

Министерство образования Республики Беларусь  
Учреждение образования  
«Белорусский государственный университет  
информатики и радиоэлектроники»

Кафедра иностранных языков №1

*HEMEЦКИЙ ЯЗЫК  
СЛОВАРЬ-МИНИМУМ  
ДЛЯ СТУДЕНТОВ 1 КУРСА ФТК, ФРЭ, ФКП, ВФ*

*DEUTSCH  
DAS MINI-WÖRTERBUCH  
FÜR STUDENTEN DES 1. STUDIENJAHRES  
DER FAKULTÄTEN FÜR COMPUTERPROJEKTIERUNG,  
RADIOTECHNIK UND ELEKTRONIK,  
FÜR TELEKOMMUNIKATIONEN UND MILITÄRFAKULTÄT*

Минск БГУИР 2011

УДК 811.112.2(038)  
ББК 81.2Нем-4  
С48

Составители:

О. М. Зюзенкова, Т. М. Имбро, З. Ф. Козловский, С. А. Маталыга

Рецензент:

доцент кафедры иностранных языков №2 БГУИР Я. А. Басова

С48 **Немецкий язык.** Словарь-минимум для студентов первого курса ФТК, ФРЭ, ФКП, ВФ = Deutsch. Das Mini-Wörterbuch für Studenten des 1. Studienjahres der Fakultäten für Computerprojektierung, Radiotechnik und Elektronik, für Telekommunikationen und Militärfakultät / О. М. Зюзенкова [и др.]. – Минск : БГУИР, 2011. – 92 с.  
ISBN 978-985-488-747-0.

Предназначается для студентов 1 курса ФКП, ФТК, ФРЭ, ВФ. Словарь имеет целью облегчить процесс обучения чтению и переводу оригинальных научных текстов по специальности. Он может быть использован и как учебное пособие, и как справочник при самостоятельной работе. Словарь включает методические рекомендации по работе со словарем, около двух тысяч лексических единиц, служебную лексику и таблицу неправильных глаголов.

УДК 811.112.2(038)  
ББК 81.2Нем-4

ISBN 978-985-488-747-0

© УО «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», 2011

## МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАБОТЕ СО СЛОВАРЁМ

При чтении научной литературы пользуются, как правило, общими и специальными словарями, различие которых состоит в следующем:

– в общем словаре даются общеупотребительные слова и словосочетания, а в специальном – слова и словосочетания, относящиеся к одной (или нескольким смежным) областям знаний. Специальные словари можно определить по названию, так как в нём содержится указание на область знания, например, «Немецко-русский словарь по вычислительной технике». Общие словари не имеют никаких пояснений и различаются между собой по объёму.

– в специальных словарях принята алфавитно-гнездовая подача слов, в общих – алфавитная.

### **Помните:**

1. Любой словарь – это сборник слов, расположенных в алфавитном порядке.

2. Обращаться к словарю нужно только в том случае, если невозможно догадаться о значении слова по контексту или словообразовательным элементам.

3. Словарь – это связующее звено между лексикой и грамматикой. Поэтому прежде чем искать незнакомое слово в словаре, необходимо установить его грамматическую функцию в предложении.

4. Перевод непонятого предложения следует начинать с поиска и установления значений сказуемого и подлежащего, которые образуют смысловое ядро любого предложения.

### **Алфавит**

Первым условием умелого пользования немецко-русским словарём является твёрдое знание немецкого алфавита:

Aa	Jj	Ss
Bb	Kk	Tt
Cc	Ll	Uu
Dd	Mm	Vv
Ee	Nn	Ww
Ff	Oo	Xx
Gg	Pp	Yy
Hh	Qq	Zz
Ii	Rr	

Гласная с Umlaut идёт в алфавите одновременно с соответствующей простой гласной (ä идёт с а, ö – с о, ü – с u). При поиске слова в словаре надо помнить его три первые буквы. Это сокращает время поиска.

