

СЛОВАРЬ ИНОСТРАННЫХ СЛОВ

Издание восьмое,
стереотипное



МОСКВА
«РУССКИЙ ЯЗЫК»
1981

81.2Р-4
С48

6-е переработанное издание Словаря
вышло под редакцией
И. В. ЛЕХИНА, С. М. ЛОКШИНОЙ,
Ф. Н. ПЕТРОВА (главный редактор)
и Л. С. ШАУМЯНА

Специальное научное редактирование
в 7-м переработанном издании осуществлено членом-корреспондентом
АН СССР А. Г. СПИРКИНЫМ,
доктором философских наук И. А. АКЧУРИНЫМ,
доктором философских наук Р. С. КАРПИНСКОЙ

Словарь иностранных слов. — 8-е изд., стерео-
С48 тип. — М.: Русский язык, 1981. — 624 с.

Словарь содержит около 19 тыс. иностранных по происхождению слов и терминологических сочетаний, вошедших в разное время в русский язык. Словарь включает общеупотребительную лексику и общераспространенные термины по различным отраслям знаний. При каждом слове дается толкование и справка о его происхождении (этимология). Настоящее издание Словаря является повторением 7-го переработанного издания, в котором значительно обновлен словарь: внесены слова, значения слов и терминологические сочетания, получившие распространение в русском литературном языке за 15 лет, прошедших со времени выхода в свет 6-го издания (1964), исключены многие устаревшие и узкоспециальные слова, уточнены толкования слов. Словарь рассчитан на самый широкий круг читателей.

4602020000

С $\frac{70105-066}{015(01)-81}$ Без объявл.

81.2Р-4
4Р(03)

© Издательство «Русский язык», 1979, с изменениями

ОТ РЕДАКЦИИ

Настоящее издание Словаря иностранных слов сохраняет структуру предыдущих изданий Словаря как в отборе лексических единиц, так и в системе подачи словарного материала.

В данный Словарь включены слова, заимствованные из других языков или образованные из элементов древнегреческого и латинского языков.

Основная задача Словаря — дать краткое объяснение слов иноязычного происхождения, встречающихся в художественной, публицистической и научно-популярной литературе.

За время, прошедшее с момента выхода в свет 6-го издания Словаря иностранных слов (1964), словарный состав современного русского языка пополнился большим количеством новых слов, особенно в области общественно-политической, бытовой, терминологической лексики. В настоящее издание Словаря включены новые слова, значения слов, терминологические сочетания иноязычного происхождения, получившие широкое распространение в последнее десятилетие. Вместе с тем, исключены многие узкоспециальные, малоупотребительные, устаревшие слова и значения. Пересмотрены толкования слов с целью уточнения, усовершенствования их. Редакция стремилась сделать толкования краткими, понятными читателю, сохранив при этом их строгую научность.

В настоящем издании учтены многие полезные замечания и пожелания читателей.

В конце Словаря даются иностранные слова и выражения, встречающиеся в литературе в латинском написании.

Словарные статьи, связанные с той или иной областью науки и техники, были отредактированы соответствующими специалистами. В редактировании Словаря принимали участие: кандидат исторических наук А. Я. Абрамович (древняя история и мифология), кандидат биологических наук Г. А. Афанасьева (палеонтология беспозвоночных), доктор геолого-минералогических наук Г. П. Барсанов (минералогия), О. М. Бенюмов (биология), кандидат экономических наук Ю. А. Борко (политика, политэкономия), Г. И. Белов (техника), кандидат химических наук Е. В. Вонский (органическая химия, химия высокомолекулярных соединений, технология полимерных материалов), Т. А. Ганиева (нетерминологическая лексика), кандидат технических наук Л. М. Гейман (горное дело), А. Б. Герман (новая и новейшая история), А. Л. Грекулова (педагогика), Ю. Н. Дрожжин-Лабинский (физика), В. А. Дубровский (техника), кандидат экономических наук Б. А. Жебрак (денежное обращение, кредитные и валютно-финансовые отношения), доктор юридических наук О. А. Жидков (государственно-правовая и дипломатическая терминология), кандидат филологических наук Вяч. Вс. Иванов (лингвистика), кандидат военных наук А. Г. Кавтарадзе (военная, морская и авиационная терминология), В. М. Карев (история средних веков), кандидат медицинских наук М. А. Кон (медицина), Э. О. Конокотин (физкультура и спорт), кандидат физико-математических наук П. Г. Куликовский (астрономия), кандидат экономических наук Ф. В. Ливанская (некоторые разделы экономики), доктор исторических наук А. Л. Монгайт (археология), Н. П. Мостовенко-Гальперина (неорганическая и физическая химия), В. С. Муравьев (литература и литературоведение), кандидат искусствоведения Г. А. Недошивин (искусство), доктор филологических наук М. П. Новиков (религия), кандидат географических наук И. Г. Нордега (геология, география, картография, геодезия), Л. Н. Попова (сельское хозяйство), кандидат биологических наук А. К. Рождественский (палеонтология позвоночных), Л. Е. Серпинская (театр), член-корреспондент АН СССР А. Г. Спиркин (философия, логика, психология), П. В. Сысоев (техника), И. В. Тетурева (ботаника), доктор физико-математических наук В. М. Тихомиров (математика), доктор исторических наук С. А. Токарев (этнография), кандидат биологических наук В. М. Харитонов (антропология), доктор географических наук С. П. Хромов (метеорология), Э. А. Шимбирева (зоология), Л. С. Школьников (танцы), кандидат искусствоведения И. М. Ямпольский (музыка).

Словарь был отредактирован по отдельным циклам специальными научными редакторами — членом-корреспондентом АН СССР А. Г. Спиркиным (общественно-политический цикл), доктором философских наук И. А. Акчуриным (физико-математический и технический циклы), доктором философских наук Р. С. Карпинской (естественный цикл).

Отдельные разделы Словаря были отрецензированы в ряде институтов Академии наук СССР, в научно-исследовательских институтах и других организациях.

Все замечания и дополнения к Словарю редакция просит направлять в издательство «Русский язык» (103009, Москва, К-9, Пушкинская ул., 23).

1979 г.

О ПОСТРОЕНИИ СЛОВАРЯ

Слова в Словаре расположены в алфавитном порядке.

Заглавное слово словарной статьи дается полужирным прописным шрифтом с ударением.

Словарная статья может содержать толкуемые в ней составные термины. В этом случае термины выделены разрядкой. Искать их следует при одном из компонентов, от другого, как правило, дается отсылка, напр. толкование термина **гравитационный коллапс** дается в статье **гравитационный**. В статье **коллапс** дана отсылка к слову **гравитационный**.

За заглавным словом в прямых скобках дается указание на происхождение слова (этимология).

Если заглавное слово и приводимое в этимологической справке иноязычное слово (этимон) однозначны, последнее дается без перевода, напр. **ателье** [фр. *atelier*].

Иногда приводится перевод составляющих этимон частей, напр. **демократия** [гр. *dēmokratia* < *dēmos* народ + *kratos* власть].

В словах латинского и греческого происхождения, если основа их по именительному падежу этимона не ясна, приводится рядом в круглых скобках форма родительного падежа, выявляющая чистую основу слова, напр. **велосипед** [фр. *vélocipède* < лат. *velox* (*velocis*) быстрый + *pes* (*pedis*) нога].

Наиболее часто встречающиеся словообразовательные элементы сложных слов даются как отдельные словарные статьи с соответствующими этимологическими указаниями и объяснениями, напр. **аэро...** [< гр. *aēr* воздух]. При сложных словах, образованных с помощью этих элементов, в этимологической справке дается отсылка к этим словарным статьям, напр. **аэростат** [*аэро...* + гр. *statos* стоящий].

В случае, если слово составлено из помещенных в Словаре слов или словообразовательных элементов, в этимологической справке указываются компоненты сложения, напр. **аэротерапия** [см. *аэро...* + *терапия*].

Греческие этимоны даны в латинской транскрипции, причем в основу положен фонетический принцип: «ο» означает «омегу» (ω), «ε» — «эту» (η) и т. д.

В некоторых случаях в этимологической справке дается только указание на язык-источник.

При словах, происходящих от собственных имен, дается «соб.» или приводится фамилия, иногда годы жизни ученого, от имени которого образовано слово.

Знак < означает: «происходит от...», «на основе...».

Если после заглавного слова не приводится этимологическая справка, ответ на вопрос о происхождении слова следует искать в тексте словарной статьи, где курсивом выделены слова, участвующие в образовании данного слова.

Если заглавное слово повторяется в тексте статьи в неизменной форме, то оно обозначается первой буквой этого слова с точкой; если же окончание его изменяется, то существительные в таком случае даются полностью, а прилагательные обозначаются первой буквой с прибавлением окончания, напр. **квантовый** — к-ая механика, к-ой механики.

Различные значения многозначного слова выделяются цифрой со скобкой.

Заглавные слова-омонимы помещены с цифровыми показателями над словом, и отсылки к ним, соответственно этому, даются также с цифровыми показателями, напр. **корнет**¹ и **корнет**².

Выделенные курсивом иноязычные слова, входящие в текст объяснения заглавного слова, читатель найдет в словаре на своем месте по алфавиту.

Цифра при этих словах указывает на определенное значение набранного курсивом ссыльного слова.

Звездочка * указывает на переносное значение слова.

