieżna** снежная зима
zimno *n* холод
zimnokrwiste *pl* холоднокровные
zimnotwały морозоустойчивый, холодостойкий
zimny холодный
zimozielony вечнозелёный
zjawisko *n* явление
 ~ **atmosferyczne** атмосферное явление
 ~ **cieplne** тепловое явление
 ~ **elektryczne** электрическое явление
 ~ **fizyczne** физическое явление
 ~ **krasowe** карстовое явление
 ~ **kriogeniczne** мерзлотное явление
 ~ **krioturbacyjne** криотурбационное явление

zjawisko

~ **okresowe** сезонное явление

~ **pęcnienia** явление пучения

~ **sufozyjne** суффозионное явление

~ **światłne** световое явление

~ **tektoniczne** тектоническое явление

zjonizowany ионизированный

zlep(ek) *m* сцементированные агрегаты минералов, пород *или* окаменелостей; брекчия

~ **lodowy** пак, паковый лёд

zlepienieć *m* конгломерат

~ **kataklastyczny** катакlastический конгломерат

~ **krzemionkowy** кремнистый конгломерат

~ **oligomiktyczny** олигомиктовый конгломерат

~ **podstawowy** базальный конгломерат

~ **polimiktyczny** полимиктовый конгломерат

~ **szary** граувакковый конгломерат

~ **śródformacyjny** внутриформационный конгломерат

~ **tufowy** туфовый конгломерат

~ **wśródformacyjny** внутриформационный конгломерат

~ **zmietamorfizowany** метаморфизированный конгломерат

zlepieńcowaty конгломератовидный

zlewisko *n* бассейн (*реки, моря*)

zlewnia *f* водосборная площадь, водосборный бассейн

~ **hydrologiczna** речной бассейн

~ **morza** бассейн моря

~ **podziemna** подземный водосборный бассейн

~ **powierzchniowa** поверхностный водосборный бассейн

~ **rzeki** бассейн реки

złodowacenie *n* оледенение

~ **czwarte** четвёртое оледенение

~ **czwartorzędowe** четвертичное оледенение

~ **drugie** второе оледенение

~ **najmłodsze** самое молодое оледенение

~ **ostatnie** последнее оледенение

~ **pierwsze** первое оледенение

~ **przedostatnie** предпоследнее оледенение

~ **trzecie** третье оледенение

~ **współczesne** современное оледенение

zlustrowanie *n* зеркало [плоскость] скольжения

złazisko *n* сползание, оползание

~ **stokowe** оползание склонов

złom *m* излом

~ **błyszczący** блестящий излом

~ **czarny** чёрный излом

~ **drobnoziarnisty** мелкозернистый излом

złom

- ~ **gładki** гладкий излом
- ~ **gruboziarnisty** крупно-зернистый излом
- ~ **haczykowaty** крючкова-тый излом
- ~ **iglasty** иглообразный излом
- ~ **liściasty** листоватый излом
- ~ **muszlowaty** раковистый излом
- ~ **muszlowy** раковистый излом
- ~ **skośny** косой излом
- ~ **szklisty** стекловидный излом
- ~ **włóknisty** волокнистый излом
- ~ **zadziorowy** занозистый излом
- ~ **ziarnisty** зернистый излом
- ~ **ziemisty** землистый излом
- ~ **żyłkowaty** жилковатый излом
- złomisko** *n* нагромождение обломков
- złoto** *n* золото, Au
- ~ **kocie** кошачье золото
- złotodajny** золотоносный
- złotonosny** золотоносный
- złoże** *n* месторождение; залежь
- ~ **allochtoniczne** аллохтонное месторождение
- ~ **aluwialne** аллювиальная россыпь
- ~ **apomagmatyczne** апомагматическое месторождение
- ~ **apomagmowe** апомагматическое месторождение

złoże

- ~ **autochtoniczne** аутохтонное месторождение
- ~ **bezwodne** безводная залежь
- ~ **biochemiczne** месторождение биохимического происхождения
- ~ **bogate** богатое месторождение
- ~ **cienko uławiczone** тонкопластовая залежь
- ~ **cieplicowe** гидротермальное месторождение
- ~ **cieplicowe dużej głębokości** гипотермальное месторождение
- ~ **cieplicowe małej głębokości** эпитеермальное месторождение
- ~ **cieplicowe średniej głębokości** мезотермальное месторождение
- ~ **czwartorzędowe** четвертичное месторождение
- ~ **dymnicze** фумарольные возгоны
- ~ **ekranowane** экранированная залежь
- ~ **ekranowane litologicznie** литологически экранированная залежь
- ~ **ekranowane stratygraficznie** стратиграфически экранированная залежь
- ~ **ekranowane tektonicznie** тектонически экранированная залежь
- ~ **eluwialne** элювиальная россыпь
- ~ **eoliczne** золовые отложения