## Условные сокращения

*a* – Adjektiv (имя прилагательное)  
*A* – Akkusativ (винительный падеж)  
*adv* – *adverb* (наречие)  
*comp* – Komparativ (сравнительная степень)  
*cj* – Konjunktion (союз)  
*D* – Dativ (дательный падеж)  
*f* – Femininum (существительное женского рода)  
*m* – Masculinum (существительное мужского рода)  
*n* – Neutrum (существительное среднего рода)  
*N* – Nominativ (именительный падеж)  
*pl* – Plural (множественное число)  
*prp* – Präposition (предлог)  
*pron* – Pronomen (местоимение)  
*pron pers* – Pronomen personalium (личное местоимение)  
*superl* – Superlativ (превосходная степень)  
*vi* – Verbum intransitivum (непереходный глагол)  
*vimp* – verbum impersonale (безличный глагол)  
*vt* – verbum transitivum (переходный глагол)

## Словарная статья глагола

Глагол даётся в словаре в исходной инфинитивной форме, признаком которой является суффикс -(e)n. После глагола стоит одно из следующих сокращений, указывающее на его грамматическую категорию: *vt* – (verbum transitivum) – переходный глагол, *vi* (verbum intransitivum) – непереходный, *vimp* (verbum impersonale) – безличный.

### Помните:

1. Помета *vt* подсказывает вам, что необходимо искать в предложении прямое дополнение, которое стоит в винительном падеже и помогает правильно определить значение искомого глагола, напр.:

Unsere Hochschule muss wichtige Fragen auf dem Gebiet der Mikroelektronik lösen.

Глагол *lösen* многозначный (в «Большом немецко-русском словаре» указано 7 значений). Именно прямое дополнение *Fragen* (вопросы) помогает определить значение *lösen* (решать).

2. Некоторые глаголы могут быть переходными и непереходными, переходными и безличными, непереходными и безличными. В этом случае после глагола будут стоять арабские и римские цифры. Под арабскими цифрами указываются различные значения, а под римскими стоят пометы *vt*, *vi*, *vimp*, напр.:

beginnen I *vt* начинать (что-л., mit D с чего-л.);

II *vi* начинаться.

При поиске слова в словаре необходимо обязательно обращать внимание на эти пометы.

## Восстановление словарной (инфинитивной) формы глагола

В тексте глаголы встречаются, как правило, в видоизменённой форме. Поэтому, прежде чем искать глагол в словаре, нужно восстановить его словарную, исходящую (инфинитивную) форму. Трудности вызывают, главным образом, неправильные глаголы, которые стоят в предложении в презенсе 3 л. ед. ч., имперфекте 3 л. ед. и мн. ч. или имеют форму партиципа II. В словаре сильный глагол имеет помету (\*), которая указывает на то, что его формы следует искать в конце словаря в таблице неправильных глаголов. Однако этот поиск занимает иногда много времени. Поэтому рекомендуется использовать следующую таблицу перехода от корневой гласной видоизменённой формы к корневой гласной инфинитива.

Корневая гласная презенса 3 л. ед. ч.	Корневая гласная инфинитива	Примеры
ä (äu) i (ie)	a (au) e	fährt → fahren, läuft → laufen gibt → geben, liest → lesen
Корневая гласная имперфекта 3 л. ед. и мн. ч.	Корневая гласная инфинитива	Примеры
a i, ie	e, i, ie, o ei, a, au	gab → geben, begann → beginnen schrieb → schreiben
Корневая гласная партиципа II	Корневая гласная инфинитива	Примеры
ie (ie) o+две согласные кроме nn, mm, ss o+одна гласная + ss (=B) o+ nn, mm u a e	ei e ie i, e i a e	geschrieben → schreiben geholfen → helfen verloren → verlieren geschlossen → schließen gewonnen → gewinnen gefunden → finden gelassen → lassen gelesen → lesen

