

# 俄汉石油辞典

中国工业出版社

# 俄汉石油辞典

前石油工业出版社編

РУССКО—КИТАЙСКИЙ  
СЛОВАРЬ  
ПО НЕФТИ

中 国 工 业 出 版 社

俄汉石油辞典  
前石油工业出版社編  
РУССКО—КИТАЙСКИЙ  
СЛОВАРЬ  
ПО НЕФТИ

(根据石油工业出版社紙型重印)

\*

石油工业部石油科学技术情报研究所图书编辑室编辑 (北京北郊六道庄)  
中国工业出版社出版 (北京佐藤胡同丙10号)  
北京市书刊出版业营业登记证字第110号  
中国工业出版社第三印刷厂印刷  
新华书店北京发行所发行·各地新华书店经售

\*

开本787×1092 1/32 · 印张 13<sup>7</sup>/8 · 插页 2 · 字数577,000

1958年8月北京第一版

1963年4月北京新一版·1965年6月北京第二次印刷

印数1,171—3,183 · 定价 (科六) 2.10元

\*

统一书号: 15165 · 1690 (石油-122)

## 前　　言

我社自成立以来，經常接到讀者的來信，向我們提出在閱讀俄文石油科技書刊時所遇到的一些問題，要求解答，並希望我們早日出版一部俄漢對照的石油工業術語辭典，以幫助大家解決這些疑難。因此，我們從去年春天起，就着手編輯這本“俄漢石油辭典”。但由於我們缺乏經驗，同時限於人力，這本辭典遲至今年三月底才正式定稿付印。

石油工業是一個綜合性的現代工業部門。很多石油工業術語，並不是這一工業系統內所單獨使用的，比如絕大部分煉油方面的術語，就很难同化學和化工方面的詞彙截然分別开来。因此，我們在選詞的時候，除了尽量蒐集專門的石油工業用語之外，為了照顧實際需要，也廣泛蒐集了與石油工業有關各門類，如普通地質、化工、機械等方面的科學技術用語。我們這樣做，是希望讀者有了這本辭典以後，即使不備其他的俄漢專業辭書，也能毫無困難地涉獵一般石油科技書刊。

為了保證辭典的質量，我們在選詞的時候，也堅持了“寧缺毋濫”的原則。有些俄文詞彙，因為沒有對應的中文術語，我們只按字面譯出其大意；至於那些譯法沒有把握或意義難以確定的詞彙，我們一概暫不收入。另有一些譯法欠妥，但已為大家所熟知的術語，因我們一時也提出更好的中文譯名，即使提出來，也怕“因詞害意”，所以只好仍然保留了舊譯。

這本辭典的出版，雖然可以基本上滿足讀者在工作和學習中的需要，但它在選詞、譯義以至體例等方面，都還存在一定的缺點。我們希望讀者在使用這本辭典的過程中，隨時給我們提出意見，以便再版時修正補充。

在辭典的編輯過程中，我們會得到石油系統各單位、北京石油學院、科學院名詞室和廣大作者的大力支持與協助：有的提供了寶貴的意見，有的幫助我們蒐集詞彙，有的擔任了譯名審訂工作。特別是各兄弟出版社已出的各種專業俄漢辭典，給我們的工作提供了不少便利。我們在此謹向大家表示謝意。

石油工業出版社

一九五八年四月

## 編 輯 凡 例

一、本辞典共包含术语約30,000条，全部按俄文字母順序排列。

二、复合词的排列以名词为基准，其排列次序是：1.形容词+名词；2.名词+属格；3.名词+前置词+补语……。在复合词中，基准名词一般以它的第一个字母代替。例如：

бурение	鑽井，鑽进
вращательное	6. 旋转鑽井
6. скважин	鑽井
6. с промывкой воды	清水鑽井

三、如基准名词下只有一个复合词时，该名词直接与其组合词单独排列，而将该名词置于他词的前面，如：фирмы нефтепромышленные 石油公司。

四、一词有数种解释时，中间一般隔以分号“；”；意义相似者，以逗号“，”分开。凡词义按专业分类者，也各以“；”分隔。

五、专业术语一般在其前面加注分类略语。所采用的分类略语及其所包括的专业范围如下：

1. [地]——石油地質、普通地質
2. [岩]——岩石学
3. [矿]——矿物学
4. [鑽]——鑽井
5. [采]——采油(气)
6. [储]——石油储运
7. [机]——机械
8. [物]——地球物理勘探、物理学
9. [炼]——石油炼制
10. [品]——油品
11. [化]——化学、化学工程

六、凡不属于上述各类的专业词彙，都不分类；属于上述各类专业的词彙而一辨即知者，一般也不分类。

七、圆括弧内的词表示译名的解释或译名中可以略去的字。俄文单词后的圆括弧有两种作用：内带等号者，表示括弧中的词可代替括弧前的词；不带等号者，表示括弧中的词可以省略。

