

72.3072
144

俄华原子能詞彙

РУССКО-КИТАЙСКИЙ
СЛОВАРЬ
ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

中国科学院
原子能科学委员会編委会編印



前 言

俄华原子能詞彙是根据有关教育、研究和生产工作的需要，在中国科学院原子核科学委员会的組織和领导下集体編成的。編成后曾由中国科学院原子能研究所及中国科学院編譯出版委员会名詞室的同志作了初步审訂。

本詞彙所收集的名詞主要取自苏联出版的俄英原子核物理和工程詞典、簡明原子能百科全書、德俄原子核物理和工程詞典，日本出版的俄日原子力用語，以及国内出版的一些名詞和詞典。此外，还加入由苏联“原子能”杂志上收集来的及有关科技翻譯人員在工作中积累起来的一部分詞。

本詞彙共收入詞約36000条，以原子核物理和工程、原子核电子学、放射化学及有关冶金学方面的詞为主。除此以外，还根据工作的需要，将一般科学技术上最常用的詞收集在內。但是，本詞彙所包括的詞仍然不够全面，今后必須不断加以补充。而且，这方面的一些較新的詞的中文譯名还有待商榷。限于編輯人員的水平，在定名翻譯和排印过程中也会发生一些疏漏和錯誤，因此，本詞彙暂时以“試行本”的形式发行。希讀者多提宝贵意見，以便在正式出版时修訂。

中国科学院原子核科学委员会編輯委员会

一九六〇年，北京

編輯凡例

1. 本詞彙中包含的術語共約36000多條，以原子核物理和工程方面的術語為主，其他基礎科學的術語為輔。
2. 本詞彙內的單詞均按俄文字母順序排列。由兩個以上單詞組成的複合詞，以名詞為基準，在複合詞中以該名詞的第一個字母代替此基準名詞，並在編排時向右縮進二格。具體按下列方式排印：

I. 名詞	реактор	反应堆
-------	---------	-----

II. 形容詞+名詞 гетерогенный р. 非均匀反应堆
帶補語的形動詞+名詞

охлаждаемый водо́й 加壓水反应堆
под давлéнием р.

Ⅲ. 名詞十屬格 р. мо́лой мо́щности 小功率反应堆

IV. 名詞+前置詞+輔語

p. на тяжёлой воде 重水反应堆

У. 复数名詞 реактор-размножитель 增殖反应堆

3. 当一个名詞或一組复合詞有几个意义时,用分号“;”將譯名分开;意义相同,但有两个以上的譯名时,則用逗“,”分开。方括弧〔 〕內的字表示为专业略語。但如各专业都用的,或专业非常明显的便不加注明;圓括弧()內的字是可以省略的字,如 ядерная модель(原子)核模型。
4. 縮写字及簡字作为附录,附在正文的后面。

俄 文 字 母 表

Аа	Бб	Вв	Гг	Дд
Ее	Жж	Зз	Ии	Йй
Кк	Лл	Мм	Нн	Оо
Пп	Рр	Сс	Тт	Уу
Фф	Хх	Цц	Чч	Шш
Щщ	Ъъ	Ыы	Ьь	Ээ
	Юю		Яя	

略 語 表

〔理〕	物理	〔无〕	无綫电
〔化〕	化学	〔天〕	天文学
〔数〕	数学	〔計〕	計器
〔堆〕	反应堆技术	〔器〕	加速器
〔电〕	电机	〔探〕	探测器
〔医〕	医学	〔动〕	动力設備
〔冶〕	冶金	〔航〕	航空
〔机〕	机械	〔选〕	选矿
〔質〕	地質	〔采〕	采矿
〔矿〕	矿物	〔压〕	压力加工
〔建〕	土建		

目 录

前言

編輯凡例

略語表

俄文字母表

辞彙本文 (1—660)

附录

1. 常用縮写語及簡字 (661)

2. 各种度量衡单位簡写表 (672)

3. 公制度量衡表 (681)

4. 常用数学符号表 (682)

5. 俄中英对照元素表 (687)

6. 数字字首表 (690)

7. 拉丁文、希腊文字母表 (691)

参考書目 (692)

абампер [电]绝对安培, 电磁安
(电磁系电流单位)