### Помните:

1. Отделяемая приставка глагола-сказуемого в презенсе и в имперфекте в простом распространённом и главном (в составе сложноподчинённого) предложении стоит всегда в конце предложения. Поэтому при установлении значения глагола-сказуемого необходимо обязательно посмотреть в конец предложения, и если там имеется отделяемая приставка, то её нужно присоединить к глаголу и только потом искать значение этого глагола в словаре, напр.:

Die Entwicklung der Wissenschaft trägt zur Lösung technischer Fragen **bei**.  
Bei – отделяемая приставка, присоединив её к глаголу, получим инфинитив beitragen, значение которого (если оно неизвестно) следует искать в словаре.

2. Некоторые глаголы меняют своё значение в зависимости от того, используются ли они с предлогом или без него, напр.:

bestehen vt (без предлога) выстоять, сдать (экзамен);

bestehen vi (без предлога) существовать;

bestehen auf D настаивать на чём-либо;

bestehen in D состоять в чём-либо.

Следовательно, при поиске значений глагола в словаре следует также установить, употребляется ли он в предложении с предлогом или без него.

### Словарная статья существительного

Существительное напечатано в словаре в именительном падеже ед. ч., затем даётся условное обозначение его рода:

m (Maskulinum) – мужской род;

f (Femininum) – женский род;

n (Neutrum) – средний род.

В словарной статье указываются также окончания существительного в родительном падеже -en, -(e)s и форма мн. ч. -en, -er, -e, напр.:

Gebiet n -(e)s, -e.

Сложное существительное разделяется двумя вертикальными линиями. Чтобы в каждом сложном существительном не повторять общее слово, его заменяют знаком ~ (тильдой), напр.:

Einsatz||fähigkeit f

~flug m

~gebiet n.

### Нахождение значения сложного существительного

Большинство сложных существительных отсутствуют в словарях, поэтому важно уметь самостоятельно определять их значения. Для перевода сложного слова следует сначала разделить его на составные слова и искать значение каждого из них (если оно неизвестно) в словаре.

#### Помните:

При разделении сложного слова соединительные элементы, **-(e)n**, **-(e)s** относятся всегда к первому слову, напр.: die Wissenschafts|entwicklung, die Fertigungs|technik, die Nachrichten|technik.

Перевод сложного существительного следует начинать с последнего слова, так как оно является главным компонентом и включает в себе основное понятие, а первый компонент (определяющее слово) может быть переведён следующими способами:

1)	прилагательным	die Elektronenröhre	электронная лампа;
2)	существительным в родительном или творительном падеже	die Materialökonomie	экономия сырья;

3)	существительным с предлогом	der Friedenskampf	борьба <i>за мир</i> ;
4)	группой слов	die Reibungselektrizität	электричество, <i>получаемое путём трения</i> ;
5)	компонентом сложного слова	der Halbleiter	<i>полупроводник</i> .

### Помните:

Первыми компонентами сложного слова могут быть не только полнзначные слова (существительные, прилагательные, наречия, числительные, предлоги, местоимения), но и глагольные основы. В этом случае в словаре нужно искать соответствующий глагол в инфинитиве, напр.: der **Schmelzpunkt** (schmelzen плавить) точка плавления.

Следует также помнить, что значение некоторых сложных слов нельзя вывести из значения их составных частей, т. к. они представляют единое понятие и на русский язык переводятся одним словом, напр.: der Zeitraum период, die Grundlage основа и т. д.

### Раскрытие значения производного существительного

В словаре не приводятся все производные существительные в расчёте на то, что их значение можно определить, усвоив наиболее употребительные словообразовательные элементы немецкого языка.

Особенно большое значение для словообразования существительных имеет суффиксация.

