

俄中英 英中俄

技术词典

厦门大学数学系编

厦门人民出版社

数学词典

英俄 中中 俄英

廈門大學數學系編

1960

俄中英数学辞典
英中俄

廈門大學数学系編

*

廈門人民出版社出版
(廈門市中山路202号)

廈門市新华书店发行 廈門市第一印刷厂印裝

*

开本787×1092耗 1/50 印張 10 1/5插頁7張 字數358千

1961年10月第1版 1961年10月第1次印刷

印 数 1—25,000

定 价 1.50 元

序 言

这一本俄中英和英中俄对照的数学詞典，包括数学專業常用的詞彙和术语，俄、英語語法提要以及一些附录。目的是帮助数学系三、四年級同学和一般数学工作者更容易地閱讀俄文和英文的文献。本詞典初版（由我校作为試用本印行）經過四年來使用的結果，發現有一些缺点：差錯不少，常用詞彙不够，术语解釋与科学院編譯的俄中、英中数学名詞不尽相同等等；特別是大跃进以来，在貫彻党的教学、科研和生产劳动三結合教育方針的过程中，我們更感到有必要增添某些有关近代科学技术如无线电、自动学、工程力学的最常用詞彙。

几年来，由于社会主义建設事業持續跃进，数学工作者队伍不断壮大，閱讀俄、英文獻的人逐漸在增加。为了滿足大家需要，我們決定作一次較大的修改，並且交廈門人民出版社正式出版。这次修改共增加五千多字，基本上仍按原来編輯原則，即詞彙选择力求精簡，凡是从勤翻字典能找到解釋的詞組都不編入；各詞只标出与数学有关的解釋，凡导源于同一基詞、含意一样而又不常見的詞类則儘量減少。这样以袖珍本形式出版，不但便于讀者随时查閱和記憶單詞，也能够使他們更容易掌握若干构詞的規律。

希望讀者多加批評指正。

廈門大学数学系 俄中英
英中俄 詞典編委會

1960年8月

凡例

- 一、單詞排列是按照俄語字母表的次序。
- 二、一个單詞有几个意义时，均用逗号分开。形容詞漢語解釋中逗号前省略“的”，又動詞的英語解釋中逗号后省略“to”。
- 三、凡导自同一單詞的复合詞或成語，均列在原單詞之下，并向右退兩格，作为例解。
- 四、一个詞如被直綫分为兩部分，则直綫前为該詞不变的部分，直綫后为变化的部分。
- 五、举例中有“～”符号者，即代表本字；仅詞尾有变化者，则以“～”代替該詞的不变部份。
- 六、動詞后面括号中的詞尾变化，即係未完成体現在时或完成体将来时單数第一、二人称及复数第三人称的詞尾变化；只写第三入称的变化时则表示第一、二人称通常不用。如为規則变化，为节省篇幅一律以 I、II、III、分别表示該規則变化動詞所屬的类型（分类法見俄語語法提要）
- 七、凡及物動詞之后均註有[及]字，不及物動詞則不加註釋。如括号內不註明体別，则該動詞二体相同或仅重音位置不同。
- 八、單詞后方括号中的略語係說明該詞的詞类、性、体等等。
- 九、本辞典常用的略語的解釋：

[阳]	— 阳性名詞	[数]	— 數詞
[阴]	— 阴性名詞	[代]	— 代詞
[中]	— 中性名詞	[前]	— 前置詞
[形]	— 形容詞	[連]	— 連接詞
[完]	— 完成体	[語]	— 語氣詞
[未]	— 未完成体	[成]	— 成語
[及]	— 及物動詞	[付]	— 付詞

俄 中 英 部 分

詞彙 1—232

俄語語法提要 233—260

附录(縮寫詞) 261—264

俄 語 字 母 表

РУССКИЙ АЛФАВИТ

Аа	Бб	Вв	Гг	Дд	Ее	Ёё
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		

A

а [連]	而,但,可是	while, but, yet
~ то	否則,若不然	else
абелéва группа	交換群	Abelian group
абзáп [阳]	段,节	paragraph
абсолóтный [形]	絕對的	absolute
абстрактный [形]	抽象的	abstract
абстракция [阴]	抽象化,抽象	abstraction
абсúрдный [形]	荒謬的	absurd
абсцисса [阴]	横坐标,横綫	abscissa
авто-	自,自动	auto-
автокорреляция [阴]	自相关	autocorrelation
автомáт [阳]	自动机器	automat, automatic
автоматизáция [阴]	自动化	automatization
автомáтика [阴]	自动(学)	automatics
автоматíческий [形]	自动的	automatic
автоморфíзм [阳]	自同构	automorphism
автополáрный [形]	自配极的	self-polar
~ треугольник	自配三角形	polar triangle
áвтор [阳]	作者,发起人	author
авторéгрессия [阴]	自迴归	autoregression
авторитéт [阳]	权威	authority
áгекс [阳]	頂点	vertex
агрегáт [阳]	集合,聚合体	aggregate
аддитíвность [阴]	可加性	additivity