## 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 Ьъ Ээ

Юю Яя

# 目 录

前言

編輯凡例

俄文字母表

辞典正文

附录

1. 苏联石油生产管理及科学硏究机构(包括其他有关机关)縮写簡 写名称表.....	417
2. 各种單位簡写表.....	430
3. 中国地質年代表.....	432
4. 苏联地質年代表.....	432
5. 化学元素表.....	433

主要参考書目

# A

аа (=глыбовая лава, афролит)  
〔岩〕块熔岩,碎块熔岩,泡沫岩  
абампер 絶対安培,电磁制安培  
абвольт 絶対伏特,电磁伏  
абгратпресс 压整机  
абгратштамп 压型机,整型机  
аберрация [物]色差,像差;光行差  
абкулон 电磁庫倫,絶対庫倫  
абляция 磨削,消蝕;脱落,脱离  
абнормальный 不規則的;反常的;過度的  
абом 絶対欧姆,电磁欧姆  
абразив 磨料,磨蝕剂  
абразивность 研磨性,磨損性  
абразивный 磨料的,有研磨性的,有磨損性的  
абразит 鋁氧磨料;水鈣沸石  
абразия [机]磨損;[地]削蝕,磨蝕,海蝕,水削,冲蝕  
абрис 草图,略图;[机]輪廓  
абиссальный 深海的  
аброльдж 菌状珊瑚礁,蘑菇状大型珊瑚礁  
абсолютный 絶対的  
абсорбент [炼]吸收剂;吸收油  
жирный а. [炼]飽和吸收剂,富吸收剂  
тощий а. [炼]不飽和吸收剂,貧吸收剂  
абсорбер [炼]吸收器,吸收塔,吸收体;[机]減震器,耐震剂 「器」  
возвращающий а. [采]往复吸收  
абсорбтив 吸收質 「計」  
абсорбиометр 吸收計,調調計,溶气  
абсорбция 吸收,吸收作用  
абстатампер [物]絶靜安培

абстравольт [物]絶靜伏特  
абстракция 抽出;抽象  
абсцисса 橫座标  
абцут 浮渣  
абшайдер 分离器,离析器;精制机  
абштрих 浮渣,面渣  
аванкамера 前室;預燃室  
авантюрин [矿]砂金石,耀长石  
аварийность 事故,故障  
аварийный 事故的;緊急的  
авария 事故,故障,失事,破損  
аваруит [矿]鐵鎳矿  
авганит [岩]輝安岩  
авгит [矿]普通輝石,輝石  
авиабензин [品]航空汽油  
авиабензол [品]航空苯  
авиагеофизика [物]航測地球物理  
авиадвигатель [机]航空发动机  
авиадизель [机]航空柴油发动机  
авиакомпонент [品]航空汽油組分  
авиалит 阿維阿里特合金(一种銅、鋁、鉄合金)  
авиаль 阿維鋁合金(鋁和鎂、硅、銅的合金)  
авиамасло [品]航空潤滑油  
авиамотор [机]航空发动机 「动机」  
горизонтальный а. 平列型航空发动机  
звездообразный а. 星型航空发动机 「造」  
авиамоторостроение 航空发动机製  
авиатранспорт 空运,空中运输  
автобаза 汽車場,汽車庫,汽車基地  
автобензин [品]車用汽油 「油」  
этилированный а. [品]加鉛車用汽油  
автобензол [品]車用苯  
автобензоцистерна [儲]油槽汽車

автоблокировка 自动閉塞,自动联鎖;自动联鎖装置  
 автовесы 地衡,地磅  
 автовзрывпункт [物]爆炸車  
 автовыравнитель 自动均压装置,自动平衡器  
 автогараж 汽車庫,汽車房  
 автоген 气割;气焊  
 автогенщик 气割工,气焊工  
 автогидрогенизация [炼]奧托加氣,自氣加氣 「氣加氣精制」  
 автогидроочистка [炼]奧托精制,自  
 автодействие 自动动作  
 автодин [化]苯氨基甘油 「車  
 автодрезина 軌道自動車,鐵道摩托  
 автозаправщик [儲]加油車  
 автозатаскиватель квадрата в  
 шурф [鑽]引方鑽桿入鼠洞的自動裝置  
 автозашита 自动保护  
 автокатализ [炼]自动催化作用  
 автопневматолиз магматический  
 [地]岩漿自气化作用(自气成作用,岩漿自接触作用)  
 автокаталитический [炼]自动催化的  
 автокатушка [鑽]自动貓头  
 автокисление 自动氧化;自燃  
 автоклав 高压釜,热压釜  
     a. для полимеризации [炼]热压聚合釜  
 автокласт [岩]自碎岩,自生角礫岩  
 автокластический 自碎的  
 автокоагуляция 自动胶凝  
 автоколебание [物]自摆,自振  
 автоколонка [儲]灌油鶴管  
 автокран 汽車式起重机  
 автол [品]車用机油  
 автолебёдка [鑽]自动絞車  
 автолиз [岩]自变質;[化]自溶  
 автомат [机]自动机;自动調節器  
     безопасный a. 自动防护装置,自