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

- ав. — авиация
австрал. — австралийские языки
авт. — автомобильное дело
агр. — агрономия
амер. — американский
анат. — анатомия
англ. — английский (язык)
антроп. — антропология
ар. — арабский язык
арам. — арамейский язык
арх. — археология
архит. — архитектура
астр. — астрономия
афр. — африканские языки
банк. — банковский термин
биол. — биология
болг. — болгарский язык
бот. — ботаника
букв. — буквально
бухг. — бухгалтерский термин
б. ч. — большей частью
в. — век
вв. — века
венг. — венгерский язык
воен. — военное дело
в т. ч. — в том числе
г — грамм
геогр. — география
геод. — геодезия
геол. — геология
геом. — геометрия
герм. — германские языки
гл. обр. — главным образом
гол. — голландский язык
горн. — горное дело
готтент. — готтентотский язык
гр. — древнегреческий язык
грам. — грамматика
дат. — датский язык
др. — древне-
др.-в.-нем. — древневерхненемецкий язык
др.-евр. — древнееврейский язык
егип. — египетский язык
ед. ч. — единственное число
ж.-д., ж. д. — железнодорожный термин, железнодорожный
ж. р. — женский род
зенд. — зендский язык
зоол. — зоология
инд. — индийские языки
индонез. — индонезийские языки
ирл. — ирландский язык
ирон. — ироническое выражение
иск. — искусственное словообразование
искаж. — искаженное слово
иск. лат. — искусственная латынь
исл. — исландский язык
исп. — испанский язык
ителм. — ительменский язык
какой-л. — какой-либо
кариб. — карибские языки
кг — килограмм
кельт. — кельтские языки
кимр. — кимрский язык
кит. — китайский язык
км — километр
ком. — коммерческий термин
л — литр
лат. — латинский язык
лингв. — лингвистика
лит. — литовский язык
лог. — логика
м — метр
малайск. — малайский язык
мат. — математика
мг — миллиграмм
мед. — медицина
мет. — металлургия
метеор. — метеорология
мин. — минералогия
млн. — миллион
млрд. — миллиард
мм — миллиметр
мн. ч. — множественное число
монг. — монгольский язык
мор. — морской термин
м. р. — мужской род
муз., муз. — музыка, музыкальный
назв. — названо, название
напр. — например
нар. лат. — народная латынь
нач. — начало
н.-гр. — новогреческий язык
некр-ые — некоторые
нем. — немецкий (язык)
ниж.-нем. — нижненемецкий язык
норв. — норвежский язык
н. э. — наша эра
о-в — остров
первонач. — первоначально
перс. — персидский язык
п-ов — полуостров
позднелат. — позднелатинский язык
полигр. — полиграфия
полинез. — полинезийские языки
португ. — португальский язык
преимущ. — преимущественно
прил. от сл. — прилагательное от слова
примен. — применяется, применяются
прованс. — провансальский язык
противоп. — противоположное
психол. — психология
р. — река
рад. — радио
разг. — разговорное слово, выражение
рел. — религия
рум. — румынский язык
с — секунда
санскр. — санскритский язык
семит. — семитские языки
серб. — сербскохорватский язык
сир. — сирийский язык
сканд. — скандинавские языки
слав. — славянские языки
см. — смотри
см — сантиметр
соб. — собственное имя
сокр. — сокращенное слово
сп. — спорт
спец. — специальный
ср. — сравни
ср.- — средне-
ср.-в.-нем. — средневерхненемецкий язык
ср.-гр. — среднегреческий (византийский) язык
ср.-лат. — средневековый латинский язык
ст.- — старо-
ст.-слав. — старославянский язык
с.-х., с.-х. — сельское хозяйство, сельскохозяйственный
т — тонна
театр. — театральный термин
текст. — текстильный термин
тех. — техника
тибет. — тибетские языки
тип. — типографский термин
т. наз. — так называемый
тур. — турецкий язык
тюрк. — тюркские языки
уменьш. — уменьшительное слово
употр. — употребляется, употребляются
уст. — устаревшее слово
физ., физ. — физика, физический
физиол. — физиология
фил. — философия
филолог. — филология
фин. — финский язык
флам. — фламандский язык
фот. — фотография
фр. — французский (язык)
хим., хим. — химия, химический
чеш. — чешский язык
швед. — шведский (язык)
эк. — экономика
эл. — электричество, электротехника
эским. — эскимосский язык
эсп. — эсперанто
эстон. — эстонский язык
эфиоп. — эфиопский язык
юр. — юридический термин
яп. — японский язык

РУССКИЙ АЛФАВИТ

А а	З з	П п	Ч ч
Б б	И и	Р р	Ш ш
В в	Й й	С с	Щ щ
Г г	К к	Т т	Ъ ъ
Д д	Л л	У у	Ы ы
Е е	М м	Ф ф	Ь ь
Ё ё	Н н	Х х	Э э
Ж ж	О о	Ц ц	Ю ю
			Я я

А

А..., перед гласными **АН...** [гр. *a...*, *an...* — начальная часть слова со значением отрицания] — приставка в иностранных, преимущ. греческого происхождения словах, выражающая отрицание или отсутствие какого-л. качества, свойства, напр.: *асимметрия*, *анаэробы*.

АБАЖУР [фр. *abat-jour*] — часть светильника, изготавливаемая из стекла, ткани, металла, пластмассы и др. и предназначенная для защиты глаз от действия света и создания требуемой освещенности.

АБА'З [перс.] — восточная мелкая серебряная монета, распространенная в старину на Кавказе.

АБА'ЗИЯ [*a...* + гр. *basis* ходьба] — мед. потеря способности ходить, б. ч. при заболеваниях нервной системы.

АБА'К [гр. *abax* (*abakos*), лат. *abacus*] — 1) *архит.* также *абака* — верхняя часть *капители*; обычно имеет форму четырехугольной плиты; 2) доска с полосами, по которым передвигались камешки или кости; применялась для арифметических вычислений в Др. Греции и Риме, затем в Зап. Европе до 18 в.

АБАКА' [исп. *abaca* < тагальск.] — *текстильный банан* — многолетнее тропическое растение сем. банановых, из волокна которого (т. наз. *манильской пеньки*) изготавливают корабельные снасти, канаты, веревки, сноповязальный шпагат.

АБАНДО'Н [фр. *abandon*] — *мор.* отказ грузо- или судовладельца от своих прав на застрахованное имущество в пользу страховщика при обязательстве последнего уплатить страхователю полную страховую сумму.

АББА'Т [лат. *abbas* (*abbatis*) < сир. *abba* отец] — 1) настоятель мужского католического монастыря; 2) во Франции — католический священник.

АББАТИ'СА [лат. *abbatissa*] — настоятельница женского католического монастыря.

АББА'ТСТВО [< лат.] — католический монастырь с принадлежащими ему владениями.

АББРЕВИАТУ'РА [ит. *abbreviatura* < лат. *brevis* краткий] — сложносокращенное слово, образованное из начальных букв или из начальных элементов словосочетания, напр. АТС (автоматическая телефонная станция), сельмаг (сельский магазин).

АБВЕ'Р [нем. *Abwehr*, сокр. от *Auslandsnachrichten- und Abwehramt*] — военная разведка и контрразведка гитлеровской Германии.

АБДО'МЕН [< лат. *abdomen* живот] — брюшко, задний отдел тела членистоногих животных,

АБДОМИНА'ЛЬНЫЙ [< лат. *abdomen* (*abdominis*) живот] — *анат.* брюшной, напр. *а-ное* дыхание.

АБДУ'КТОР [< лат. *abducere* отводить] — *анат.* отводящая мышца (ср. *абдуктор*; см. *абдукция*).

АБДУ'КЦИЯ [< лат.; см. *абдуктор*] — *анат.* отведение конечности кнаружи от средней линии тела (ср. *абдукция*).

АБЕРРА'ЦИЯ [лат. *aberratio* < *aberrare* отклоняться, заблуждаться] — 1) *физ.* искажение изображений, получаемых в оптических системах (телескопах, микроскопах, фотоаппаратах и др.) при использовании широких пучков лучей (*сферическая а.*, *кома*² 1) или пучков, наклонных к главной оптической оси системы (*астигматизм*, *дисторсия*, *искривление изображения*); другой тип аберрации — *хроматическая а.* — вызывается *дисперсией* белого света в линзах и призмах оптической системы и проявляется в образовании цветной каймы у изображения; 2) *астр.* изменение видимого положения светила на небесной сфере, вызванное конечным значением скорости света и движением наблюдателя вместе с Землей при ее обращении вокруг Солнца (*годи́чная а.*) или вращении ее вокруг своей оси (*су́точная а.*); 3) *биол.* *хромосомные аберрации* (*перестройки*) — структурные изменения *хромосом*; *морфологические* или *физиологические аберрации* — всякие отклонения от нормы в строении (форме, окраске и др.) или в функции.

АБЗА'Ц [нем. *Absatz*] — 1) *красная строка* — отступ в начальной строке текста (в издательской практике встречается оформление, когда *а.* начинается от края набора без отступа); 2) часть текста от одного такого отступа до следующего.

А'БЗЕТЦЕР [нем. *Absetzer* < *absetzen* отодвигать] — многоковшовый *экскаватор* для выемки и перемещения пустых пород на отвалах карьеров.

АБИОГЕНЕ'З [см. *a...* + *био...* + ... *генез*] — теория происхождения жизни путем постепенного усложнения веществ неорганической природы и возникновения *биополимеров* (*нуклеиновые кислоты*, белки и др.), которым присущи основные свойства живого и прежде всего способность к обмену веществ как непремennomу условию их существования (ср. *биогенез*).