Аббё-конденсатор [理]阿貝聚光器

Аббё-рефрактометр [理]阿氏折射
計 「磁系山勢单位」

абвольт [电]绝对伏特, 电磁伏(电

абгазы 混合气体

Абгёрин 电磁(制)亨(利)

Абея прибор [理]阿部尔(閃点)
測定器

абернатиит 砷鉀鉍矿

абберация [理]象差; [天]光行差
волновая а. 波面象差

поперёчная сферическая а. 垂
軸球差

поперёчная хроматическая а.
垂軸色差

хроматическая а. 色(象)差

хроматическая а. положения

軸向色差

хроматическая а. увеличения

倍率色差

абкулон [电]绝对庫侖, 电磁(制)
庫侖 「变态的, 不規則的」

абнормальный 非常的, 不正常的,

абразив 磨料

абразивность 研磨性, 磨蝕性

абразивный 磨料的

абразировать 磨蝕; 擦去

абразия 磨損, 磨蝕

абрис 輪廓; [数]高等綫, 恆值綫;
略图

абсолют 绝对; 绝对形

абсолютирование (酒精的)脫水作
用

абсолютно 绝对

а. сухой 绝对干燥的

абсолютный 绝对的, 純淨的

абсорбент 吸收質, 吸收体

абсорбер 吸收剂; 吸收器

поверхностный а. 表面吸收器

абсорбированный 吸收了的

абсорбировать 吸收

абсорбируемый 被吸收的

абсорбтив [化]吸收質

абсорбциометр [化]調液厚器, (液
体)溶气計; [理]吸收比色計, (液
体)吸气計

абсорбция [化]吸收(作用)

адиабатическая а. 絕热吸收

избирательная а. 選擇吸收

неизотермическая а. 不等温吸收
作用

абстрагировать 提取; 抽出

абстрактность [数]抽象(性)

абстракция (абстрагирование)

[数]抽象

абсцисса [数]横坐标

а. сходимости [数]收斂横坐标

абшайдер 分离器; 离心机

аварийный 事故的, 紧急的, 非常的

аварийность 事故, 故障

авария 事故, 損坏, 故障

авиабомба 航空炸弹

Авиалит 阿外泰特铝青铜 (89, 25 Cu, 9, 25 Al, 04 sn, 05 Ni 0,6 Fe)

авиаль 阿維阿耳輕合金 (0.5 si, 2.5 Cu 0.6 Mg, 1.0 Ni 0.7 Cr 余量 Al)

авианосец атомный 原子航空母艦

авиаразведка 航空勘察

авиасъёмка 航空測量

авиатранспорт 空运, 空中運輸

авиакхим (авиация и химия) 航空化学

авиационный 航空的, 飞机的

авиация 航空, 空军, 航空队

атомная бомбардировочная с.

原子轟炸空軍, 原子轟炸机队

авитаминоз 維生素缺乏症

авогадрит 氟硼鉀石 $K(BF_4)$

авометр 通用(万能)电表, 三用电表(安培, 伏特, 欧姆表)

автоблокировка 自动閉鎖裝置; 自动閉塞

кодовая а. 符号式自动閉塞

автовыравниватель 自动平衡器, 自动均压器 「計」

автогамма-радиометр 自动 γ 辐射

автоген [机] 气焊, 熔焊; 气切, 熔切

автогенез 自生 「的」

автогенный 自生的; 气焊的; 气割

автодйн [无] 自差, 自拍

автозаль 自动(机械)室

автозащита 自动保护裝置

автоионизация 自电离

автокатализ 自动催化(作用)

автоколебание 自振

автоколлиматор [理] 自动准直管, 四光仪; 准直望远镜 「的」

автоколлимационный [理] 自准直

автоколлимация [理] 自准直

автокорреляция [数] 自相关

автокран [机] 汽車式起重機, 起重汽車

автол 汽車潤滑油

автолиз [化] 自溶作用

автолизировать 自溶

автомат [理][冷] 自动控制器, 自动裝置; [电] 自动开关, 自动電話
быстродействующий а. 快速自动开关

воздушный а. 空气自动开关

входный а. 引入自动开关

газорезущий а. 自动气割机

дробеструйный а. 噴丸裝置, 噴丸处裝置

катафорезный а. 自动电泳机

максимальный а. 过载自动开关

металлодуговой сварочный а.