动安全装置  
 воздушный a. 空气自动調節器  
 высадочный a. [机]自动鏃头机  
 двухударный холдновысадочный a. 双击冷压自动鏃头机  
 контрольный a. 自动控制器  
 многошпиндельный токарный a. [机]多軸自動車床  
     пружинный a. 自动卷簧机  
     сварочный a. 自动焊接机  
     спивительный a. 自动拼板机  
     токарный a. 自动車床  
     универсально-гибочный a. [机]万能自动弯板机  
     a. давления 自动調壓器  
     a. дозировки топлива 燃料自动調節器  
     a. защиты аккумулятора 蓄电池  
     a. защиты сети 線路自动保护電門  
     a. регулирования температуры 温度自动調節器  
     a. сопла 噴口自动調節器  
     a. для спуско-подъёмных операций (=АСП) [鑽]起下鑽自動裝置  
     a. для установки нижнего конца свечей (=АУС) [鑽]立根吊,將立根拉入鑽桿的自動裝置  
 автомат-выключатель 自动断路器  
 автомат-прерыватель [采]自动斷續器  
 автомат-распределитель 自动分配器,自动分布器  
 автоматизация 自动化  
     комплексная a. 綜合自动化  
     полная a. 全盘自动化  
     частичная a. 局部自动化  
     a. производства 生产自动化  
 автоматизированность 自动化程度  
 автоматизм 自动作用,自动性,反射运动,無意識运动

**автоматика** 自动装置,自动设备  
**автоматический** 自动的

**автомашина** 汽車

сейсмическая а. [物]地震仪器車

**автометаморфизм** [岩]自变質作用

**автомобиль** 小汽車

**автомодуляция** 自調制

**автонасос** 自动泵

**автономный** 自动操縱的

**автоокисление** [化]自动氧化

**автопогрузчик** 自动裝貨車,自动裝卸机

「卸車」

а. турбобура [鑽]渦輪鑽具自動裝

**автополимеризация** [化]自动聚合

**автопроводимость** 自导

**автоприцеп** 汽車拖車

「整

**авторегуировка** 自动調節,自动調

**авторегулятор** 自动調節器

**авторезка** 自动切割 「重整

**автореформинг** [炼]奧托重整,自身

**авторотация** 自轉

**автосварка** 自动焊接

**автосвеча** 火花塞

**автосин** 自动同步器

**автосмесь** 汽車用混合燃料

**автосмещение** [物]自偏压

**автостартер** 汽車起動器 「置

**автостоп** 自动关闭器,自动停車裝

**автосцепка** 自动車鉤,自动連接器

**автотермический** [物]自热的

**автотранспорт** 汽車运输

**автотрансформатор** 自耦變壓器,單

圈變壓器

平衡自耦變壓器

повышающий а. 升压自耦變壓器

трехфазный а. 三相自耦變壓器

**автотяга** 自动牽引机

**автоуправляющий** 自动操縱的

**автохтон** [地]原地岩体 「生成的

**автохтонный** [地]原地岩体的,原地

**автоцистерна** [儲]汽車油槽車

**пожарная** а. 消防水車,消防車

**автунит** 鈣鈦云母

**автоэстакада** [儲]汽車裝卸油台

**агальматолит** [矿]寿山石(冻石,宝

塔石)

**агат** [矿]瑪瑙

**аггломерат** [岩]块集岩

**аггломерация** [化]附聚;燒結

**агрегация** 聚集 「因素

**агент** 剂,媒介剂;試薬,藥剂;因数,

вытесняющий а. [采]驅油工作剂

**диспергирующий** а. 分散剂

добавочный а. 添加剂

испаряющий а. 汽化剂

коррозионный а. 鎹蝕剂

нейтрализующий а. 中和剂

сушильный а. 干燥剂

охлаждающий а. 冷却剂

пассивирующий а. 鈍化剂

эмульгирующий а. [化]乳化剂

а. вулканизации [化]橡胶硫化剂

а. коагуляции 凝固剂

а. сгущения 凝結剂

**агитатор** 搅拌器,搅拌槽

**агитация** 搅拌

**агломерирование** [化]附聚

**агрегат** [机]部件,机組;[矿]集合

体;[化]聚集体 「鑽机

буровой самоходный а. [鑽]活動

пловучий а. [鑽]鑽井浮船

водопрочный а. [采]耐水聚合物

выпрямительный а. 整流装置

двухшквильный силовой а. [鑽]双

皮帶輪动力机 「蜡車

депарафинизационный а. [采]清

заливочный а. [采]注液車; [鑽]