АБИОТИ'ЧЕСКИЕ факторы среды [*a...* + гр. *bios* жизнь] — совокупность условий неорганической среды, влияющих на организм.

АБИССА'ЛЬ — то же, что *абиссальная зона*.

АБИССА'ЛЬНЫЙ [< гр. *abyssos* бездонный] — *геол.* глубоководный; *а-ная зона*, *абис*

с а л ь — зона наибольших океанических глубин (более 2 км), воды которой имеют постоянную температуру (1—2° С), соленость и плотность при полном отсутствии солнечного света, что в сочетании с огромным давлением определяет своеобразие органического мира (бактериальные формы растений, слепота или наличие огромных глаз у животных); **а - н ы е о т л о ж е н и я** — глубоководные океанические отложения, состоящие гл. обр. из илов *органогенного* или минерального происхождения.

АБИТУРИЕНТ [*< ср.-лат. abiturienti (abitu- rienti)* собирающийся уходить] — 1) выпускник средней школы; 2) тот, кто претендует на поступление в высшее или среднее спец. учебное заведение.

АБЛАКТИРОВКА [лат. *ab* от + *lact* (lactis) молоко] — прививка растений (деревьев, кустарников) сближением их ветвей без отделения от стволов.

АБЛАТИВ [лат. (casus) *ablativus*] — *грам.* отложительный падеж в нек-рых языках; по значению может соответствовать в русском языке родительному падежу с предлогами «от», «из», «с» или творительному падежу.

АБЛАУТ [нем. *Ablaut*] — *лингв.* морфологически обусловленное чередование гласных (изменение коренной гласной фонемы) в словах одного корня или в разных формах одного слова, напр. немецкое *binden, band, gebunden*.

аблатив — см. *аблатив*.

аблаут — см. *аблаут*.

АБЛЯЦИЯ [*< лат. ablatio* отнимание, отнесение] — 1) в *гляциологии* — уменьшение массы ледника или снежного покрова в результате таяния, испарения или механического удаления (ветровой снос, отделение айсбергов и т. д.); 2) унос массы с поверхности твердого тела потоком горячих газов; наблюдается, напр., при движении через земную атмосферу с большими скоростями метеорных тел, ракет и космических аппаратов.

АБОЛИЦИОНИЗМ [англ. *abolitionism* *< лат. abolitio* отмена, уничтожение] — 1) общественное движение, добивающееся отмены какого-л. закона; 2) в США в 18—19 вв. — движение за отмену рабства негров.

АБОЛИЦИОНИСТ [англ. *abolitionist*; см. *або- лиционизм*] — сторонник отмены рабства, в отдельных случаях — сторонник отмены какого-л. закона.

АБОЛИЦИЯ [*< лат. abolitio* отмена, уничтожение] — отмена закона, решения.

АБОНЕМЕНТ [фр. *abonnement*] — право пользования чем-л. на определенный срок: библиотекой, местом в театре или концертном зале, катком, бассейном и пр., а также документ, удостоверяющий это право.

АБОНЕНТ [нем. *Abonnent* *< фр. abonné* подписываться] — лицо или учреждение, имеющее *абонемента*.

АБОНИРОВАТЬ [*< фр. abonné* подписываться] — получать что-л. по *абонемента*.

АБОРАЛЬНЫЙ [лат. *ab* от, против + *os(oris)* рот] — *биол.* а - н а я с т о р о н а — окончательность тела, противоположная ротовому отверстию (ср. *оральный*).

АБОРДАЖ [фр. *abordage*] — тактический прием морского боя времен гребно-парусного флота, представляющий собой сцепление крючьями сво-

его и неприятельского судна для рукопашного боя.

АБОРИГЕНЫ [лат. *aborigines* *< ab origine* от начала] — 1) коренные жители страны, какой-л. местности, обитающие в ней с давних пор; 2) *биол.* то же, что *автохтоны* 2.

АБОРТ [лат. *abortus*] — выкидыш — самопроизвольное или искусственное прекращение беременности в первые 28 недель.

АБОРТИВНОСТЬ семян [см. *абортивный*] — неинфекционное заболевание растений, обусловленное их генетическими особенностями, неблагоприятными условиями их питания и обеспечения водой в период цветения; в результате заболевания семена растений получают дефектными.

АБОРТИВНЫЙ [*< лат. abortivus* прежде времени родившийся, недоношенный] — 1) приостанавливающий развитие какого-л. процесса; *мед.* а - н о е т е ч е н и е б о л е з н и — резкое прекращение болезненного процесса; а - н ы е с р е д с т в а — лекарственные вещества, прерывающие развитие процесса; 2) *биол.* недоразвившийся.

АБРАЗИВНЫЙ [фр. *abrasif* *< лат. abrasio* соскабливание] — *тех.* а - н ы е м а т е р и а л ы — мелкозернистые вещества высокой твердости (алмаз, *корунд*, наждак и др.), употребляемые для механической обработки (шлифования, полирования, заточки, доводки и т. д.) металлов, керамических материалов, горных пород и др.; а - н ы е и н с т р у м е н т ы — инструменты, изготовленные из абразивных материалов в виде шлифовальных кругов, сегментов, брусков и др.

АБРАЗИВЫ — то же, что *абразивные материалы*.

АБРАЗИЯ [*< лат. abrasio* соскабливание] — 1) *геол.* разрушение берегов морей, озер, крупных водохранилищ волнами, зависящее от степени волнового воздействия и создающее на берегах абразионную террасу (*бенч*) или крутой абразионный уступ (*клиф*); 2) *мед.* выскабливание (полости матки, луночки зуба и пр.).

АБРАКАДАБРА [ср.-лат. *abracadabra* (*< гр. abrakos* обозначение божества + др.-евр. *dābār* слово) магическая формула, таинственное слово, которому приписывалась чудодейственная сила] — непонятный набор слов, бессмыслица.

АБРИКОС [фр. *abricot*] — род плодовых деревьев и кустарников сем. розовых с мясистыми, обычно опушенными плодами; в СССР разводят в Ср. Азии, Закавказье, на юге Европейской части; используют для посадки в защитных лесных полосах.

АБРИС [*< нем. Abriß* чертеж, план, очерк] — 1) линейное очертание предмета, контур; 2) *геод.* чертеж, сделанный от руки при топографической съемке в поле с обозначением на нем данных полевых измерений, необходимых для построения точного плана; 3) в *литографии* — контур воспроизводимого изображения и границы отдельных тоновых и цветowych участков многоцветного оригинала, нанесенные на прозрачный материал (кальку, плер и т. д.) и переводимые затем на литографский камень.

АБРОГАЦИЯ [лат. *abrogatio*] — отмена устаревшего закона.

АБСЕИТ [фр. *absinthe*] — спиртной напиток, настойка на полыни,

АБСЕНТЕИЗМ [*< лат. absens (absentis) отсутствующий*] — в буржуазных странах — массовое уклонение избирателей от участия в выборах в государственные органы.

абсуда — см. *апсида*.

АБСОЛЮТ [*< лат. absolutus неограниченный, безусловный*] — в идеалистической философии — вечная, бесконечная духовная первооснова вселенной (абсолютный дух, абсолютная идея, бог, абсолютное Я). Диалектический материализм отвергает метафизическое понятие абсолюта, признавая единственной объективной реальностью материальный мир с бесконечным многообразием его свойств.

АБСОЛЮТИЗМ [фр. *absolutisme* *< лат. absolutus неограниченный, безусловный*] — абсолютная, неограниченная монархия, самодержавная власть, форма правления, при которой верховная власть принадлежит неограниченно одному лицу — монарху.

АБСОЛЮТНЫЙ [лат. *absolutus*] — 1) безотносительный, безусловный; взятый вне связи, вне сравнения с чем-л.; 2) совершенный, полный; 3) *фил.* а-ная истина — истина, дающая полное, всестороннее, исчерпывающее знание объекта; в своем развитии познание все более приближается к абсолютной истине, которая складывается из относительных истин; а-ная идея — то же, что *абсолют*; 4) *физ.* а. нуль температуры — наиболее низкая возможная температура ($-273,15^\circ \text{C}$); а-ная температура — температура, отсчитываемая от а-ного нуля; а-ная влажность — количество водяного пара в единице объема воздуха; обычно выражается в г/м³; 5) *геод.* а-ная высота — высота точки земной поверхности над уровнем моря; 6) *мат.* а-ная величина какого-л. действительного числа равна этому числу, если оно положительное или нуль, и равна противоположному числу, если оно отрицательное, напр.: а-ная величина (или модуль) чисел 5 и -5 равна 5; а-ная величина (или модуль) комплексного числа $a + ib$ равна $\sqrt{a^2 + b^2}$; а-ная геометрия — та часть геометрии, которая не опирается на постулат о параллельных линиях и поэтому является общей для Евклидовой геометрии и геометрии Лобачевского; 7) *муз.* а. слух — способность узнавать или воспроизводить высоту отдельного звука (не сравнивая его с другим, уже известным).

АБСОЛЮЦИЯ [*< лат. absolutio освобождение*] — 1) *юр.* постановление суда, освобождающее подсудимого от наказания; 2) *рел.* отпущение грехов (у католиков).

АБСОРБЕНТ [*< лат. absorbens (absorbentis) поглощающий*] — поглощающее вещество (см. *абсорбция*).