自动电弧电焊机

нулевой переключающий а. 无載自动轉換开关 「裝置」

обдувочный а. 鼓风裝置, 吹风

обрезной а. 自动切割机

обточный а. 自动外圓車床

правильно-обрезной а. 自动矯正切斷机

расфосбвочный а. 自动分裝机

сварочный а. 自动焊接机

секционный а. 分段自动开关

универсально-гибочный а. 万能

自动弯曲机
 установочный а. 自动调整开
 关, 装置式自动开关
 установочный трёхполюсный
 а. 三极自动调整开关
 а. навивки сеток 自动绕栅机
 а. для навивания сеток 自动
 绕栅机
 а. для резки тонкой проволоки
 自动切绞机
 а. для скручивания ленты и
 отрезки деталей 自动卷管及
 另件切割机 「关
 а. с демпфером 阻尼式自动开
 а. с четырьмя гибочными пол-
 зунами 四滑板反能自动弯曲机
 автоматизация 自动化
 комплексная а. 全盘自动化, 综
 合自动化
 а. производства 生产自动化
 а. фиксации 自动记录
 автоматизм 自动作用, 自动性
 автоматика 自动装置; 自动学
 электромашинная а. 电机自动
 装置
 электронная а. 电子自动装置
 автоматический 自动的 「度
 автоматичность 自动化, 自动化程
 автоматизметр 自动测微计
 автомодуляция 「理」自调制
 аберриант 「数」自同构
 внешний а. 外自同构
 внутренний а. 内自同构
 центральный а. 中心自同构
 автоморфное 自同构的, 自守的

автонасбс 自动抽气机; 自动水泵
 автономный 自动换能的「化作用
 автоокисление 自发氧化, 自动氧
 автоокислация 自发氧化作用
 автопеленгация 自动测向
 автопогрузчик 「机」万能装卸机,
 自动装卸机 「用
 автополимеризация 自动聚合
 автополимер 自动聚合物
 автополярный 自配极的
 автопотенциометр 自动电势计
 автопроводимость 自动位守
 автордиограмма 「同」自射线照相
 автордиографический 自动射线
 照相的
 автордиография 「同」自射线照相
 авторадоблиз 自辐射分解
 авторегрессия 自回归 「调节
 авторегулировка 自动控制, 自动
 авторегулятор 自动调节器
 авторотация 自转
 автосварка 自动焊接
 автосин (самосин) 「电」自动同步
 机, 自整步机
 автостабилизатор 自动稳定器
 автобормоз 自动制动器
 автотрансформатор 「电」自耦变压
 器, 单圈变压器 「自耦变压器
 быстроснабщающий а. 速饱和
 лабораторный а. 实验自耦交
 压器
 регулировочный а. 自耦调压器
 атомная бомбардировочная а.
 单相自耦调整变压器
 а. тока 自耦电流互感器

а. для сдвига фаз 移相变压器
автофази́ровка (加速器中的) 自动
稳相

автунит 鈣鉍云母

ага́т (砂) 瑪瑙 SiO_2

аггломера́ция (агломе́рация) 附
聚; 燒結; 熔結

аггломери́ровать 附聚; 燒結; 熔結

агглютина́ция (аглютина́ция)

〔化〕凝結(作用)

агрега́т (агрега́т) 聚集体; 成套
机器, 成套设备

а. высокого давлéния 高压设
备

а. для электромагнитного
разделéния изотóпов 同位
素的电磁分离装置

аге́нт 试剂, 剂; 因素; 作用力

активирóющий а. 活化剂

восстанáвливающий а. 〔化〕还
原剂

вулканизóющий а. 〔化〕硫化剂

высáливающий а. 〔化〕盐析剂

дезактивирóющий а. 純化剂

диспергирóющий а. 分散剂

добáвочный а. 添加剂

защíтный а. 防护剂, 保护剂

комплексобразóющий а. 絡合
剂

кородирóющий а. 腐蝕剂

обмýвочный а. 洗滌剂

окисля́ющий а. 氧化剂

охлажда́ющий а. 冷却剂

пассивирóющий а. 鈍化剂

а., препятствующий осажде-

нию 制止沉澱因素

а., препятствующий абсорб-
ции 制止吸收因素

регулиру́ющий а. 調節介質

связу́ющий а. 粘合剂

сгуща́ющий а. 濃縮剂

сильно комплексóующийся а.