水泥車

зарядный а. 充电机組

наполнительный а. 灌水机

непрерывнодействующий а. 連續

式設備

- одношкивный силовой а. [鑽]單皮帶輪动力机  
 опрессовочный а. 試压机  
 паротурбинный а. [机]蒸汽渦輪機組  
 промывочный а. [采]洗井机  
 сварочный а. 电焊机  
 силовой а. 受力部件, 动力机; 发电装置, 电源装置  
 сушильный а. 干燥设备  
 тепловой а. 加热设备  
 трубосварочный а. 焊管机  
 цементажный а. [鑽]水泥車  
 цементировочный а. [鑽]水泥車  
 электросварочный а. 电焊机  
 а. «Бакинец» [采]“巴庫人”式联合作业机  
 а. водяного охлаждения 水散热  
 а. воздушного запуска 空气起动附件  
 а. питания 供电装置  
 а. разведочного бурения [鑽]輕便鑽机  
 а. для термообработки 热处理机  
 агрессивность 腐蝕性  
 агрессивный 侵蝕的, 腐蝕的  
 агрилит 阿格里特合金(一种銅、錫、鉛合金)  
 агрометр 面积計算尺  
 адаптер 轉接器, 管接头, 接合器; 拾音器, 拾波器  
 адгезионный 附着的  
 адгезия [物]附着, 粘着; 附着力  
 адиабата 絶热曲線  
 адиабатический [物]絶热的  
 адиабатичность [物]絶热性  
 адник 阿德尼克合金(一种銅、鎳、錫合金)  
 адсорбат 吸附質, 吸附物  
 адсорбент 吸附剂  
 адсорбер 吸附器, 吸附塔; 吸附剂  
 адсорбирование 吸附(作用)  
 адсорбтив 吸附物, 被吸附物  
 адсорбционный 吸附的 「着  
 адсорбция 吸附, 吸着; 吸凝, 表面凝  
 отрицательная а. 负吸附作用  
 селективная а. 选择吸附  
 удельная а. [采]比吸附  
 адуляр [矿]冰长石(低温鉀长石)  
 адусация 飄化  
 адхезия 粘附; 粘附力  
 адры [地]零乱丘陵地形, 劣地; 阿寶尔(中亞西亞称呼小山和丘陵的用語)  
 азбест 石棉  
 азеотроп [物]恒沸点, 共沸点 「的  
 азеотропический [物]恒沸的, 共沸  
 азеотропия [物]共沸性  
 азид 叠氮化物  
 азимут 方位, 方位角  
 магнитный а. [物]磁力方位角  
 азин 氮(杂)苯, 吡啶  
 азиэтан 氮乙烷  
 азобензол [化]偶氮苯  
 азот [化]氮(N)  
 азотирование [化]硝化作用, 氮化  
 антикоррозийное а. 抗触滲氮  
 ступенчатое а. 分段滲氮  
 ускоренное а. 快速滲氮  
 азотистый 氮的, 低价氮的, 亞硝酸的  
 азотистокислый 亞硝酸的  
 азотноватистокислый 次硝酸的, 亞硝酸的  
 азотнокислый 硝酸的  
 азотный 含氮的, 氮的, 硝酸的, 高价  
 氮化物  
 азурит [矿]石青(兰銅矿)  
 айсберг [地]冰山  
 а: аустобиолиты (=акаистобиолиты) [岩]非燃性有机岩, 非燃性  
 生物岩  
 аквагель (=акважел) 人造巖土