АБСОРБЕР — основной аппарат установки, в которой осуществляют *абсорбцию* 1.

АБСОРБЦИЯ [*< лат. absorptio поглощение*] — 1) поглощение вещества из раствора или смеси газов твердым телом или жидкостью; в отличие от *адсорбции* происходит во всем объеме поглотителя (*абсорбента*); примен. в различных отраслях хим. промышленности, в системах жизнеобеспечения космических кораблей и др.; 2) а. света (или радиоволн, звука) — поглощение света (или радиоволн, звука) при прохождении через вещество.

АБСТИНЕНТ [*< лат. abstinens (abstinentis) воздерживающийся*] — сторонник воздержания от чего-л. (напр., от употребления спиртных напитков).

АБСТИНЕНЦИЯ [*< лат. abstinencia воздержание*] — 1) полное воздержание от употребления спиртных напитков; 2) половое воздержание; 3) особое физическое и психическое состояние алкоголиков и наркоманов после внезапного и полного прекращения употребления ими алкоголя или привычного наркотика.

АБСТРАГИРОВАТЬ [*< лат. abstrahere отвлекать*] — мысленно отвлекаясь от ряда свойств предметов и отношений между ними и выделяя какие-л. существенные свойства и отношения, образовывать отвлеченные понятия — *абстракции* 2.

АБСТРАГИРОВАТЬСЯ [лат. *abstrahere*] — мысленно отвлекаться от ряда свойств предметов и отношений между ними с целью выделения существенных их признаков.

АБСТРАКТНЫЙ — основанный на *абстракции* 1, отвлеченный.

АБСТРАКЦИОНИЗМ [*< лат.; см. абстракция*] — абстрактное искусство — крайнее формалистическое направление в живописи, скульптуре и графике 20 в.; абстракционисты полностью отказываются от воспроизведения форм действительности, их произведения представляют собой сочетание отвлеченных геометрических форм, хаотических пятен и линий.

АБСТРАКЦИЯ [*< лат. abstractio отвлечение*] — 1) мысленное отвлечение от ряда свойств предметов и отношений между ними; 2) отвлеченное понятие, образуемое в результате отвлечения в процессе познания от несущественных сторон рассматриваемого явления с целью выделения свойств, раскрывающих его сущность.

АБСУРД [*< лат. absurdus нелепый*] — бессмыслица, нелепость.

АБСЦЕСС [лат. *abscessus*] — *мед.* гнойник, нарыв, ограниченное скопление гноя в тканях или органах.

АБСЦИССА [*< лат. abscissus отрезанный, отделенный*] — *мат.* координата нек-рой точки по оси X в системе декартовых координат на плоскости или в пространстве.

АБУЛИЯ [*< гр. abulia нерешительность*] — *мед.* патологическая слабость воли, безволие.

АБЦУГ [нем. *Abzug*] — шлак, получаемый при выделении из *веркблея* золота, серебра и олова.

АБШТРИХ [нем. *Abstrich*] — шлак, получаемый при очистке свинца от мышьяка и сурьмы.

АВАЛЬ [фр. *aval*] — поручительство по векселю, сделанное третьим лицом в виде особой гарантийной записи.

АВАНГАРД [фр. *avant-garde*] — 1) орган походного охранения в сухопутных войсках и на флоте — часть военных сил и средств, выдвинутая вперед, чтобы не допустить внезапного нападения противника на главные силы; 2) передовая, ведущая часть класса, общественной группы, напр.: Коммунистическая партия Советского Союза — боевой, испытанный а. советского народа.

АВАНГАРДИЗМ [фр. *avant-gardisme*] — название ряда художественных течений 20 в., стремящихся к коренному обновлению искусства

как по содержанию, так и по форме; резко критикуя традиционные направления, формы и стили, а. часто приходит к принижению значения культурно-исторического наследия человечества, к нигилистическому отношению к «вечным» ценностям.

АВАНГАРДИСТ — представитель авангардизма (писатель, художник и т. д.).

АВАНГАРДИСТСКИЙ — относящийся к авангардизму, принадлежащий авангардистам.

АВАНГАРДНЫЙ — передовой, находящийся впереди других, в авангарде; относящийся к авангарду.

АВАНЗАЛ [фр. *avant* перед + *salle* зал] — передний зал, комната перед главным залом.

АВАНЛОЖА [< фр. *avant* перед] — небольшое помещение перед входом в театральную ложу.

АВАНПОРТ [фр. *avant-port*] — внешняя часть порта¹, удобная для якорной стоянки судов, обычно защищенная от волн искусственными ограждениями и приспособленная для погрузки и разгрузки судов.

АВАНПОСТ [фр. *avant-poste*] — иначе фрост — передовой сторожевой пост (напр., ближайший к противнику военный пост).

АВАНС [фр. *avance*] — 1) сумма средств, выдаваемая вперед в счет предстоящих платежей; 2)* делать авансы — заигрывать; обнадеживать.

АВАНСИРОВАТЬ [фр. *avancer*] — давать аванс.

АВАНСЦЕНА [фр. *avant-scène*] — часть сцены, несколько выдвинутая в зрительный зал (перед занавесом).

АВАНТАЖ [фр. *avantage*] — *уст.* выгода, польза; благоприятное положение.

АВАНТАЖНЫЙ [< фр.; см. *авантаж*] — *уст.* производящий благоприятное впечатление внешностью, привлекательный.

АВАНТИТУЛ [< фр. *avant* перед] — *уст.* начальная страница книги, предшествующая титулу³; на развороте с авантитолом иногда помещают *фронтиспис*; за авантитолом следует обычный наборный или художественный титул; а. широко применялся в изданиях 19 в.

АВАНТЮРА [фр. *aventure*] — 1) *уст.* приключение, похождение; 2) рискованное, сомнительное предприятие, рассчитанное на случайный успех; дело, предпринимаемое без учета реальных возможностей и обреченное на провал.

АВАНТЮРИЗМ — поведение, деятельность кого-л., характеризующиеся рискованными беспринципными поступками ради достижения легкого успеха, выгоды; склонность к авантюрам².

АВАНТЮРИН [фр. *aventurine*] — 1) минерал, разновидность кварца, желтоватого, буровато-красного и реже зеленого цвета, пронизанная блестками мельчайших включений слюды или железистый слюдки — *гематита*; используется как поделочный камень; 2) авантюрино-вое стекло — коричневое стекло с включениями листочков металлической меди, придающей сплаву яркий золотистый блеск; употр. для различных украшений.

АВАНТЮРИСТ [< фр.; см. *авантюра*] — 1) *уст.* искатель приключений; 2) человек, склонный к авантюризму, занимающийся рискованными, обычно сомнительными делами.

АВАРИЙНЫЙ — связанный с аварией, с ликвидацией аварии; применяемый в случае аварии; а. запаса — запас, сделанный на случай аварии.

АВАРИЯ [ит. *avaria*] — 1) неожиданный выход из строя машины, судна, самолета и т. д., их повреждение; 2) мор. юр. общая а. — ущерб, намеренно причиненный судну или грузу с целью их спасения при чрезвычайных обстоятельствах; 3)* непредвиденное нарушение в ходе какого-л. дела; неудача, несчастье.

АВГИЕВЫ конюшни — 1) в древнегреческой мифологии — конюшни царя Авгия, которые не чистились много лет и были очищены в один день Гераклом, направившим туда воды реки; 2)* нечто чрезвычайно загрязненное, запущенное.

АВГИТ [< гр. *augē* блеск] — минерал, метасиликат из группы *пироксенов*, породообразующий минерал изверженных горных пород, преимущ. основного состава — *андезита*, *базальта*, *диабаз*.

АВГУР [лат. *augur* < *avis* птица] — 1) в Др. Риме — жрец, толковавший волю богов по крику и полету птиц, по падению молнии и другим небесным явлениям, прорицатель (см. также *ауспиции*); 2)* человек, делающий вид, что посвящен в особые тайны.

АВГУСТИНЦЫ [лат. *augustiniani*] — католический нищенствующий монашеский орден, основанный в 13 в.; устав этого ордена был написан на основе сочинений видного представителя *патристики* Августина (354—430 гг.).

авди́тор — см. *аудитор*.

АВЕНЮ [фр. *avenue*] — широкая, обычно обсаженная деревьями улица (название, принятое во Франции, Англии, США и нек-рых других странах).

АВЕРС [фр. *avers* < лат. *adversus* обращенный лицом] — лицевая сторона монеты, медали (ср. *реверс* 1).

АВЕСТА [< ср.-перс.] — священные книги у нек-рых древних народов Ирана, Ср. Азии, Азербайджана и Афганистана, составлявшие в течение многих веков; ранние части Авесты приписываются преданием пророку Заратуштре (Зороастру; см. *зороастризм*); с комментариями называется *Зенд-Авеста*.

АВИА... [< лат. *avis* птица] — первая составная часть сложных слов, соответствующая по значению слову «авиационный», напр.: авиабомба, авиатехник, авиадесант.

АВИАГОРИЗОНТ [см. *авиа...*] — гироскопический (см. *гироскоп*) прибор, предназначенный для определения положения продольной и поперечной осей самолета в пространстве относительно горизонта.

АВИАЛИНИЯ [*авиа...* + лат. *linea* линия] — то же, что *трасса* 4.