强烈合成剂

солеобразóющий а. 盐剂

тепловóй а. 生热剂

удержива́ющий а. 抑制剂

ускорителýный а. 〔化〕促进剂

фторирóющий а. 氟化剂

химический а. 化学药剂, 化驗
剂

экстракциóнный а. 萃取剂

эмульгирóющий а. 乳化剂

а. вулканизáция 硫化剂

а. набуха́ния 泡脹剂

а. сгущéния 稠化剂, 濃縮剂

агита́ция 攪拌, 攪动; 騷动

магнитная а. 磁騷动

агитирóвать 攪拌, 攪动

аглютина́ция 〔化〕胶結作用

аглютинирóванный 胶結了的

аглютинирóвать (аглютиниро-
вать) 胶結

агбóн 輔基

агранулоцитóз 无粒血細胞

агрега́т 机組, 成套设备, 机器装
置, 附件

амплитудный а. 〔电〕交磁电机
放大机組

буровóй а. 鑽机

вакуумный а. 真空振动装置

вентиляционноостойтельный а.
 供暖通风机组
 возбуждательный а. [电] 激磁机
 組 「机组
 вольтпонижающий а. [电] 降压
 вызывной а. 振鈴设备, 振鈴机
 выпрямительный а. [电] 整流机
 組, 整流装置
 двухмашинный а. 二机组
 дистилляционный а. 蒸馏机组
 зарядный а. 充电装置
 каскадный а. 串級联动机
 конденсаторный а. 电容器組,
 冷凝器組 「組
 котельный а. 锅炉整体, 锅炉体
 отопительный а. 供暖机组
 плавающий насосный а. 浮标水
 泵机组
 плавильный а. 熔化设备
 подзарядный а. [电] 再充电机
 組 「流机组, 变流装置
 преобразовательный а. [电] 变
 приточный а. 进气机组
 силовой а. [电] 发电机组, 发电
 设备, 原动机, 动力设备
 скрубберный а. 气体洗滌器, 淨
 气器
 смазочный а. 潤滑设备
 сушильный а. 干燥设备
 счётно-сортирующий а. 分数計
 数机
 теплотехнический а. 热工设备
 топочный а. 炉子设备, 加热设
 备 「槽的酸洗装置
 травильный а. на 5 ванн 五个

усилительный а. [电] 放大机组
 а. возбуждения 激励装置
 а. питания 供电装置 「用
 агрегатизация (агрегация) 聚集作
 агрегатность 聚集性, 集合性
 агрегация 聚集作用
 агрегирование 聚集作用
 агрегировать 聚集
 агрессивность 侵蚀性
 коррозионная а. 腐蝕性
 химическая а. 化学侵蚀性, 化
 学侵蚀作用
 Агрилит 阿格利里特轴承合金 (70.
 49Cu, 5.39Sn, 24.0р6, 0.9Ni,
 0.005р)
 агрохимия радиоактивных
 продуктов деления 放射性裂
 变产物的农业化学
 адамеллит 石英二长岩
 адмйн (адамйт) 水砷鋅矿
 $Zn_2(OH)AsO_4$
 адаптер 承接管, 管接头; 拾波器,
 拾音器; 收音盒; [光] 适配器, 接
 合器, 接續器; [电] 轉接器
 адгезия 附着, 粘附; 附着作用
 аддитивность 叠加性, 相加性, 加成
 性
 аддитивный [数] 加性, 加法的, 附
 加的, 加成的
 аделфолит 銅鉄錳矿
 аденозин-трифосфат 三磷酸腺武
 адиабата 絕热; 絕热曲线
 адиабатический (адиабатичный)
 絕热的, 不传热
 адипил 己二酸(基)