акклиматизация	服水土, 风土馴化	a. распада	蛻变过程	「接單
аккумулирование	〔地〕疊积作用, 堆积作用; 蓄积; 集聚	a. сдачи-приёма ремонта	修理交	a. a. на сдачу
аккумулятор	蓄电池; 貯存器, 貯罐	активатор	移交單(移交證明書)	а. на сдачу 移交單(移交證明書)
a. рефлюкса	〔炼〕回流罐	активация	活化剂, 催速剂, 促活剂	активация 活化, 活性化; 賦能
аккумуляция	富集, 聚积; 〔地〕疊积作用, 堆积作用	активирование	活化	активированное 活化的
a. нефти	石油的富集	активирующие	活化剂, 催速剂	активирующие 活化剂, 催速剂
аклюзация	〔化〕(金属)吸氢作用	активность	活性; 〔物〕放射性, 功率	активность [化]活性; [物]放射性, 功率
акмит	〔矿〕錐輝石	диффузионно-адсорбционная	a.	диффузионно-адсорбционная a.
акратотерма	〔地〕微矿化温泉; 貧矿	扩散吸附活性		扩散吸附活性
акридин	〔化〕氮蒽, 叶啶	диффузионно-адсорбционная	a.	диффузионно-адсорбционная a.
акрил	〔化〕丙酰烯基	породы	〔采〕岩石的扩散吸附活性	породы [采]岩石的扩散吸附活性
акрилат	〔化〕丙烯酸盐	коррозионная	a. 腐蝕性	коррозионная a. 腐蝕性
акрилил	〔化〕丙烯醯	оптическая	a. 〔物〕旋光性	оптическая a. [物]旋光性
акролеин	〔化〕丙烯醛	поверхностная	a. 表面活性	поверхностная a. 表面活性
акролит	〔化〕丙烯醛树脂	фильтрационная	a. 过滤活性	фильтрационная a. 过滤活性
акселератор	促进剂, 催速剂; 加速器	электрохимическая	a. 电化学活动	электрохимическая a. 电化学活动
акселерация	〔物〕加速度	электрохимическая	a. горных	электрохимическая a. 山地的
акселерометр	〔物〕地震加速計, 加速計	пород	〔采〕岩石的电化学活性	пород [采]岩石的电化学活性
аксинит	〔矿〕斧石	a. ионов	离子活度	a. 离子活度
аксиолит	〔岩〕椭球粒	a. катода	阴極活性	a. 阴極活性
аксиома	公理, 定律, 原理	активный	活性的, 有效的	активный 活性的, 有效的
аксоид	錐面	актинизм	〔物〕光化作用, 射綫作用	актинизм [物]光化作用, 射綫作用
аксонометрия	軸測投影法, 立体投射	актиний	〔化〕銅(Ac)	актиний [化]銅(Ac)
акт	文件, 証書	актиничность	光化力, 光活性	актиничность 光化力, 光活性
аварийный	a. 事故證明書	актоиды	銅系元素	актоиды 銅系元素
групповой	приемочный a. 單項驗收	актинолит	〔矿〕阳起石	актинолит [矿]阳起石
приёмочный	a. 單項驗收	актинометр	露光計; 日光輻射計	актинометр 露光計; 日光輻射計
сдаточный	a. 移交單	актинохимия	光化学, 射綫化学	актинохимия 光化学, 射綫化学
техническо-распорядительный	a. (=TPA) 技术管理細則	актор	兩級作用物, 兩級反應物	актор 兩級作用物, 兩級反應物
a. ликвидации	清理單	акцелерация	〔物〕加速度	акцелерация [物]加速度
a. передачи нефтяных скважин	в эксплуатацию [采]油井交接書	акцелерометр	加速計	акцелерометр 加速計
a. приёмки	驗收凭証	алебастр	〔矿〕雪花石膏	алебастр [矿]雪花石膏
a. простоев	停工證明書	алевриты	〔岩〕粉砂岩	алевриты [岩]粉砂岩
		алевролиты	〔岩〕粉砂岩, 細粒砂岩	алевролиты [岩]粉砂岩, 細粒砂岩
		алембик	蒸餾器	алембик 蒸餾器
		ализарин	〔化〕茜素, 茜紅	ализарин [化]茜素, 茜紅

алифа (=олифа) [品]干性油  
 алифатический [化]脂肪族的  
 алициклический [化]脂环族的  
**алитированение** 鋁化法, 塗鋁  
     газовое a. 气体塗鋁法  
     жидкостное a. 液体塗鋁法  
     электролизное a. 电解塗鋁法  
 алкали [化]礦  
 алкализация [化]礦化  
 алкалиметр 純量計  
 алкалиметрия [化]礦量滴定法  
 алкалический [化]礦性的 「物礦  
 алкалоиды [化]生物礦, 膚礦类, 植  
 алкан [化]烷烃  
 алкен [化]烯烃  
 алкил [化]烷基; 烯基  
 алкиламин [化]烃胺  
 алкиларил сульфонаты [化]烃基芳  
     基磺酸盐  
 алкилат [化]烃化物  
 алкилбензин [品]烷基化汽油  
 алкилбензол [化]烃化苯, 烷基苯  
     технический a. 工业烷基苯  
 алкилен [化]烯烃  
 алкилиден [化]二价烃基, 次烃基  
 алкилирование [炼]烃化, 烷化  
     катализическое a. [炼]催化烃  
         化, 催化烷化 「的  
 алкированный [炼]烃化的, 烷化  
 алкилфенолсульфид 硫化烷基酚盐  
 алкилтолуол [化]烃基甲苯, 烷基甲  
     苯  
 алкин [化]炔烃  
 алкогель 醇凝胶  
 алкогализ [化]醇解  
 алкогометр 酒精比重計  
 алкоголь 酒精, 乙醇; 醇  
 алкогелят [化]醇化合物, 醇类  
 аллоксикислота [化]醸酸  
 аллоксилирование [化]烃氧化  
 алкон 酮