АВИАМЕТЕОСТАНЦИЯ [см. *авиа...* + *метеостанция*] — спец. бюро погоды, предназначенное для обслуживания полетов военной и гражданской авиации путем составления карт погоды и прогнозов погоды (ср. *гидрометеостанция*).

АВИАМОДЕЛИЗМ [см. *авиа...*] — постройка и запуск летающих моделей самолетов, планеров, ракет и т. п.

АВИАТОР [фр. *aviateur*] — летчик, пилот.
АВИАТРАНСПОРТ [см. *авиа...* + *транспорт*] — 1) воздушный транспорт —

авиация как средство передвижения и перевозки грузов; 2) в первую мировую войну (до появления авианосцев) — специально оборудованный корабль для перевозки самолетов и запуска их в воздух с помощью *катапульт*; 2; в настоящее время — корабль для перевозки самолетов, боеприпасов и личного состава с целью пополнения боевых потерь на авианосцах.

АВИАЦИЯ [фр. aviation < лат. avis птица] — 1) теория и практика передвижения в околоземном воздушном пространстве на летательных аппаратах тяжелее воздуха (самолетах, вертолетах, планерах); 2) воздушный флот.

АВИЕ'ТКА [фр. aviette] — устарелое название легкого (одноместного) самолета с маломощным двигателем (напр., спортивного).

АВИЗИ'РОВАТЬ [фр. aviser] — уведомлять *контрагента* о произведенных операциях по его счету, посылать *авизо* ¹.

АВИ'ЗО ¹ [ит. avviso] — банк. извещение, посылаемое одним *контрагентом* другому, об изменении в состоянии взаимных расчетов или о переводе денег, посылке товаров.

АВИ'ЗО ² [исп. и фр. aviso, ит. avviso] — в некоторых иностранных военных флотах — небольшое военное судно для разведывательной и посылной службы.

АВИ'СТА [< ит. a vista по предъявлению] — надпись на *векселе* или каком-л. другом документе денежных расчетов, удостоверяющая, что оплата этого документа должна быть произведена по его предъявлению или по истечении определенного срока со дня его предъявления.

АВИТАМИНО'ЗЫ [см. а ...] — заболевания (рахит, цинга, пеллагра, бери-бери и др.), развивающиеся вследствие длительного качественно неполноценного питания, в котором отсутствуют соответствующие *витамины* (ср. *гипервитаминозы*, *гиповитаминозы*).

АВИТЕЛЛИНО'ЗЫ [лат. Avitellinoses] — группа заболеваний у животных, вызываемых различными видами паразитических ленточных червей рода *авителлина*.

АВИФА'УНА [лат. avis птица + фауна] — совокупность птиц какой-л. местности, среды обитания или какого-л. отрезка времени в истории Земли; то же, что *орнитофауна*.

АВЛО'С [гр. aulos] — древний духовой муз. инструмент, напоминающий свирель с раздвоенной тростью; был распространен в Передней Азии и Др. Греции.

АВОКА'ДО [португ. abacate < ацтекск.] — *аллигаторова груша* — вечнозеленое дерево сем. лавровых со съедобными плодами; возделывается в тропиках и субтропиках, в СССР — на Черноморском побережье (в суровые зимы вымерзает).

АВОМЕ'ТР — то же, что *ампервольтметр*.

АВРА'Л [англ. over наверх + all все] — 1) работа на судне, в которой принимает участие весь экипаж или большая его часть; 2)* мобилизация работников для выполнения срочного задания; спешная работа, выполняемая всем коллективом.

АВРА'Н [нем. Aurn < лат. aurum золото] — род травянистых растений сем. норичниковых, растущих преимущ. в болотистых местах; один из видов используется как лекарственное растение.

АВРИ'КУЛА [< лат. auricula (infima) мочка уха] — декоративное растение, один из видов

примулы, или первоцвета; названо так по форме листьев.

АВРО'РА [лат. Aurora] — 1) в древнеримской мифологии — богиня утренней зари; то же, что в древнегреческой *Эос*; 2) в поэзии — утренняя заря; 3) название крейсера Балтийского флота, команда которого принимала активное участие в Октябрьском вооруженном восстании в Петрограде 25 октября (7 ноября) 1917 г.; выстрел Авроры был сигналом к штурму Зимнего дворца.

АВСТРАЛОПИТЕ'К [лат. australis южный + гр. pithēkos обезьяна] — ископаемая человекообразная обезьяна, близкая к предковой форме человека; а. жил в нач. четвертичного периода; остатки австралопитека найдены в Юж., Вост. и Центр. Африке.

АВСТРАЛО'РП [(по назв. страны) Австралия + *орп* (*ингтон*)] — мясояичная порода кур, выведенная в Австралии.

АВСТРОМАРКСИ'ЗМ — форма *ревизионизма*, сложившаяся в австрийской социал-демократии в нач. 20 в.; его главные представители: К. Реннер, О. Бауэр, Ф. Адлер, М. Адлер; разновидность *оппортунизма*.

АВТА'РКИ'Я [< гр. autarkeia самоудовлетворение] — политика хозяйственного обособления страны, создание замкнутой, самообеспечивающейся экономики.

АВТО... [< гр. autos сам] — первая составная часть сложных слов, соответствующая по значению: 1) словам «свой», «собственный» или основе «само...», напр.: *автобиография*, *автогравюра*; 2) слову «автоматический», напр.: *автоблокировка*; 3) словам «автомобильный», «автомобиль», напр.: *автогаз*, *автоцистерна*.

АВТОБИОГРА'ФИЯ [см. авто... + *биография*] — описание своей жизни; собственноручно написанная биография.

АВТОБЛОКИРОВА'КА [см. авто... + *блокировка*] — 1) автоматическое изменение режима работы технического объекта (машины, аппарата и т. п.) для предотвращения аварии; 2) совокупность автоматических устройств, исключающих ошибочные, не предусмотренные режимом работы действия при управлении работой машин, аппаратов, приборов; 3) *ж.-д.* система регулирования движения поездов на перегонах по сигналам автоматических светофоров.

АВТО'БУС [см. авто(*мобиль*) + (омни)бус] — многоместный пассажирский автомобиль вагонного типа, используемый для городского, пригородного, местного и междугородного сообщения.

АВТОГА'МИЯ [авто... + гр. gamos брак] — 1) самоопыление и самооплодотворение у цветковых растений, напр. у пшеницы, ячменя и др.; 2) самооплодотворение у одноклеточных организмов, напр. у нек-рых амёб.

АВТОГЕНЕ'З [см. авто... + ...генез] — общее название идеалистических концепций, которые рассматривают эволюцию живой природы как процесс, независимый от внешних условий, направляемый и регулируемый некими внутренними нематериальными факторами; по своей сущности а. смыкается с *витализмом*; примеры автогенеза — *аристогенез*, *психоламаркизм* (противоп. *эктогенез*).

АВТОГЕ'ННЫЙ [авто... + гр. genos род] — самостоятельно развившийся; а - ная сварка (резка) (*уст.*), или газовая сварка (резка), кислородная сварка

(реэка) — сварка (резка), при которой местное расплавление металла свариваемых (разрезаемых) изделий производится пламенем, которое образуют горючие газы (ацетилен, водород и др.) с кислородом.

АВТОГРАВЬЮРА [см. *авто...*] — гравюра 3, в которой печатную форму на дереве, линолеуме или металле выполняет сам художник — автор композиции.

АВТОГРАФ [см. *авто...* + ...граф] — 1) собственноручная, обычно памятная, надпись, подпись; 2) рукописный текст, написанный самим автором.

АВТОДИДАКТ [авто... + гр. *didaktos* обученный] — самоучка.

АВТОДИН [авто... + гр. *dynamis* сила, способность] — 1) радиоприемник с положительной обратной связью для приема на слух телеграфных сигналов по методу биений; 2) управляемый однокорный электромагнитный преобразователь мощности переменного тока в мощность постоянного тока и наоборот.

АВТОДРЕЗИНА [см. *авто...*] — дрезина, приводимая в движение автомобильным двигателем.

АВТОДРОМ [авто... + гр. *drōmos* место для бега, бег] — территория, оборудованная для проведения скоростных соревнований и испытаний автомобилей или автомобилей и мотоциклов (автомотором); см. также *мотодром*.

АВТОЖИР [фр. *autogre* < гр. *autos* сам + *gyros* круг] — винтокрылый летательный аппарат тяжелее воздуха, у которого несущий винт вращается от набегающего потока воздуха, а поступательное движение создается тянущим винтом (как у самолета) при помощи авиационного двигателя; предшественник вертолета.

АВТОКАР [авто... + англ. *car* тележка] — автопогрузчик — самоходная тележка с двигателем внутреннего сгорания для перевозки грузов на небольшие расстояния (ср. *электрокар*).

АВТОКАТАЛИЗ [см. *авто...* + *катализ*] — аутокатализ — ускорение хим. реакции одним из ее продуктов, играющим роль *катализатора*.

АВТОКЕФАЛИЯ, АВТОКЕФАЛЬНАЯ церковь [авто... + гр. *kephalē* голова] — независимая, самоуправляющаяся православная церковь.

АВТОКЛЮЧ [авто... + лат. *clavis* ключ] — плотно закрывающийся сосуд для нагревания под повышенным давлением; примен. в хим. промышленности, гидрометаллургии, промышленности стройматериалов, медицине (для стерилизации перевязочного материала и инструментов) и др.