адипинат [化] 己二酸盐
 адмитанс [电] 导纳
 адсорбат 吸附物, 吸附体
 адсорбент (адсорбирующее вещество) [化] 吸附剂(吸附物质)
 порошкообразный а. 粉末状吸附剂
 адсорбер 吸附器
 насадочный а. 填料吸附器
 угольный а. 活性炭吸附器
 адсорбированный 已被吸附的
 адсорбировать 吸附
 адсорбирующий 吸附的
 адсорбтив 吸附质, 吸附
 адсорбионный 吸附的
 адсорбция [化] 吸附作用 [用]
 активированная а. 活性吸附作用
 внутренняя а. 内吸附
 отрицательная а. 负吸附现象
 поверхностная а. 表面吸附作用
 положительная а. 正吸附作用
 полярная а. 极性吸附作用
 физическая а. 物理吸附作用
 хроматографическая а. 色谱吸附作用
 а. на ионообменной смоле 离子交换树脂的吸附(作用)
 адекватный 相等的, 相当的
 азарил 三甲氧苯基
 азеотроп 共沸(性)化合物
 азеотропия 共沸(性)
 азидометан 叠氮化物
 а. натрия 叠氮化钠 Na_2N_3
 азиму́т [物] 方位角; [天](地)平

径(度)
 истинный а. 真方位角
 магнитный а. 磁方位角
 относительный а. 相对方位角
 прямой а. 正方位角
 азимут-дальность 方位角距离
 азимут-мотор 方位角电动机
 азимутальный 方位角的; [天](地) 平径(度)的
 азоксисоединение 氧化偶氮化合物
 азонфталин 偶氮萘
 азосоединение [化] 偶氮化合物
 азот [化] 氮
 атмосферный а. 大气氮
 жидкий а. 液体氮
 органический а. 有机氮
 связанный а. 固定氮, 化合氮
 трёххлористый а. 三氯化氮
 тяжёлый а. 重氮
 а. нитратов 硝酸盐氮
 а. нитритов 亚硝酸盐氮
 а. ядра 环中的氮 [用]
 азотизация [化] 硝化作用; 氮化作用
 азотирование 渗氮; 氮化作用
 антикоррозионное а. 抗蚀渗氮
 комбинированное а. 复合渗氮
 ступенчатое а. 分段渗氮
 ускоренное а. 快速渗氮
 азотировать 渗氮; 氮化
 азотистокислы й 亚硝酸的
 азотистый [化] 含氮的; 亚氮的; 亚硝的
 азотификация 固氮作用
 азотиоватистокислый 次硝酸的; 亚硝酸的

азотнокислый 硝酸的
 азотный [化]氮的; 硝的
 азотомётр [化]氮量計, 氮量計
 азотсодержащий 含氮的
 акводуг 石墨潛水, 液体石墨
 аквосоединение 含水化合物
 аккомодация 适合, 調節, 配合
 аккумулярование 蓄集, 蓄
 а. тепла 蓄热 [聚]
 аккумуляроваться 积累, 聚体; 沉
 аккумулятор [电]蓄电池; 蓄水池;
 [机]蓄压器 [器]
 беспоршневой а. 无活塞式蓄压
 буферный а. 浮充蓄电池
 гидравлический а. 水力蓄压器
 кислотный а. 酸性蓄电池
 напорный а. 水压蓄压器
 никелевый кадмиевый а. 銀鎳
 蓄電池
 паровой а. 蓄汽器, 汽包
 переносный а. 携带式蓄電池
 рамочный а. 柜式蓄電池
 решётчатый а. 柵条蓄電池
 свинцовый а. 鉛蓄電池
 ферроникелевый а. Вэнгера-
 Эдисона 楊格涅——愛迪生鉄
 鎳蓄電池
 щелочной а. 碱性蓄電池
 а. Эдисона 愛迪生蓄電池
 а. ядерной энергии 原子能蓄電
 池
 аккумуляторная 蓄電池室
 аккумуляторный 蓄電池的
 аккумуляция радиоактивных
 веществ 放射性物質积累