аллелотропия 稳变异構現象  
 аллен [化]丙二烯  
 аллил [化]丙烯基  
 аллилен [化]丙炔  
 аллилбромид [化]溴丙烯  
 аллиловый [化]丙烯基的  
 аллилхлорид [化]氯丙烯  
 аллимеры [化]丙烯基聚合物  
 аллиты [岩]鋁鐵岩; [矿]鋁鐵土  
 алломерия 异質同晶現象  
 аллометаморфизм [地]他变作用,  
     外力变質作用  
 алломорфизм [矿]同質异晶  
 аллотигенный 他生的, 外来的  
 аллотропы [化]同素异形体  
 аллотропия 同素异形現象 「色的  
 аллохроматический [矿]假色的, 他  
     色性  
 аллохтон [地]外来岩体, 异地岩块,  
     前置岩  
 аллохтонный [地]异地的  
 аллювиальный [地]冲积的  
 аллювий (=аллювиальные отло-  
     жения) [地]冲积层  
 алмаз (=диамант) [矿]金剛石  
 алундум [矿]剛鋁石  
 алуний (=карасцовый камень) [岩]  
     明矾岩; [矿]明矾石  
 альбертиты [矿]黑瀝青  
 альбит [矿]鈉长石  
 альбитовый 鈉长石的 「斑岩」  
 альбитофиры [岩]鈉长斑岩(鈉长基  
 альвеер 手搖汽油泵  
 альдегид [化]醛  
     аллиловый a. 丙烯醛  
     масляный a. 丁醛  
     муравьиный a. 蟑醛, 甲醛  
     салациловый a. 水楊醛  
     укусный a. 乙醛  
     a. муравьиной кислоты 甲醛

альгидокислота [化]醛酸  
 альдоспирт [化]醛醇  
 альмандин [矿]铁铝榴石, 贵榴石  
 алтакс 橡胶加速剂  
 альтернатор 交流发电机  
     униполярный a. 單極交流发电机  
     а. высокой частоты 高頻率交流  
         发电机  
 альтернация 交变  
 альтитуда 海拔, 高度  
     а. контура воды 水綫海拔  
     а. нефтяных скважин [采]油井  
         海拔高度  
 альфа-лучи [物] $\alpha$ -射綫  
 альфа-функция [物] $\alpha$ -函数  
 альфа-целлюлоза  $\alpha$ -纖維素  
 альфа-метилнафталин [化] $\alpha$ -甲基萘  
 альфититы [岩]岩粉土, 岩粉粘土  
 альфитолиты (=иловики) [岩]粉土  
     岩(胶結的粉粘土) 「錳合金」  
 алюмель 阿留迈合金(一种鎳、鋁、  
 алюминат [化]鋁酸盐  
 алюминий [化]鋁(Al)  
     листовой a. 鋁板, 鋁片  
     сернокислый a. 硫酸鋁  
     хлористый a. 氯化鋁  
 алюминоксид [化]氧化鋁  
 алюминит [岩]矾石  
 алюмосиликат [化]硅酸鋁  
 амазонит [矿]天河石  
 амазонский [矿]天河石的  
 амальгама 梅合金, 梅齐  
 амальгамация 鍍汞; 梅齐化  
 амбар [储]油池, 油坑  
     аварийный a. 紧急放空用油池  
     а. нефти 油池, 贯油坑  
 амблигонит [矿]磷鋁石  
 амбра [矿]琥珀  
 амбрит [矿]灰黄琥珀  
 амеба 变形虫  
 американский [化]镅(Am)

аметист [矿]紫水晶  
 амиант 石棉  
 амигдалоид [岩]杏仁岩  
 амид [化]酰胺, 氨基化物  
 амидин [化]脒  
 амидоген [化]氨基  
 амидоспирт [化]氨基醇  
 амил [化]戊基  
     а. уксуснокислый 乙酸戊酯  
     а. ацетата 醋酸戊酯  
 амилен [化]戊烯  
 амилнитрат [化]硝酸戊酯  
 амилнитрит [化]亞硝酸戊酯  
 амин [化]胺  
 аминирование 胺化  
 аминогруппа [化]氨基  
 аминокислота [化]氨基酸  
 аминооснование [化]胺礦  
 аминопласт [化]氨基塑胶  
 амметр 电流表  
 аммиак (=амониак) [化]氨  
     диссоциированный a. 解离的氨  
     едкий a. 氢氧化銨  
     компримированный a. 液氨  
 аммиакопровод 氨水管道  
 аммонал 硝銨炸药  
 аммоний [化]銨  
     азотистокислый a. 亞硝酸銨  
     азотнокислый a. 硝酸銨  
     двусернокислый a. 硫酸氢銨  
     двууглекислый a. 碳酸氢銨  
     молибденокислый a. 钽酸銨  
     сернистый a. 硫化銨  
     сернокислый a. 硫酸銨  
     углекислый a. 碳酸銨  
     хлористый a. 氯化銨  
 аммонификация 成氮作用  
 амортизатор 阻尼器; 减震器, 减震垫  
     рессорный a. 弹簧缓冲器, 弹簧  
         减震器  
 амортизация 阻尼; 减震, 缓冲; 折旧