АВТОКОД [см. *авто...* + *код*] — язык программирования; наиболее распространен а. типа 1:1, каждый символ которого при переводе на машинный язык преобразуется в одну команду цифровой вычислительной машины.

АВТОКОЛЕБАНИЯ [см. *авто...*] — незатухающие колебания физ. системы (колебания маятника часов, электрические колебания в ламповом генераторе и др.), поддерживаемые источником энергии, содержащимся в самой системе; амплитуда и период автоколебаний определяются свойствами данной системы.

АВТОКОЛЛИМАТОР [см. *авто...*] — оптический прибор для точных угловых измерений, контроля прямолинейности и плоскостности; одним из элементов прибора является *коллиматор*.

АВТОКРАТ [< гр. *autokratēs* самовластный] — правитель с неограниченной верховной властью; самодержец.

АВТОКРАТИЯ [гр. *autokrateia*] — система управления, при которой одному лицу принадлежит неограниченная верховная власть; самодержавие.

АВТОЛ [авт(омобиль) + лат. *oleum* масло] — смазочное масло для автомобилей, тракторов и ряда других машин.

АВТОЛИЗ [см. *авто...* + ...лиз] — саморастворение, распад тканей животного или растительного организма под влиянием ферментов, содержащихся в этих же тканях.

АВТОЛИТОГРАФИЯ [см. *авто...*] — вид литографии, при котором литографскую форму изготовляет сам художник-автор.

АВТОЛОГИЯ [авто... + гр. *logos* слово] — употребление слова в его собственном, прямом значении.

АВТОМАГИСТРАЛЬ [см. *авто...* + *магистраль*] — дорога для массового скоростного движения автотранспортных средств, не имеющая пересечений на одном уровне с другими путями.

АВТОМАТ [< гр. *automatos* самодействующий] — 1) самостоятельно действующее устройство (машина, аппарат, прибор, система), выполняющее по заданной программе без непосредственного участия человека процессы получения, преобразования, передачи и использования энергии, материала и информации; 2) *пистолет* — индивидуальное огнестрельное автоматическое оружие.

АВТОМАТИЗАЦИЯ [см. *автомат*] — использование технических средств, экономико-математических методов и систем управления без непосредственного участия человека в процессах получения, преобразования, передачи и использования энергии, материалов и информации.

АВТОМАТИЗМ [< гр. *automatos* самопроизвольный] — 1) *физиол.* способность некоторых органов животных (напр., сердца) проявлять активность под влиянием стимулов, возникающих в них самих; 2) в психологии — действия, которые вырабатываются в результате упражнения и осуществляются при почти полном отсутствии контроля сознания (навыки, привычки).

АВТОМАТИКА [см. *автомат*] — отрасль науки и техники, охватывающая теорию и принципы построения систем управления, действующих без непосредственного участия человека; в узком смысле — совокупность методов и технических средств, исключающих участие человека при выполнении операций в ходе конкретного производственного процесса.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ [гр. *automatos*] — 1) самодействующий (см. *автомат 1*); а-к о е о р у ж и е — огнестрельное оружие, в котором перезарядка и очередной выстрел производятся автоматически, силой энергии пороховых газов, образующихся при выстреле; образцы а-кого оружия: пулемет, автомат, а-кие пушки и др.; 2)* *машинальный*, *непроизвольный*.

АВТОМАТНЫЙ — прил. от сл. *автомат*; лингв. относящийся к конечному числу состояний; а-ная грамматика эквивалентна автомату с конечным числом состояний, который производит (порождает и перечисляет) фразы языка.

АВТОМЕТРИЯ [см. *авто...* + ...метрия] — научная дисциплина, изучающая основы проек-

тирования автоматических измерительных и контрольных приборов и измерительных информационных систем.

АВТОМИКСИС [авто... + гр. *mixis* смешение] — самооплодотворение — слияние половых клеток, принадлежащих одной и той же особи; широко распространено среди простейших, грибов, диатомовых водорослей.

АВТОМОБИЛЬ [гр. *autos* сам + лат. *mobilis* подвижной] — самоходное транспортное средство для перевозки пассажиров или грузов по безрельсовым дорогам; приводится в движение установленным на нем двигателем (чаще всего двигателем внутреннего сгорания, работающим на бензине или дизельном топливе).

АВТОМОРФИЗМ — см. *изоморфизм* 2.

АВТОМОТОДРОМ — см. *автодром*.

АВТОМОТОКЛУБ [см. авто... + мото...] — организация (клуб 1), объединяющая лиц, занимающихся автомобильным или мотоциклетным спортом.

АВТОМОТРИСА [фр. *automotrice*] — ж.-д. самодвижущийся вагон с самостоятельной силовой установкой (двигателем внутреннего сгорания, дизелем); передача от двигателя к движущим осям может быть электрическая, механическая, гидромеханическая.

АВТОНИМ [авто... + гр. *onoma*, *onupa* имя] — подлинное имя автора, пишущего под псевдонимом.

АВТОНОМИЗАЦИЯ — термин, возникший в связи с образованием СССР и постановкой вопроса о включении независимых советских республик в состав РСФСР на правах автономии 1. Этому предложению В. И. Ленин противопоставил план образования СССР как федерации.

АВТОНОМИЯ 1 [гр. *autonomia* < *autos* сам + *nomos* закон] — самоуправление, право самостоятельного решения внутренних вопросов какой-л. частью государства.

АВТОНОМИЯ 2 нравственная — в идеалистической этике — признание особых, независимых от действительности, внутренних законов духа, которыми якобы определяется нравственное начало (см. также *гетерономия*).

АВТОНОМНЫЙ [гр. *autonomos*] — самоуправляющийся, пользующийся автономией 1; а. т а р и ф — таможенный тариф, устанавливаемый данным государством односторонне, без договора с другими государствами; а - н а я н е р в н а я с и с т е м а — устаревшее название вегетативной нервной системы.

АВТООПЕРАТОР [см. авто... + оператор] — 1) в металлообработке — механизм для автоматической установки заготовки на станке и удаления обработанного изделия; 2) в гидроэнергетике — система автоматических устройств, обеспечивающих пуск или остановку агрегатов гидроэлектростанции для поддержания наиболее экономичного режима их работы (при изменении напора воды или внешней нагрузки).

АВТОПИЛОТ [см. авто... + пилот] — устройство для автоматического управления летательным аппаратом (сохраняет заданный режим полета или изменяет его по направлению, крену и высоте); автоматическая система стабилизации и управления беспилотными летательными аппаратами: ракетой, самолетом-снарядом, искусственным спутником,

АВТОПОРТРЕТ [см. авто... + портрет] — портрет художника, выполненный им самим.

АВТОР [лат. *au(c)tor*] — создатель какого-л. произведения, научного исследования, изобретения и т. д.

АВТОРАДИОГРАФИЯ [см. авто... + радиогрaфия] — иначе радиоавтография — метод изучения распределения радиоактивных веществ (изотопов) в исследуемом объекте (в срезе стебля растения, в сплаве и т. д.), состоящий в наложении на объект чувствительной к радиоактивным излучениям фотомульсии и получении фотографического отпечатка, фиксирующего расположение радиоактивных изотопов.

АВТОРАЛЛИ [см. авто...] — то же, что *ралли*.

АВТОРЕФЕРАТ [см. авто... + реферат] — краткое изложение научного произведения самим автором, напр. а. диссертации.

АВТОРИЗОВАТЬ [< фр. *autoriser* разрешать] — дать согласие на распространение какого-л. издания или перевода своего произведения; официально удостоверить качество текста; а в т о р и з о в а н н ы й п е р е в о д — перевод, одобренный автором.

АВТОРИТАРИЗМ [фр. *autoritarisme* < лат. *auctoritas* власть, влияние] — самовластие, государственный строй, характеризующийся режимом личной власти, диктаторскими методами правления.

АВТОРИТАРНЫЙ [фр. *autoritaire* властный < лат. *auctoritas* власть, влияние] — 1) основанный на беспрекословном подчинении власти, диктаторский; 2) стремящийся утвердить свою власть, авторитет; властный.

АВТОРИТЕТ [нем. *Autorität* < лат. *auctoritas* власть, влияние] — 1) общепризнанное значение, влияние; 2) тот, кто пользуется общим признанием, влиянием.

АВТОРИТЕТНЫЙ — 1) влиятельный, пользующийся авторитетом 1; заслуживающий полного доверия; 2) властный, не допускающий возражений, напр. а. тон.

АВТОРОТАЦИЯ [см. авто... + ротация] — самовращение самолета, возникающее при определенных условиях; явлением авторотации объясняется штопор самолета.

АВТОСТРАДА [ит. *autostrada*] — то же, что *автомагистраль*.

АВТОТИПИЯ [авто... + гр. *typos* отпечаток] — 1) полиграфический способ воспроизведения полутонных изображений (рисунков, фотоснимков и т. д.) путем фотографирования их через растр (сетку) и изготовления клише с печатающими элементами в виде очень мелких рельефных точек разных размеров (в зависимости от силы тона данного участка изображения); 2) оттиск с такого клише.

АВТОТОМИЯ [авто... + гр. *tomē* отсечение] — а у т о т о м и я — самокалечение, защитная реакция, наблюдаемая у многих животных (среди позвоночных — только у ящерицы) при резком раздражении, напр. при схватывании хищником; а. заключается в самопроизвольном отбрасывании конечностей, хвоста или других частей тела; утраченные части тела обычно восстанавливаются.