#### Суффиксы имён существительных

Суффикс	Значение	Пример	Перевод
-er, -ler, -ner, -aner, -iker -ant, -om, -ent, -ar -eur,	название лиц по роду деятельности, профессии, месту жительства, принадлежности к политическому и научному течению	der Wissenschaftler der Techniker der Minsker der Aspirant	учёный техник минчанин аспирант
-er, -el -or	название предметов, орудий труда, приборов	der Deckel der Verstärker	крышка усилитель
-ung	название действия или его результат	die Anwendung die Übersetzung	применение перевод
-heit -keit -schaft	название качества, свойства, состояния	die Festigkeit die Freiheit	прочность свобода
-(t) ion -tät, -nis, -ie	различные абстрактные значения	die Revolution die Quantität das Ergebnis	революция количество результат

## Словарная статья прилагательного и наречия

В словаре прилагательное приводится в краткой форме, а в предложении оно может употребляться в краткой и полной форме. После прилагательного стоит латинское сокращение а (Adjektiv), после наречия – adv (Adverb).

### Помните:

Одно и то же слово может выступать и в роли прилагательного, и в роли наречия. В этом случае разные функции помечаются в словаре римскими цифрами, напр.:

gegenwärtig      I а настоящий, нынешний;  
                              II adv в настоящее время.

## Определение словарной формы прилагательного, наречия

Прежде чем обращаться к словарю, необходимо установить по формальным признакам функцию искомого слова в предложении.

**Помните** признаки прилагательного:

1. В роли определения стоит перед существительным и принимает одно из окончаний -e, -en, -er, -es, -em, напр.:  
die gegenwärtige Lage.

2. Как часть именного сказуемого употребляется с глаголами sein, werden и не принимает окончаний, напр.:

Die Transistoren sind heute billig.

Наречие имеет всегда краткую форму, поясняет глагол или усиливает значение прилагательного (наречия), напр.:

1) mein Taschenrechner funktioniert **gut**.

2) er hat ein **recht** (очень) interessantes Buch gekauft.

Качественные прилагательные и наречия изменяются по степеням сравнения.

**Помните** признаки сравнительной степени:

основа + **er** (гласные а, о, и иногда принимают умлаут), напр.:  
der **längere** Weg.

Для установления словарной формы прилагательного в сравнительной степени надо отбросить суф. **-er**, умлаут, окончание **-e** и перевести это прилагательное сочетанием «**более** + значение прилагательного, данное в словаре», напр.:

die **höhere** Temperatur – **более** высокая температура.

**Помните** признаки превосходной степени:

основа + (e)st (корневые гласные а, о, и иногда в односложных словах принимают умлаут), напр., der **längste** Weg.

Словарная форма устанавливается путём отбрасывания суф. -(e)st, умлаута и окончания.



Прилагательные в превосходной степени переводятся прилагательными с суф. **-ейш**, **-айш** или сочетанием «**самый** + значение прилагательного, данное в словаре», напр.:

das neuste Verfahren – **новейший**, **самый** новый метод.

Таким же образом определяется словарная форма наречия в сравнительной и превосходной степени.

**Помните:**

Не все производные прилагательные и наречия даются в словаре, поэтому необходимо знать способ их образования и значения, которые придают этим словам словообразовательные элементы.

Наиболее распространённые из них приводятся в таблице:

Приставка суффикс полусуффикс	Значение	Перевод	Примеры
приставки un-, in-	отрицательное	не-	unklar неясный instabil нестабильный
суф. -los, -frei, -leer	отрицательное	не-, без-	wasserlos безводный
суф. -bar, присоединяемый к глагольной основе	обозначает возможность действия	причастием страдательного залога на -им, -ем	lösbar решаемый
суф. -bar, присоединяемый к основе существительного	имеет значение «несущий»		fruchtbar плодородный (несущий плоды)
-artig, -ähnlich	сходство качества	-родный -образный -подобный	gleichartig однородный
-fest, -sicher, -beständig	указывает на прочность, стойкость качества	- устойчивый - упорный - стойкий - неизменяющийся	wärmefest- wärmebe- ständig- } тепло- стойкий
-förmig	указывает на форму	- образный	kugelförmig шарообразный
-fähig		способный	arbeitsfähig работоспособный
-mäßig	указывает на качество, соответствующее правилу, установленному порядку	- мерный, соответствующий чему-либо	gleichmäßig

### Словарная статья предлога

После предлога стоит сокращение *prp* (*Präposition*) и сокращённое название падежа, в котором употребляется склоняемая часть речи после этого предлога (*G, D, A*). Под арабскими цифрами даются различные значения предлога.