амортизованный 防震的, 减震的  
 аморфизм 無定形現象, 非晶形現象  
 аморфный (=аморфический) 無定形的, 非定形的  
 ампер 安(培)  
 абсолютный a. 絶対安培  
 легальный a. 法定安培  
 международный a. 国际安培  
 ампер-секунда 安培秒  
 ампер-час 安培小时  
 ампераж 安培数  
 ампервиток 安(培)匝, 安培匝数  
 амперметр 安培計, 电流表 「計  
 дифференциальный a. 差动安培  
 магнитоэлектрический a. 电磁式  
 安培計  
 образцовый a. 标准安培計  
 стандартный a. 标准安培計  
 тепловой a. 热电安培計  
 электродинамический a. 电动式安  
 培計 「計  
 a. переменного тока 交流安培  
 a. постоянного тока 直流安培計  
 амплидин 放大电机  
 амплитуда [地]垂直断距, 断距; [物]  
 振幅, 幅度  
 двойная a. 双幅  
 единичная a. [物]單振幅  
 комплексная a. [物]复振幅  
 наибольшая a. [物]最大振幅  
 переходная a. [物]暂时振幅  
 постоянная a. [物]等幅 「幅  
 равнодействующая a. [物]合成振  
 удвоенная a. [物]倍幅  
 установившаяся a. [物]稳定振幅  
 a. записи [物]记录振幅  
 a. качания [物]摆动幅度, 摆幅  
 a. колебания [物]振幅, 波幅  
 a. напряжения [物]电压振幅  
 a. отклонения [物]异常幅度, 偏  
 差幅度

a. перемещения [地]縱断距  
 a. разрыва [地]断距, 垂直断距  
 a. сброса [地]縱断距, 垂直断距  
 a. сигналов 訊号幅度  
 a. тока 电流振幅  
 амплификация 放大  
 амиула 細頸瓶, 小玻璃管  
 амфибии (=земноводные) 兩棲类  
 амфиболиты [岩]閃岩  
 амфиболы (=роговые обманки)  
 [矿]閃石  
 амфион 兩性离子  
 амфолит 兩性电解質  
 амфотерность 兩性 「瀝青」  
 анабитум 原瀝青(生油时即存在的  
 анализ 分析, 解析, 試驗  
 арбитражный a. 仲裁分析  
 бактериологический a. [地]細菌  
 分析  
 битуминозный a. 瀝青分析 「解  
 векторный a. 矢量分析, 向量分析  
 весовой a. 重量分析  
 газовый a. 气体分析  
 газометрический a. 气体測量法  
 гармонический a. 諧和分析, 諧波  
 分析  
 гравитационный a. 重力分析  
 гранулометрический a. 粒度分  
 析, 篩分析  
 групповой a. [化]族分析  
 дублерный a. 重复分析  
 инфракрасный a. 紅外綫分析  
 карнологический a. [地]种子分析  
 качественный a. [化]定性分析  
 количественный a. [化]定量分析  
 колориметрический a. 比色分析  
 кольцевой a. 环分析  
 компонентный a. 組分分析  
 люминесцентный a. 螢光分析  
 люминесцентно-битуминологи  
 ческий a. 螢光瀝青分析

маркировочный а. [化]标号鑑定分析	a. паяльной трубкой 吹管分析
масс-спектральный а. (=масс-спектраграфический а.) 質譜分析	a. размерности величин 因次分析
механический а. 机械(粒度)分析	a. сжиганием 燃燒分析
микрохимический а. 微量分析,微化分析	a. сырой нефти 原油分析 「析」
минералогический а. [矿]矿物分析	a. тяжелых минералов 重矿物分析
объёмный а. [化]容量分析	a. на 4 компонента 李氏瀝青分析法(四分法)
оптический а. 光学分析	a. на 9 компонентов 李氏瀝青分析法(九分法) 「法」
почвенный а. 土壤分析	a. по Маркуссону 馬氏瀝青分析
послойный а. 分层分析	анализатор 分析器,分析仪
приближенный а. 近似分析,实用分析	гармонический а. 谱波分析器
пыльцевой а. [地]花粉分析	дифференциальный а. 微分分析器
рентгенометрический а. X光分析	частотный а. 頻率分析器
седиментометрический а. 沉速分析法	самопищащий а. газа 自动记录气体分析仪 「析仪」
ситовой а. 篩析,篩分分析	электрический а. газа 电动气体分析器
спектральный а. [物]光譜分析	а. вибрации 振动分析器
споровой а. (=анализ споры)	а. спектора 光譜分析器
[地]孢子分析	анализирование 分析,化驗
структурный а. 組織分析,結構相分析	аналитик 分析員
структурно-фациальный а. 結構相分析	аналогичный 相似的
термо-дифференциальный а. 热差分析	аналогия 相似,类似;相似形
технический а. 工业分析	анальцим [矿]方沸石
фракционный а. 顆粒分析,篩分分析;[炼]餾分分析	анаморфизм 「地」合成变質
химико-минералогический а. (=рациональный а.) 提取分析 (用逐步提取法分析岩石中的矿物成分)	анатаз. [矿]銳鈦矿(八面石)
химический а. 化学分析	анаэробиоз 嫌氧生物,厌气生物
хроматографический а. 色层分析	анаэробный 嫌氧的,厌气的
elementарный а. 元素分析	анаэробы 嫌氧生物,厌气生物
а. воды 水質分析	ангидрид [化]酐
а. грунта 土壤分析	азотистый а. [化]亞硝酸酐
а. золы 灰分分析	азотный а. [化]硝酸酐 「硫酐」
а. керна 岩心分析	сернистый а. [化]二氧化硫,亞
	серный а. 硫酐,三氧化硫
	угольный а. [化]二氧化碳
	уксусный а. 醋酐
	фталевый а. [化]苯二甲酐
	ангидризация 脱水,去水
	ангидрит [矿]硬石膏,無水石膏
	ангиоспермы 被子植物門,被子植物亞門,被子植物亞綱