АВТОТРАНСПОРТ [см. транспорт] — автомобили как средство перевозки грузов и пассажиров по безрельсовым путям.

АВТОТРАНСФОРМАТОР [см. авто...] — электрический трансформатор, у которого обмот-

кой низшего напряжения служит часть обмотки высшего напряжения (обмотки соединены друг с другом гальванически); примен. в пусковых устройствах, мощных электродвигателях переменного тока, для плавного регулирования напряжения при пользовании бытовыми приборами, телевизорами, приемниками и т. п.

АВТОТРОПИ'ЗМ [см. *авто...* + *тропизм*] — способность органов растений распрямляться после того, как раздражение, вызвавшее изгиб, перестает действовать (напр., поднятие polegших злаков).

АВТОТРО'ФНЫЙ [*авто...* + гр. *trope* пища] — аутотрофный — питающийся неорганическими веществами; а-ные организмы, или автотрофы, — организмы, источником питания которых, осуществляемого путем *фотосинтеза* или *хемосинтеза*, служат неорганические вещества (углекислый газ, аммиак и др.); а-ные организмы — зеленые растения (в т. ч. и водоросли) и нек-рые микроорганизмы — играют важнейшую роль в круговороте веществ в природе (ср. *гетеротрофный*).

АВТОТУРИ'ЗМ [см. *авто...* + *туризм*] — туристские путешествия на автомобилях.

АВТОФАЗИР'ВКА [см. *авто...* + *фаза*] — явление автоматической подстройки частоты обращения частицы в ускорителе к частоте ускоряющего электрического поля, обеспечивающее ускорение электронов, протонов и других заряженных частиц до высоких энергий в большинстве ускорителей (*синхротронах*, *синхрофазотронах* и др.).

АВТОФИЛИ'Я [*авто...* + гр. *phileō* люблю] — уст. самолюбование.

АВТОХО'ННЫЙ [гр. *autos* сам + *chthōn* земля] — возникший на месте современного местонахождения; *геол.* а) а-ные горные породы — горные породы и полезные ископаемые, исходный материал которых возник на месте их образования; б) а-ные структуры — часть складчатых структур, оставшаяся при тектонических нарушениях на месте, в противоположность *аллохтонным структурам*; в *палеонтологии* — а-ные организмы — элементы фауны или флоры, не выходящие за пределы своего возникновения.

АВТОХО'НЫ [гр. *autos* сам + *chthōn* земля] — 1) первоначальное, исконное население страны; 2) *биол.* иначе аборигены — растительные и животные организмы, образовавшиеся в процессе эволюции в данной местности или истари в ней обитавшие и живущие в настоящее время (ср. *аллохтоны* 1).

АВТОЭЛЕКТРО'ННАЯ эмиссия [см. *авто...* + *электронный* + *эмиссия* 2] — физ. выход электронов из металла или полупроводника под действием сильного внешнего электрического поля.

АВУА'РЫ [< фр. *avoir* имущество, достояние] — 1) в широком смысле — различные *активы* 21 (денежные средства, чеки, векселя, переводы, *аккредитивы* 1), за счет которых могут быть произведены платежи и погашены обязательства их владельцев; 2) в узком смысле — средства банка (его касса, счета в других банках, легко реализуемые ценные бумаги, векселя и т. п.), находящиеся на его счетах в зарубежных банках в иностранной валюте.

АВУНКУЛА'Т [< лат. *avunculus* дядя по ма-

тери] — обычай у многих древних народов, напр. германцев, греков (как пережиток — у некоторых современных народов Африки, Океании и др.), выражающийся в тесной родственной связи между племянником и дядей со стороны матери, который обязан заботиться о племяннике больше, чем о собственном сыне; а., вероятно, является пережитком *матриархата*.

АГА' [тюрк.] — в султанской Турции — титул военачальников (также начальников нек-рых групп придворных слуг), а с 1826 г. — офицер младшего и среднего чина турецкой армии; в современной Турции — обращение к зажиточным землевладельцам.

АГА'ВА [< гр. *agavos* достойный удивления] — род растений сем. агавовых, родина многих — Мексика; листья нек-рых видов дают крепкое волокно, из которого изготавливают грубые ткани, веревки и т. д.; в СССР разводят как декоративное растение в Крыму и на Кавказе, а также как оранжевое и иногда комнатное растение.

АГАЛЬМАТОЛИ'Т [гр. *agalma* (agalmatos) украшение, статуя + *lithos* камень] — минерал, плотная разновидность *пиррофиллита*, серо-зеленого, светло-зеленого, буро-розового и других цветов; используется как поделочный камень.

АГА'МА [лат. *Agamidae*] — агама — сем. широко распространенных ящериц, к которым относятся *драконы*, *молох*, круглоголовки, шипохвосты и др.

АГАМИ'Я [гр. *agamia*] — 1) безбрачие; 2) *биол.* отсутствие пола.

АГА'МНЫЕ в иды [< гр. *agamos* безбрачный] — виды низших животных и растений, размножающиеся без оплодотворения, т. е. бесполом путем (см. *агамогония*).

АГАМОГО'НИЯ [гр. *agamos* безбрачный + *gonos* рождение] — *биол.* бесполое размножение организма, осуществляемое делением, почкованием или другим путем.

АГА'Р-АГА'Р [малайск.] — бесцветный или желтоватый твердый продукт, получаемый из некоторых морских водорослей; представляет собой смесь полисахаридов; хорошо растворяется в горячей воде, образуя гели (студни); примен. в кондитерской промышленности при изготовлении мармелада, а также в составе питательных сред для выращивания бактерий.

АГАСФЕ'Р — 1) имя легендарного «вечного жиды», который был осужден на вечные скитания; 2)* человек, скитающийся всю жизнь, не находящий себе пристанища.

АГА'Т [гр. *achatēs*] — минерал, слоистый или полосчатый *халцедон*; полудрагоценный камень.

АГГЛЮТИНА'ВНЫЕ, АГГЛЮТИНИ'РУЮЩИЕ языки — языки, в которых слова и формы слов образуются преимущ. путем *агглютинации* 1, напр. тюркские и финно-угорские языки.

АГГЛЮТИНА'ЦИЯ [< лат. *agglutinare* приклеивать] — 1) *лингв.* способ образования производных слов и грамматических форм путем присоединения к корню *аффиксов*, которые соплагаются друг с другом, не претерпевая при этом таких существенных звуковых изменений, которые сделали бы трудным проведение между ними границ; при агглютинации каждый аффикс имеет только одно грамматическое значение, напр. числа или падежа, как в казахском: а т лошадь, а т -

тар лошади, атта на лошади, аттарда на лошадях; 2) *мед.* склеивание и выпадение в осадок (из *гомогенной* взвеси) микробов, эритроцитов (см. *гемагглютинация*) и других клеточных элементов.

АГГЛЮТИНИНЫ — специфические вещества (*антитела*), образующиеся в организме человека и животных под влиянием чужеродных организму веществ (*антигенов*) и обуславливающие *агглютинацию* 2.

АГГРАВАЦИЯ [*лат. aggravare* делать тяжелее, отягощать] — *мед.* преувеличение болезнью тяжести нарушения здоровья, болезни.

АГЕВЗИЯ [*а... + гр. geusis* вкус] — иначе агеэзия — утрата вкусовых ощущений.

АГЕНЕЗИЯ [*см. а... + генезис*] — то же, что *аплазия*.

АГЕНТ [*лат. agens (agentis)* действующий] — 1) сотрудник сыска или разведывательной службы; 2) представитель учреждения, организации и т. п., выполняющий деловые поручения; уполномоченный; 3) проводник чьих-л. идей.

АГЕНТ [*лат. agens (agentis)* действующий] — действующая, производящая причина, вызывающая те или иные явления (в природе, организме и т. п.).

АГЕНТСТВО [*лат.; см. агент* 1] — организация, выполняющая определенные поручения учреждений или частных лиц, напр. транспортное а., или занимающаяся сбором, обработкой и снабжением информаций печати, радио, телевидения и т. д., напр. а. печати.

АГЕНТУРА — 1) сеть *агентов* организуемая с целью сбора секретных сведений, проведения подрывной работы; 2) совокупность агентов какого-л. учреждения, предприятия или организации.

АГИОГРАФИЯ [*гр. hagios* святой + ...*графия*] — церковно-житийная литература; * напыщенное, неправдоподобное жизнеописание.

АГИТАТОР — лицо, занимающееся *агитацией*.

АГИТАЦИЯ [*лат. agitatio* приведение в движение] — 1) распространение политических идей и лозунгов с целью оказать воздействие на сознание и настроения широких масс; а. — важнейшее средство политической борьбы классов и партий; 2) * действие, преследующее задачу убедить в чем-л., склонить к чему-л.

АГЛОМЕРАТ [*лат. agglomeratus* присоединенный; накопленный] — 1) *геол.* рыхлое скопление несортированных обломков осадочных горных пород (гл. обр.) или вулканического материала (*туфы*, *брекчи* и др.); 2) *мет.* спекшаяся в пористые куски мелкая руда.

АГЛОМЕРАЦИЯ [*лат. agglomerare* присоединять; накоплять] — 1) *биол.* образование клетками микроорганизмов скоплений, взвешенных в жидкости; 2) *мет.* спекание — термический процесс окускования мелких материалов (руды, рудных концентратов, отходов и др.), являющихся составными частями металлургической *шихты*, с целью придания им формы и свойств, необходимых для плавки; 3) фактическое слияние многих городов и населенных пунктов в единое городское поселение.