акрил [化]丙烯酸基
 акрилат 丙烯酸盐
 акролейн 丙烯醛 $\text{CH}_2=\text{CH}:\text{CHO}$
 акселератор [机]加速器
 акселерация [化]催速剂, 促进剂;
 加速度; 加速; 促进
 акселерометр 加速計
 индуктивный а. 感应式加速計
 ручной а. 手拉风門, 加速計桿
 аксиальный 軸向的
 аксиома [数]公理
 а. бесконечности 无穷性公理
 а. выбора 选择公理
 а. конгруэнтности 疊合公理,
 全等公理
 а. непрерывности 連續(性)公理
 а. объёмности 处延性公理
 а. параллельности 平行公理
 (欧几里得第五公理)
 а. плоскости 平面公理
 а. порядка 次序公理
 а. пространства 空間公理
 а. размерности 度量公理
 а. свёртывания 概括公理
 а. связи 关联公理
 а. треугольника 三角形公理
 аксиоматика 公理系統, 公理學, 公
 理体系
 аксoметр 測軸計
 аксонометрический 均角投影的,
 軸綫測定的
 аксонометрия 均角投影圖, 軸綫
 測定; [数]軸測法, 軸量法
 акт 作用, 行为, 反应; 議定書; 記錄
 кристаллохимический а. 結晶化

学作用 「反应
химический а. 化学作用, 化学
элементарный а. 基元动作, 基
本作用 「件
а. ионизации 电离作用, 电离条
а. испытания станков 机床试
驗记录
а. приёмы 驗收証書
а. рассеяния 散射作用, 散射
条件
а. технического осмотра 技术鑑
定書, 技术檢驗書
а. деления 分裂作用, 裂变作用
а. распада 衰变作用
активатор (активизатор) 激活
剂, 活化剂, 促活剂
люминесцентный а. 发光活化剂
активация 激活, 活化, 使……产生
放射性活化(作用); 「理」賦能
многократная а. 多次活化
повторная а. 重激活, 复活(作
用), 重新使……具有放射性
резонансная а. 共振激活, 共振
活化
а. газа 气体放射性
а. катода 阴极激活
а. нейтронами 中子激活, 中子
活化, 以中子使……产生放射
性
а. тепловыми, нейтронами 热
中子激活, 热中子活化,
а. теплоносителя 載热剂活化,
以热中子使……产生放射性
активирование 活化, 活化作用,
放射化 「理」賦能, 賦与射能

активированный 放射化的, 激活
后的, 活化了的
а. излучением 被輻射激活的
а. до насыщения 被激活到飽和
的
активировать 激活, 活化; 放射
化, 使……产生放射性, 使……具
有放射性
активирующий 激活的, 活化的
активность 放射性, 活度, 放射性强
度, 活性
γ-активность γ放射性
адсорбционная а. 吸附活性
биологическая а. 生物电流
活性 「活性
вторичная а. 次級放射性, 次級
высокая а. 高度放射性, 高度活
性 「物質放射性
дочерная а. 子系放射性, 子体
изотопическая удельная а. 同
位素比活度, 同位素比放射性
исходная а. 起始放射性, 原始
放射性
конечная а. 最終放射性强度
копиллярная а. 毛细活性
короткоживущая а. 短时期放
射性, 短寿命放射性
коррозийная а. 腐蝕活性
магнитная а. 地磁活性 「和活性
насыщенная а. 飽和放射性, 飽
начальная а. 最初放射性强度
номинальная а. 額定放射性
нулевая а. 零活度, 零活性, 零放
射性
обессеривающая а. 脫硫活性

общая а. 总放射性
 оптическая а. 旋光性光度
 остаточная а. 剩余放射性, 剩余活性 「对放射性
 относительная а. 相对活性, 相
 повёрхностная а. 表面活性
 полная удельная а. 总比活度,
 总放射性比度, 全放射性比度
 связанная а. 相关活度, 有联系
 活动
 сильная а. 强放射性
 слабая а. 弱放射性
 солнечная а. [天]太阳的放射性
 средняя а. 平均放射性强度
 удельная а. 比放射性, 放射性
 比度
 флотационная а. 浮游活性
 химическая а. 化学活性, 化学
 活度
 а. газообразных продуктов 气
 态产品放射性
 а. ионов 离子活化, 离子活度
 а. насыщения 饱和放射性
 а. нейтральных эталонов 中子
 标准源的放射性
 а. осколков по бетаизлучению
 碎片的 β 辐射强度
 а. сбросных вод 废水的放射性
 а. сбросных газов 废气的放射
 性
 а. при насыщении 饱和放射
 性, 饱和活度
 активный 活性的, 放射性的, 活动
 的, 积极的
 актинид 锕系元素