аддити́вный [形]	加性, 加法的	additive
адмиттанс [阳]	导納	admittance
адре́с [阳]	地址	address
адъюнкта [阴]	伴随, 附加	adjoint, adjunct
адеква́тность [阴]	适当, 适定性	adequacy
а́зимут [阳]	幅角, 方位角	azimuth
акадéмик [阳]	院士	academic
акадéмия [阴]	科学院	academy
аксио́ма [阴]	公理	axiom
аксиоматика [阴]	公理学	axiomatics
акти́вный [形]	主动的	active
актуálный [形]	现实的	actual
аку́стика [阴]	声学	acoustics
а́лгебра [阴]	代数学	algebra
алгебри́ческий [形]	代数的	algebraic
~ое дополнéние	代数餘子式	algebraic complement
алгоритмиза́ция [阴]	算法化	algorithmization
алгори́фм [阳] (алгори́тм)	算法, 算式, 規則系統	algorithm
~ делéния	輾轉相除法	algorithm of division
~ Эвкли́да	欧氏除法	Euclidean algorithm
альтернати́ва [阴]	交錯	alternation
альтерниру́ющий [形]	交錯的	alternative
альтернирова́ние [中]	輪換法	alternation
алфави́т [阳]	字母(表)	alphabet
аморфный [形]	无定形的	amorphous

амплитуда [阴]	振幅	amplitude
~ колебания	振幅	~ of vibration
анализ [阳]	分析, 解析学	analysis
анализировать [II及]	分析, 分解	to analyze
аналитический [形]	解析, 分析的	analytic(al)
аналитичность [阴]	解析性	property of being analytic
аналог [阳]	类似物, 模拟	analogue [tie]
аналогия [阴]	类似, 比拟	analogy
ангармонический [形]	非調和的	anharmonic
английский [形]	英国, 英語的	English
анизотропный [形]	各向異性的	anisotropic
анналы [阳复]	记录, 年鑑	annals
аннотация [阴]	評註, 簡介	annotation
аннулирующий [形]	零化的	annihilating
аннулятор [阳]	零化子	annulator, annihilator
анод [阳]	阳极, 板极	anode
аномальный [形]	反常的	abnormal
антéнна [阴]	天线	antenna
анти-	反-	anti-
антилогарифм [阳]	真数, 反对数	antilogarithm
антинавучность [阴]	反科学性	anti-scientific
антиномия [阴]	悖論	antinomy
антисимметрический [形]	反对称的	antisymmetric
антíчный [形]	古代的	antique
антъе (от x)	(x)最大整数	greatest integer (in x)
апофема [阴]	垂幅, 边心距	apothem

аппарат [阳]	工具, 器器	apparatus
аппаратура [阴]	工具, 器材,	apparatus
	设备, 仪器	
аппликата [阴]	z-軸	z-coordinate
аппроксимация [阴]	近似值, 近似 法, 截断	approximation, truncation
аппроксимируемость[阴]	可逼近性	approximability
аппроксимир овать[II未]	近似, 逼近到	to approximate
априорный [形]	先验, 先天的	a priori
аргумéнт [阳]	变数, 幅角	argument
аргументáция [阴]	論証, 論据	argumentation
арифметизáция [阴]	算术化	arithmetization
арифмética [阴]	算学, 算术	arithmetics
арифмóметр [阳]	計算器, 台式 計算机	calculator, computer, calculating-machine
áрка [阴]	弧, 拱	arc, arch
арккосинус [阳]	反餘弦	arccosine
арккотангенс [阳]	反餘切	arccotangent
арксинус [阳]	反正弦	arcsine
арктангенс [阳]	反正切	arctangent
áрмия [阴]	军队	army
арсенáл [阳]	总体, 兵庫	arsenal
áртиклъ [阳]	冠詞, 項目	article
архитектúра [阴]	建筑(学)	architecture
асимметрия [阴]	不对称, 反称	asymmetry
асимптотíческий [形]	漸近的	asymtotic