АГНАТЫ [*лат. agnatus* родственник по отцу] — 1) в древнем римском праве — все члены семьи, происходящие по мужской линии от одного родоначальника, а также вошедшие в семью

путем брака или усыновления (правовая группа в отличие от *когнатов*); 2) в праве германских народов — кровные родственники-мужчины, связанные происхождением по мужской линии.

АГНАТЫ [*а... + гр. gnathos* челюсть] — обширная группа, преимущ. древних (*палеозойских*), бесчелюстных рыбообразных позвоночных (их современные представители — миноги и миксины).

АГНИ [*санскр. agni* огонь] — в древнеиндийской религии — бог огня.

АГНОЗИЯ [*а... + гр. gnōsis* знание, познание] — *мед.* нарушение процессов узнавания предметов, явлений при ясном сознании и сохранении или незначительном нарушении элементарной чувствительности (зрения, слуха, осязания, вкуса, обоняния) вследствие поражения коры головного мозга.

АГНОСТИК — сторонник *агностицизма*.

АГНОСТИЦИЗМ [*гр. agnōstos* непознаваемый] — философское учение, отрицающее познаваемость объективного мира и объективное значение истины, ограничивающее роль науки познанием лишь явлений, считая невозможным познание сущности предметов и закономерностей развития природных и особенно социальных процессов. Главные представители агностицизма в истории философии — Юм, Кант. А. служит обоснованием антинаучных идей и широко используется идеологами империализма в борьбе против передовой науки и для оправдания религии.

АГОГИКА [*гр. agōgē* увод, унесение] — в муз. исполнении — небольшие отклонения (замедления и ускорения) от темпа и *метра* 22, подчиненные целям художественной выразительности.

АГОНИЧЕСКАЯ линия [*а... + гр. gōnia* угол] — нулевая *изогона* — линия на географической карте, соединяющая точки с магнитным склонением, равным нулю.

АГОНИЯ [*гр. agōnia* борьба] — состояние, предшествующее наступлению смерти.

АГОРА [*гр. agora*] — торговая площадь и место народных собраний в древнегреческих городах.

АГОРОТ — разменная монета государства Израиль, равная 1/100 израильского *фунта*.

АГРАМАНТ [*фр. agréments* украшения] — *уст.* плетение из шнура, служащее для отделки платя, занавесей, мягкой мебели и т. д.

АГРАНУЛОЦИТЫ [*см. а... + лейкоциты*, не содержащие в *цитоплазме* зерен (*гранул*) в отличие от *гранулоцитов*; к агранулоцитам относятся *лимфоциты* и *моноциты*].

АГРАРИЙ [*лат. agrarius* земельный] — 1) крупный землевладелец, помещик; 2) аграрии — члены ряда буржуазно-помещичьих партий (*аграрные партии*), защищающих интересы крупного землевладения.

АГРАРНЫЙ [*лат. agrarius*] — 1) земельный; относящийся к землевладению, землепользованию; 2) характеризующийся преобладанием сельскохозяйственного производства над промышленностью (*а-на-е-с-т-р-а*); 3) *а-н-е-ц-а-р-и-и* — *см. аграрий* 2.

АГРАФ [*фр. agrafe*] — нарядная пряжка или застежка.

АГРАФИЯ [*см. а... + ...графия*] — *мед.* расстройство или полная потеря способности к письму (*ср. алексия*); наблюдается при некоторых заболеваниях головного мозга.

АГРЕГАТ [*лат. aggregatus* присоединенный] — 1) механическая смесь или механическое соединение в одно целое разнородных или однородных частей; 2) соединение нескольких разнотипных машин, аппаратов и т. п. в одно целое для работы в комплексе, напр. *турбогенератор*, *посевной а.* (трактор, сцепка, сеялки, бороны); 3) укрупненный узел машины (комплекса машин), выполняющий определенную функцию и обладающий полной взаимозаменяемостью (напр., двигатель или коробка передач автомобиля, насосы и редукторы, применяемые в разных машинах, и т. д.); 4) *геол.* скопления одного или нескольких минералов, образующие горную породу или руду и различающиеся по составу — простые, состоящие из одного минерала (напр., *кварцит* — *а. кварца*), и сложные, состоящие из нескольких минералов (напр., *гранит* — *а. кварца, полевого шпата* и слюды), а также по форме зерен (игольчатые, волокнистые и др.); агрегаты могут быть рыхлые, листовые, пористые, плотные, цементированные.

АГРЕГАТНЫЙ — прил. от сл. *агрегат*; *а-ные* показатели, величины — общие, суммарные, совокупные показатели, величины; *а. станок* — металлорежущий станок, состоящий из отдельных нормализованных узлов (*агрегатов* 3), допускающий возможность относительно быстрой перекомпоновки их на обработку другой детали; *а-ные* состояния вещества — общее название физ. состояний: твердого (кристаллического), жидкого, газообразного и плазменного (см. *плазма*), — в которых может находиться вещество в зависимости от температуры и давления; изменения *а-ных* состояний называются *фазовыми превращениями*.

АГРЕГИРОВАТЬ — объединять, суммировать какие-л. однородные показатели (величины) с целью получения более общих, обобщенных, совокупных показателей (величин).

АГРЕЖЕ' [фр. *agrégé*] — ученая степень во Франции, дающая право преподавать в *лицеях* и на естественнонаучных и гуманитарных факультетах университетов.

АГРЕМЕНТ [фр. *agrément* < *agréer* одобрять] — предварительное согласие одной страны на назначение определенного лица в качестве дипломатического представителя другой страны.

АГРЕССИВНЫЙ [фр. *agressif* < *лат.*] — 1) нападающий, захватнический, характеризующийся актами насилия и *агрессии*, создающий угрозу миру и безопасности народов, напр. *а-ная* политика империалистических стран; 2) враждебный, воинственно-угрожающий, напр. *а. тон, а-ное* поведение.

АГРЕССИЯ [лат. *aggressio*] — незаконное, с точки зрения международного права, применение силы одним государством против другого, особенно вооруженное нападение на другое государство с целью захвата его территории, ликвидации независимости, изменения политического или общественного строя и т. д.; империалистические государства, кроме вооруженной агрессии, нередко прибегают к косвенной агрессии (поощрение подрывной деятельности против других государств), экономической агрессии.

АГРЕССОР — нападающая сторона (см. *агрессия*); государство, проводящее воинственную

империалистическую политику, совершающее акты агрессии.

АГРИКУЛЬТУРА [*лат. agricultura* полеводство, земледелие] — устарелое название агрокультуры.

АГРО... [*гр. agros* поле] — первая составная часть сложных слов, соответствующая по значению слову «агрономический», напр.: *агрохимия, агрометеорология, агротехника*.

АГРОБИОЛОГИЯ [см. *агро...* + *биология*] — наука об общих биологических закономерностях, используемых в растениеводстве и животноводстве; то же, что сельскохозяйственная биология.

АГРОКЛИМАТОЛОГИЯ [см. *агро...*] — раздел *климатологии*, изучающий климат как фактор с.-х. производства.

АГРОКУЛЬТУРА [см. *агро...* + *культура*] — совокупность приемов по повышению культуры земледелия.

АГРОМЕТЕОРОЛОГИЯ [см. *агро...* + *метеорология*] — наука о влиянии метеорологических условий (климата и погоды) на объекты и процессы с.-х. производства.

АГРОНОМ [см. *агрономия*] — специалист по сельскому хозяйству с высшим образованием, обладающий всесторонними знаниями преимущ. в области земледелия.

АГРОНОМИЯ [*агро...* + *гр. potos* закон] — наука о законах полеводства; в широком смысле — научная основа с.-х. производства, совокупность знаний о всех отраслях сельского хозяйства.

АГРОТЕХНИКА [см. *агро...* + *техника*] — технология земледелия, система приемов возделывания с.-х. культур; включает обработку почвы, внесение удобрений, подготовку семян к севу, сев и посадку, уход за посевами, борьбу с болезнями и вредителями с.-х. растений, уборку урожая.

АГРОФИЗИКА [см. *агро...* + *физика*] — наука о физ. методах исследования внешних условий жизни растений и физ. процессах их жизнедеятельности; разрабатывает приемы регулирования физ. условий в почве и в приземном слое воздуха.

АГРОХИМИЯ [см. *агро...* + *химия*] — наука о химических и биохимических процессах, протекающих в почве и в растениях, питании растений, применении удобрений и других химических средств для улучшения плодородия почв и повышения урожайности с.-х. культур.

АГУТИ [исп. *aguti* < тупи-гуарани] — золотистые зайцы — род грызунов с окраской от золотистой до темно-серой и очень коротким хвостом; обитают в тропиках Юж. и Центр. Америки.

АДАЖИО [ит. *adagio букв. медленно, тихо*] — 1) *муз.* медленный темп (более медленный, чем *анданте*); 2) *муз.* пьеса или часть *муз.* произведения (сонаты, симфонии, квартета и др.) в медленном темпе; 3) в классическом балете — а) медленная часть сольного или дуэтного танца, сопровождаемая музыкой напевно-лирического характера; б) часть урока классического танца — упражнение для выработки устойчивости.

АДАЛИН — искусственный *нейрон*, обладающий приспособляемостью к изменению условий функционирования; используется при моделировании биологических нейронов и изучении процессов, протекающих в них,