złóże

- ~ **epigenetyczne** эпигенетическое месторождение
- ~ **fitogeniczne** фитогенные отложения
- ~ **fluwialne** аллювиальная россыпь
- ~ **foremne** залежь
- ~ **gazodajne** газовое месторождение
- ~ **gazonośne** газовое месторождение
- ~ **głębinowe** глубинное месторождение
- ~ **gniazdowe** гнездовое месторождение
- ~ **gniazdowo-soczewkowe** гнездообразно-линзовидное месторождение
- ~ **hydrotermalne** гидротермальное месторождение
- ~ **intruzywne** интрузивная залежь, пластовая интрузия
- ~ **kondensatowe** конденсатное месторождение
- ~ **kontaktowe** контактное месторождение
- ~ **kopaliny użytecznej** месторождение полезных ископаемых
- ~ **kruszcowe** рудное месторождение
- ~ **kserotermalne** ксенотермальное месторождение
- ~ **life** сплошное месторождение
- ~ **litologiczne** литологическая залежь
- ~ **magmatyczne** магматическое месторождение
- ~ **masywne** массивная залежь

złóże

- ~ **metamorficzne** метаморфическое месторождение
- ~ **metasomatyczne** метасоматическое месторождение
- ~ **mezotermalne** мезотермальное месторождение
- ~ **mineralne** месторождение полезных ископаемых
- ~ **mineralne metaliczne** месторождение металлических полезных ископаемых
- ~ **mineralne niemetaliczne** месторождение неметаллических полезных ископаемых
- ~ **monomineralne** мономинеральное месторождение
- ~ **morskie** месторождение морского происхождения
- ~ **naftowe** нефтяное месторождение
- ~ **naniesione** аллювиальное месторождение
- ~ **na platformach** платформенное месторождение
- ~ **napiływowe** аллювиальная россыпь
- ~ **napowierzchniowe** поверхностное месторождение
- ~ **naziemne** поверхностное месторождение
- ~ **nieprzemysłowe** непромышленная залежь
- ~ **o budowie zakłóconej** месторождение с нарушенным залеганием

złoże

- ~ **odkrywkowe** открытое месторождение
- ~ **okresowe** циклическое месторождение
- ~ **okruchowe** россыпное месторождение, россыпь
- ~ **okruchowe pogrzebane** погребённая россыпь
- ~ **osadowe** осадочное месторождение
- ~ **pegmatytowe** пегматитовое месторождение
- ~ **perymagmatyczne** перимагматическое месторождение
- ~ **perymagmowe** перимагматическое месторождение
- ~ **pierwotne** первичное [коренное] месторождение
- ~ **plasko zalegające** плоское месторождение
- ~ **pneumatolityczne** пневматолитическое [пневматолитовое] месторождение
- ~ **podziemne** подземная залежь
- ~ **pogrzebane** погребённое месторождение
- ~ **pokładowe** пластовая [пластообразная] залежь
- ~ **powierzchniowe** поверхностное месторождение
- ~ **przebadane** обследованное месторождение
- ~ **przecięte uskokami** месторождение, нарушенное сбросами

złoże

- ~ **przejściowe** переходный тип залежи
- ~ **przemienione** метаморфизованное месторождение
- ~ **przemysłowe** промышленное месторождение
- ~ **przeobrażone** метаморфизованное месторождение
- ~ **przybrzeżne** 1. прибрежное месторождение
2. прибрежные отложения
- ~ **ropne** нефтяное месторождение
- ~ **ropnośne** нефтяное месторождение
- ~ **ropy naftowej** нефтяное месторождение
- ~ **rozproszone** рассеянное месторождение
- ~ **rozsiane** рассеянное месторождение
- ~ **rozsypowe** россыпное месторождение, россыпь
- ~ **rudne** рудное месторождение
- ~ **rzeczne** речная россыпь
- ~ **segregacyjne** сегрегационное [протомагматическое] месторождение
- ~ **siodłowe** сводовая залежь
- ~ **soczewkowe** линзообразная залежь
- ~ **solne** соляное месторождение
- ~ **stratigraficzne** стратиграфическая залежь
- ~ **strukтурalne** структурная залежь