асимптота [阴]	漸近綫	asymptote
асинхронный [形]	異步的	asynchronous
аспект [阳]	方面、局勢	aspect
ассоциативность [阴]	可結合性	associativity
ассоциация [阴]	結合	association
астрономия [阴]	天文学	astronomy
астройда [阴]	星形綫	astroid
атака [阴]	評击, 突击	attack
атом [阳]	原子	atom
атомический [形]	原子的	atomic
аттрибут [阳]	屬性	attribute
аффикс [阳]	附标	affix
аффинн ый [形]	仿射, 這交的	affine
~ые отображения	仿射映像	affine mapping
аэродинамика [阴]	空气动力学	aerodynamics

Б

база [阴]	底, 基	base
на ~е (чего)	根据	on the base of
базир оваться(на)[II未]	根据, 基于	to base (on)
базис [阳]	基(底), 根据	basis
баланс [阳]	平衡	balance
балка [阴]	梁	beam
баллистика [阴]	彈道学	ballistics
барабан [阳]	鼓	drum

барицентр [阳]	重心	center of gravity
барицентрический [形]	重心的	barycentric
барометр [阳]	气压計	barometr
барьер [阳]	柵, 柵函数	barrier
беглый [形]	流暢, 不定的	fluent
бегунка [阴]	跑标	running index
бедный [形]	貧乏	poor
без [前]	无, 没有, 缺	without
~ ограничения общности	不失一般性	without loss of generality
безвихревый [形]	不轉, 无旋的	irrotational
безвременно [付]	过早, 不适时	untimely
безграничный [形]	无界的	limitless
безнадёжный [形]	无望, 绝望的	hopeless
безоговорочно [付]	无条件, 絶対	unconditionally
безопасность [阴]	安全	safety, security
безотлагательный [形]	急需, 迫切的	urgent, pressing
безразличный [形]	一样的	indifferent
безразмерный [形]	无量綱的	undimensional
безукоризненный [形]	无可非議的	irreproachable
безусловный [形]	无条件的, 絶対的	unconditional, absolute
безуспешный [形]	沒有成效的	unavailing
берег [阳]	边沿, 岸边	bank
беседы [阴复]	談話	talks, conversations
бесконечномёрный [形]	无限維的	infinite dimensional

бесконечность [阴]	无穷大, 无限	infinity
бесконечный [形]	无穷(限)的	infinite
~о удалённый	无穷远的	at infinity
~ый ряд	无穷級数	infinite series
бесполезность [阴]	无效, 无益	uselessness
бесполезный [形]	无效, 无用的	useless
бесподобный [形]	不相似的	unsimilar
беспомощность [阴]	无助, 无希望	helplessness [sion]
беспорядок [阳]	逆序	dearrangement, inversion
беспределный [形]	无限的	infinite, unbounded
беспрерывный [形]	連續的	continuous
бесселева функция	圆柱函数	Bessel function
бесспорно [付]	无疑地, 当然	indisputably
бесчисленный [形]	不可数的	innumerable
би-	双-	bi-
библиографический [形]	書報的	bibliographic(al)
библиография [阴]	(参考)书目	references
библиотека [阴]	图书馆, 文庫	bibliotheca
бивектор [阳]	双向量	bivector
бигармонический [形]	重調和的	biharmonic
биение [中]	脉动	pulsation
биквадратный [形]	四次, 双二次	biquadratic
бикватернион [阳]	复四元数	biquaternion
бикомпактный [形]	双緻密的	bicomplete
билинейный [形]	双綫性的	bilinear
~ая форма	双綫性齐式	bilinear form