- англезит [矿] 铅锑, 硫酸铅矿  
 ангстрем [物] 埃(长度单位,  $A = 10^{-8}$  公分)  
 андалузит [矿] 红柱石  
 андезин [矿] 中长石  
 андезит [岩] 安山岩; [矿] 中长石  
 андезито-базальты [岩] 安山玄武岩  
 андравит [矿] 钙铁榴石 「量記表  
 аномограф 风速自记器, 风速仪, 风速  
 аномометр 风速计, 气流计  
 анероид 無液气压計(空盒气压計)  
 анероид-барометр 無液气压計, 空  
     盒气压計  
 анероид-высотомер 气量測高仪  
 анизол (=анисол) 苯甲醚  
 анизотропия 非均質; 各向异性  
 анизотропность 非均質性  
 анизотропный 异向异性的  
 анилин [化] 苯胺  
 анион [化] 阴离子, 负离子  
 анионит [化] 阴离子交换剂  
 анионоактивные 阴离子活性物質  
 анкер 锚栓, 钉; 連接板, 連接件  
 анкерит [矿] 铁白云石  
 анод 阳極, 屏極  
     а. возбуждения 激励阳極  
 анодизация [化] 阳極作用, 阳極氧化  
 ановит 阳極液, 阳極电解液  
 аномалия 异常, 反常 「常  
     геофизическая a. [物] 地球物理异常  
     гравитационная a. [物] 重力异常  
     двухмерная a. [物] 二度空間异常  
     изолированная a. [物] 孤立异常  
     локальная магнитная a. [物] 局  
         部磁力异常 「磁异常, 磁崎  
     магнитная a. [物] 磁力异常, 地  
     материковая магнитная a. [物]  
         大陆的磁力异常  
     оптическая a. [物] 光性异常  
     региональная магнитная a. [物]  
         区域磁力异常  
             температурая a. [物] 温度异常  
             а. Буге [物] 布伽异常  
             а. ПС [物] 自然电位异常  
             а. силы тяжести [物] 重力异常  
 аиорголиты [岩] 无机岩, 矿質岩  
 аиортит [矿] 钙长石  
 аиортоклаз [矿] 歪长石  
 антиклиза [地] 陆背斜, 陆樑  
 антenna [物] 天線; 触角  
 антивибратор 防震器  
 антигомоклиналь [地] 微突均斜层,  
     均斜背斜层  
 антигорит [矿] 叶蛇紋石  
 антидетонатор [品] 抗爆剂  
     комплексные антидетонаторы  
     [品] 复抗爆剂 「催化剂  
 антикатализатор [化] 反催化剂, 负  
 антикатод 对阴極  
 антиклинаloid [地] 假背斜层  
 антиклиналь [地] 背斜, 背斜层, 背  
     斜構造  
     асимметричная a. [地] 不对称背斜  
     веерообразная a. [地] 扇状背斜  
     закрытая (=замкнутая) a. [地]  
         閉合背斜  
     запрокинутая a. [地] 翻卷背斜  
     куполовидная a. [地] 穹形背斜  
     лежачая a. [地] 伏臥背斜  
     наклонная a. [地] 不对称背斜  
     опрокинутая a. [地] 倒轉背斜  
     прямая a. [地] 直立背斜  
     симметрическая a. [地] 对称背斜  
 антиклинальный [地] 背斜层的  
 антиклиниорий [地] 复背斜  
 антикоагулянт 阻凝剂  
 антиколлектор [化] 消沫剂  
 антикоррозийный 防蝕的, 防腐的, 防  
     銹的  
 антикоррозия 防蝕, 防腐  
 антимонит [矿] 輝銻矿