złoże

- ~ **syngenetyczne** сингенетическое месторождение
- ~ **sztokowe** штокообразная залежь
- ~ **tarasowe** террасовая россыпь
- ~ **tektonicznie zaburzone** тектонически нарушенная залежь
- ~ **teletermalne** телетермальное месторождение
- ~ **torfowe** торфяное месторождение
- ~ **ubogie** бедное месторождение
- ~ **usypiskowe** делювиальная россыпь
- ~ **uwarstwione** пластовое месторождение
- ~ **użyteczne** месторождение полезных ископаемых
- ~ **warstwowe** пластовое месторождение
- ~ **węglowe** угольное месторождение, залежь угля
- ~ **wiszące** висячая залежь
- ~ **wtórne** вторичное месторождение
- ~ **zalegające niezgodnie** несогласно залегающая залежь
- ~ **zamknięte** замкнутая залежь
- ~ **zasadnicze** коренное месторождение
- ~ **zasobne** богатое месторождение
- ~ **zastąpione** метасоматическая залежь
- ~ **zbadane** изученное месторождение

złoże

- ~ **zubożałe** истощённое месторождение
- ~ **żyłne** жильное месторождение
- ~ **żyłowe** жильное месторождение
- złupkowacenie** *n* процесс возникновения сланцеватости под влиянием давления
- złupkowanie** *n см. złupkowacenie*
- złuskowanie** *n* процесс образования чешуй
- złuskowany** чешуйчатый
- złuszczać się** 1. расслаиваться 2. шелушиться
- złuszczenie się** *n skał* десквамация, шелушение горных пород
- złuszczoney** расслоившийся
- zmarszczki** *f pl* 1. морщины 2. рябь
- ~ **falowe** знаки ряби
- ~ **falowe, symetryczne** симметричные знаки волновой ряби
- ~ **językowate** языковидная рябь
- ~ **na powierzchni morza** рябь на поверхности моря
- zmarzanie** *n* замерзание
- ~ **lite** сплошное замерзание
- ~ **pośrednie** промежуточное замерзание
- ~ **szczelinowe** трещинное замерзание
- ~ **warstwowe** послойное замерзание
- zmarzlina** *f* мерзлота

zmarzlina

~ **czynna** активная мерзлота

~ **długoletnia** многолетняя мерзлота

~ **sucha** сухая мерзлота

~ **trwała** устойчивая мерзлота

~ **wieczna** вечная мерзлота

~ **wypowa** островная мерзлота

zmarzlinoznawstwo *n* мерзлотоведение

zmiana *f* изменение

~ **diagenetyczna** диагенез, диагенетическое изменение

~ **hydrotermalna** гидротермальное изменение

~ **wtórna** вторичное изменение

~ **złóż** метасоматоз

zmiennosc *f* изменчивость

zmienny изменчивый

zmierzch *m* вечерние сумерки

zmięcie *n* смятие

zmiętniały помутневший

zmiętnieć помутнеть

zmiętnienie *n* помутнение

zmrok *m* вечерние сумерки

~ **astronomiczny** астрономические сумерки

~ **nawigacyjny** навигационные сумерки

zmycie *n* смыв; размыв

~ **gruntu** смыв грунта

~ **pokładu** размыв пласта

zmyw *m* дождевой смыв, дождевая эрозия, смыв, снос

znak *m* 1. знак 2. марка, отметка

znak

~ **konwencjonalny** условный знак

znieskształcenie *n* деформация; искажение

~ **krioturbacyjne** криотурбационная деформация

~ **zmarzlinowe** мерзлотная деформация

znikanie *n* угасание (*света*)

~ **faliste** волнистое угасание

~ **proste** прямое угасание

~ **symetryczne** симметрическое угасание

~ **ukośne** косое угасание

zniszczenie *n* разрушение, деструкция, уничтожение

znos *m* дрейф

zobojętnienie *n* нейтрализация

zol *m* золь

zona *f* зона, полоса

zoofenologia *f* зоофенология, фенология животных

zoolit *m* *нал.* окаменелость животного происхождения

zorza *f* 1. заря 2. сияние

~ **polarna** полярное сияние

~ **połnocna** полярное сияние

zrąb *m* горст

zrost *m* 1. сrostok 2. нерудное внедрение

zrównanie *n* выравнивание

~ **dnia z nocą** равноденствие

~ **końcowe** конечное выравнивание

~ **pierwotne** первичное выравнивание

zrównanie

~ **stokowe** склоновое выравнивание

~ **wierzchowinowe** выравнивание поверхности

zrudnienie *n* оруднение

zrzut *m* амплитуда сброса

~ **pionowy** вертикальная амплитуда сброса

~ **usko** амплитуда сброса

zsuw *m* 1. оползень (см. также **osuwisko**) 2. оползание

zsuwanie się *n* оползание

zubożanie *n* обеднение

~ **rudy** обеднение [разубоживание] руды

~ **złoża** обеднение месторождения

~ **żyły** обеднение жилы

zwałisko *n* обвал; завал

zwał *m*:

~ **lodowy** торос

~ **lodu** торос

zwapnienie *n* обызвествление

zwęglenie *n* обугливание; углефикация

zwierciadło *n* зеркало, поверхность

~ **dolne** уровень нижнего бьефа, нижний уровень

~ **wodne** водное зеркало, водная поверхность

~ **wody** зеркало воды, водная поверхность

~ **wody gruntowej** зеркало [поверхность] грунтовых вод

~ **wody wgłębnej** зеркало [поверхность] грунтовых вод

zwietrzały выветренный

zwietrzelina *f* продукты выветривания горных пород, дресва

zwietrzenie *n* выветривание

zwiewanie *n* выдувание, дефляция

zwięzłość *f* gleby связность почвы

zwilżać увлажнять, смачивать

zwilżanie *n* увлажнение, смачивание

zwrotnik *m* тропик

~ **Koziorożca** тропик Козе-рога

~ **Raka** тропик Рака

zwrotnikowy тропический

Z

źródliko *n* местность, богатая источниками

źródlikowy ключевой

źródło *n* источник

~ **artezyjskie** артезианский источник

~ **ascenzyjne** восходящий источник

~ **chłodne** холодный источник

~ **ciepłe** тёплый источник

~ **descenzyjne** нисходящий источник

~ **dolinne** долинный источник

~ **efemeryczne** временный источник

~ **gorące** горячий источник

źródło

- ~ **gruzowe** источник, вытекающий из россыпи щебнистого материала
- ~ **intermitentne** временный источник
- ~ **juwenilne** ювенильный источник
- ~ **kontaktowe** контактный источник
- ~ **krasowe** карстовый источник
- ~ **meteoryczne** источник, питающийся атмосферными водами
- ~ **mineralne** минеральный источник
- ~ **naftowe** нефтяной источник
- ~ **naturalne** естественный источник
- ~ **okresowo czynne** периодически действующий источник
- ~ **podmorskie** подводный источник
- ~ **podpływowe** восходящий источник
- ~ **przelewowe** переливающийся источник
- ~ **radioaktywne** радиоактивный источник
- ~ **ropne** нефтяной источник
- ~ **rumoszone** источник, вытекающий из россыпи
- ~ **rumowiskowe** источник, вытекающий из россыпи
- ~ **rzeki** исток реки
- ~ **siarczane** сернистый источник

źródło

- ~ **siarkowe** серный источник
- ~ **słone** соляной источник
- ~ **solankowe** солёный источник
- ~ **spływowe** нисходящий источник
- ~ **stałe** постоянный источник
- ~ **syfonowe** сифонный источник
- ~ **szczelinowe** источник, вытекающий из трещины в горных породах
- ~ **szutrowe** источник, вытекающий из россыпи
- ~ **termalne** термальный источник
- ~ **uskokowe** сбросовый источник
- ~ **wadzone** вадозный источник
- ~ **wadyczne** вадозный источник
- ~ **warstwowe** пластовый источник
- ~ **wstępujące** восходящий источник
- ~ **zatorowe** переливающийся источник
- ~ **zimne** холодный источник
- ~ **zstępujące** нисходящий источник
- ~ **zwietrzelinowe** источник, вытекающий из россыпи
- ~ **zwykle** пресный источник
- ~ **żelaziste** железистый источник

Z

zarnowiec *m* жерновой пещаник
żebro *n* ребро
~ krasowe карры, шратты
żel *m* гель
żelaziak *m* железняк, железная руда
~ bagienny болотный железняк
~ bobowy бобовый железняк
~ brunatny бурый железняк, лимонит
~ chromowy хромистый железняк
~ czerwony красный железняк, гематит
~ darniowy дерновый железняк
~ ilasty глинистый железняк
~ magnetyczny магнитный железняк, магнетит
~ manganowy железо-марганцевая руда
~ piaszczysty песчанистый железняк
~ skorupiasty скорлуповатый железняк
~ surowy сырая железная руда
~ szpatowy шпатовый железняк, сидерит
~ tytanowy титанистый железняк, ильменит
~ węglowy 1. углистый сланец, поросший сидеритом 2. сидерит
żelazistość *f* железистость
żelazisty железистый