бинарн ый [形]	二元的	binary
~ая дробь	二进位分式	~ fraction
бином [阳]	二項式	binomial
биномиальн ый [形]	二項式的	binomial
~ый коэффициент	二項式系数	~ coefficient
~ое распределение	二項分布	binomial distribution
бинормаль [阴]	付法綫	binormal
биортогональный [形]	双正交的	biorthogonal
биполярный [形]	双极的	bipolar
биссектор [阳]	平分綫	bisector
биссектриса [阴]	等分綫	bisector
благодарность [阴]	感謝, 謝意	gratitude
благодаря [前]	由於, 因为	owing, because of
~ тому, что	由於, 因为	thank of the fact that
благоприятный [形]	有利的	favorable
бланк [阳]	表格	table
блэнкер [阳]	指示器	indicator
ближайший [形]	最近, 最紧的	nearest, closest
ближе [形]	較近的	nearer, closer
близ [前]	近於, 相邻於	near, close to
блзкий [形]	邻近, 近的	near, close
блзость [阴]	邻近, 近旁	proximity
блок [阳]	区, 組, 块	block
блокирóвка [阴]	封鎖, 閉鎖	blockage
блок-схема [阴]	框图	block-system
блуждание [中]	扩散, 游动	diffusion, wandering
случайное ~	随机游动	random walk

богатый [形]	丰富的	rich
~ (чем)	富有, 拥有	rich in
бок [阳]	边, 側面	side
боковой [形]	侧面, 边的	side, lateral
бóлее [付]	更, 更加	more
~ тем [成]	何况, 特別	especially
~ тогó [成]	此外, 尤其是	moreover
большинств ó [中]	大多数, 大半	majority [case]
в ~é случаев [成]	大半是, 大抵	in the majority of
больш óй [形]	大, 重大的	big, large
~ая ось	長軸	major axis
бор оться (за) (~юсь, ешься, ются) [未]	为争取…而 斗争	to fight for
борьба [阴]	奋斗, 斗爭	struggle
брать (бер-ý, -ёшь, -йт) [未及]	取, 拿	to take
~ся (за) [未]	着手, 担負	to begin, undertake
брехистохрónа [阴]	捷縫	brachistochrone
бросáть [I未及]	放棄; 抛	to abandon, throw
брóсок [阳]	桿	bar
бúдто (бы)	好像(是)	as if, as though
бúдучи (быть 的付动詞)	作为…之时	being
бúдущий [形]	将来的	future
буква [阴]	字母, 字	letter
буквáльный [形]	字面上的	literal
бумáга [阴]	紙	paper

бутылка [阴]	管, 瓶	tube, bottle
буфер [阳]	緩衝(器)	buffer
быть (буд-у, -ешь, -ут)	是, 当, 成为	to be
как бы то ни было	无论如何	however that may be
быва ть [I未]	有, 发生	to be
бывший [形]	从前的	former, late
быстродействующий [形]	快速的	high-speed
быстрота [阴]	速度, 迅速	speed, rapidity
быстрый [形]	快, 迅速的	fast, swift

B

в (во) [前]	往, 向, 到,	in, into, per, to,
	入, 在	toward
важный [形]	重大, 重要的	grand, important
вакуум [阳]	真空	vacuum
вал [阳]	轴, 桿, 杆	shaft, cylindrical rod
вариант [阳]	变式, 变形	variant
вариационный [形]	变形, 变分的	variational
~ое исчисление	变分学	calculus of variations
вариаци ровать [II未及]	使变化	to variate
вариация [阴]	变分, 变差	variation
вблизи [付]	在...附近	near
введе ние [中]	序言, 概論	introduction
ввérх [付]	往上, 向上	up, upward
вверху [付]	在上面	above

ввестись(見вести) [完]	引进,引入	to introduce
ввиду [前]	因为,由於	in view (of)
~ тогó, что...	由於...	as...
ввод [阳]	輸入端,入口	lead-in
вводить (~жú, дишь, 引进,引用, to introduce дят) [未及]	介绍	
вгиба ть [I 未及]	变形	to deform
вдаваться(見дава ть) [未]	深入,傾力于	to enter, go into
вдаться (見да ть) [完]	深入,傾力于	to enter, go into
вдвóе [付]	二倍	twice, doubly
вдоволь [付]	足够,充分地	in abundance
вдоль [前,付]	沿,縱直地	along, lengthwise
вдруг [付]	忽然,立即	suddenly
ведéние [中]	指导,进行	conducting
ведúщий [形]	首要,傳播的	chief, transmitting
ведь [連]	要知道,事实	in fact, as a matter 上,因为
вездé [付]	各处,处处	everywhere
вееробрáзный [形]	扇形,幅状的	fan-shaped
век [阳]	世紀	century, age
веков ый [形]	永久,長期的	secular
~ое уравнéние	特征方程	secular equation
вéктор [阳]	向量	vector
вéктори ый [形]	向量,矢量的	vector-
~ое произведéние	矢积	vector product
великий [形]	巨大,偉大的	large, great