активизм [理]光化作用, 射线作
 用; [化]射线化学
 актиний 锕 Ac
 активный 有光化性的 「变
 актиничность [理]光化性, 光化
 актинограф [化][H光]光化力测
 定器; 光化线强度记录器
 актинид 锕系(元素)
 актинология я 射线化学, 光化学
 актинометр 露光计, [H光]光辐
 射计 「强度测定
 актинометрия 露光测定, 光化线
 актинон 锕射线
 актиноурán 锕油
 актиофотометр [理]光化光度计
 актинохимия [化]光化学
 актиноэлектричество [理]光电;
 光电学
 акустика 声学
 акцелерация [理]加速
 акселерометр [理]加速计
 акцептор [理]受主, 受者; [化]接受
 体; 被诱物
 а. водорода [化]受氢体
 а. ионов 离子接受体
 а. радикалов 自由基接受体
 алабамий (алабамит) 镭 AB (镭
 At 的旧名)
 алмазит 钨铀石
 алгебра [数]代数
 ассоциативная а. 结合代数
 атомная а. 原子代数
 векторная а. 矢量代数
 групповая а. 群代数
 коммутативная а. 可换代数

линейная а. 綫性代数
 неассоциативная а. 非結合代数
 некоммутативная а. 非可換代数
 нильпотентная а. 零幂代数
 нулевая а. 零代数 「代数
 полная матричная а. 全部矩阵
 простая а. 单纯代数
 сепарабельная а. 可离代数
 современная а. 近世代数
 тензорная а. 张量代数
 а. логики 邏輯代数〔基〕
 а. матриц 矩阵代数
 а. с делением 可除代数
 а. с мерой 测度代数
 алгебраический 代数的
 алгоритм 算法
 а. деления 輾轉相除法
 а. Евклида 欧几里得輾轉相除法
 алдебараний 鈹之旧名
 алдегид 醛
 алембик 蒸馏器
 Алеф-нуль 阿列夫零
 ализарин 茜素; 媒染一号茜素紅
 аликвальный 〔数〕除不尽的
 алиquotный 〔数〕除得尽的; 等分
 部分
 алитирование 鉛法, 鉛化, 渗鉛
 газовое а. 气体渗鉛
 жидкостное а. 液体渗鉛
 алифатический 〔化〕脂肪(族)的
 алициклический 〔化〕脂环族的
 алкалн 〔化〕强碱
 алкализировать 碱化
 алкаиметр 〔化〕碳酸定量計
 алкаиметрия 〔化〕碱量滴定法

алкамин 〔化〕氨基醇
 алкил 〔化〕(脂)烷基; 烷基
 серпистый а. 硫化烷基
 алкиламин 〔化〕胺
 алкилзамещенный 烷基取代了的
 алкилиден 烷叉, 二价(脂)烷基,
 次烷基
 алкилирование 〔化〕烷基取代作
 用; 烷化作用
 алкилированный 烷基取代的
 алкилировать 用烷基取代; 予以烷
 化
 алкиловый (脂)烷基的
 алкилфосфокислота 烷基膦酸
 $\text{RPO}(\text{OH})_2$
 алкильный 烷基的, 烷基的
 алкогель 〔化〕醇凝胶
 алкоголиз 〔化〕醇解
 алкоголизация 醇化作用
 алкоголизм 酒精中毒
 алкоголический 酒精的; 乙醇的, 醇
 的
 алколометр 〔化〕酒精比重計,
 醇重計
 алкобаль 醇; 乙醇, 酒精
 алкобальный 醇的, 乙醇的; 酒精的
 алкогولات 〔化〕醇化物 ROM ;
 乙醇化物 $\text{C}_2\text{H}_5\text{OM}$
 алкозоль 〔化〕醇溶胶
 алкоксикислота 〔化〕羧基酸
 алкон 酮
 аллен 丙二烯
 аллил 〔化〕丙烯基, C_3H_5 -
 аллиловый 〔化〕丙烯基的
 аллимер 丙烯聚合物