żelazo *n* железо, Fe
żłobek *m* **splukiwania** ложбина смыва
żłobina *f* ложбина, борозда
~ erozyjna эрозионная рытвина
żłób *m* 1. жёлоб 2. ледниковая долина
~ lodowcowy трог, ледниковая долина
żuławy *f* *pl* жулавы (*польское название польдеров в дельте Вислы*)
żuraw *m* **wiertniczy** буровой станок
żużel *m* шлак
~ wulkaniczny вулканический шлак
żwir *m* гравий
~ eluwalny элювиальный гравий
~ lodowcowy ледниковый гравий
~ rzeczny речной гравий
~ złotośny золотоносный гравий
żwirkowiec *m* крупнозернистый песчаник
żylny жильный
żyła *f* жила
~ bezkruszcowa безрудная жила
~ boczna боковая жила; побочная [сопровожающая] жила
~ bogata богатая жила
~ drabinkowa ступенчатая [лестничная] жила
~ główna главная жила
~ graniczna контактная жила
~ intruzywna интрузивная жила

żyła

- ~ **jałowa** бедная жила
- ~ **kamienista** жила вулканического происхождения, сложенная каменистыми породами
- ~ **kominowa** неск, жерловина
- ~ **komorowa** камерная жила
- ~ **kontaktowa** контактная жила
- ~ **kruszconośna** рудная жила
- ~ **kruszcowa** рудная жила
- ~ **kruszcowa kierownicza** главная рудная жила
- ~ **leżąca** 1. лежащая жила
2. пологопадающая жила
- ~ **lodowa** жила льда; ледяная жила; трещина, заполненная льдом
- ~ **mineralna** минеральная жила
- ~ **nadkładowa** висячая жила
- ~ **niejednorodna** сложная жила
- ~ **nieregularna** прерывистая жила
- ~ **niezgodna** дайка
- ~ **pięścieniowa** кольцевая жила
- ~ **płonna** истощённая жила
- ~ **poboczna** побочная [сопровождающая] жила; боковая жила; ответвление жилы в лежащем боку, отпрыск
- ~ **pochodzenia źródłanego** жила термального происхождения

żyła

- ~ **podwójna** раздвоенная жила
- ~ **pojedyncza** одинокая [простая] жила
- ~ **pokładowa** пластовая жила
- ~ **poprzeczna** секущая [поперечная] жила
- ~ **pozioma** горизонтальная жила
- ~ **pozioma, płaska** плоская горизонтальная жила
- ~ **przekątna** секущая жила
- ~ **przewodnia** главная жила
- ~ **rozdwojona** двойная [раздвоенная] жила
- ~ **rudna** рудная жила
- ~ **rudonosna** рудоносная жила
- ~ **sąsiednia** побочная жила
- ~ **siatkowata** сетчатая жила
- ~ **siodłowa** седлообразная жила
- ~ **szczelinowa** трещинная жила
- ~ **ściśnięta** сжатая жила
- ~ **ślepa** слепая жила
- ~ **towarzysząca** сопровождающая жила
- ~ **upadkowa** наклонная жила
- ~ **uskokowa** сбросовая жила
- ~ **uwarstwiona** пластовая жила
- ~ **wąska** узкая жила
- ~ **wodonośna** водоносная жила
- ~ **wpleciona** вплетённая жила

żyła

~ **wybuchowa** эруптивная

жила

~ **zetsknięcia** контактная

жила

~ **zgodna** пластовая жила~ **złotonośna** золотоносная

жила

~ **złożona** сложная жила~ **zmarzlinowa** мерзлотная

жила

~ **zrzucona uskokiem** жи-

ла, нарушенная сбросом

~ **zwężona** сжатая жила

żyła

~ **zwykła** простая жила**żyłka** *f* прожилок; жилка**żyłkowaty** жилковатый**żyłowaty** жилообразный**żyłowy** жильный**żyrokompas** *m* гирокомпас,

жирокомпас

żywica *f* смола~ **kopalna** ископаемая смо-

ла

żywiol *m* стихия**żyworodne** *pl* живородя-

щие

ДЛЯ ЗАМЕТОК