#### Помните:

С предлогами по форме часто совпадают некоторые союзы. Они даются в словарной статье предлога под римскими цифрами и после них стоит сокращение *cj* напр.:

bis I <i>prp</i> ( <i>A</i> )	(вплоть) до
II <i>cj</i>	пока не.

### Поиск значения предлога в словаре

При определении значения предлога следует в первую очередь найти в предложении глагол (существительное), с которым употребляется данный предлог. При переводе ставится тот предлог, которого требует найденный глагол (существительное) в русском языке, напр.:

1) eine Entdeckung unterscheidet sich von einer Erfindung.

Открытие отличается от изобретения.

2) unsere Wissenschaft leistet zur Weltwissenschaft einen großen Beitrag.

Наша наука вносит большой вклад в мировую науку.

#### Помните:

При определении значения многофункционального слова сначала по формальным признакам необходимо установить его функцию в предложении, а затем искать в словаре под соответствующими пометами (***cj***, ***prp***), напр.:

Jeden Tag haben wir das Gerät geprüft, *bis* wir den Fehler fanden.

*Bis* выполняет функцию союза придаточного предложения, потому что он стоит после запятой, а глагол-сказуемое занимает последнее место в предложении. Следовательно, *bis* будем искать в словаре под пометой ***cj***.

## A

<b>ab</b>	отделяемая глагольная приставка означает: удаление, отделение, окончание. Переводится: <i>с-</i> , <i>вы-</i> , <i>у-</i>
<b>abbilden</b> <i>vt</i>	отображать
<b>Abbildung</b> <i>f</i>	отображение
<b>abdrucken</b> <i>vt</i>	(на)печатать
<b>Abdruck</b> <i>m</i>	отпечаток
<b>abwechseln</b> <i>vt</i>	сменять
<b>abgeben</b> (a, e) <i>vt</i>	отдавать
<b>absehen</b>	<b>I vt</b> предвидеть;
	<b>II vi von</b> отказываться
<b>abgesehen von</b> <i>D</i>	независимо от чего-л.
<b>abhängen</b> <i>vi von D</i>	зависеть от чего-л.
<b>abhängig sein von</b> <i>D</i>	быть зависимым, зависеть от чего-л.
<b>Abhängigkeit</b> <i>f</i>	зависимость
<b>abkühlen</b> <i>vt</i>	охлаждать
<b>abkürzen</b> <i>vt</i>	сокращать
<b>Abkürzung</b> <i>f</i>	сокращение
<b>ablaufen</b> (ie, a) <i>vi</i>	истекать, оканчиваться
<b>ablegen</b> <i>vt</i>	1. снимать ( <i>одежду</i> ); 2. сдавать ( <i>экзамен</i> )
<b>ableiten</b> <i>vt</i>	отводить, выводить
<b>ablenken</b> <i>vt</i>	отклонять
<b>abmessen</b> <i>vt</i>	измерять
<b>Abmessung</b> <i>f</i>	1. измерение; 2. размер
<b>abnehmen</b> (a, o)	<b>I vt</b> 1. снимать ( <i>тел. трубку</i> ); 2. отнимать;
	<b>II vi</b> уменьшаться
<b>abrupt</b> <i>a</i>	резкий
<b>abschalten</b> <i>vt</i>	отключать
<b>Abschätzung</b> <i>f</i>	оценка
<b>abschließen</b> (o, o)	<b>I vt</b> 1. закрывать ( <i>на ключ</i> ); 2. заканчивать ( <i>работу</i> );
	<b>II vi</b> заканчиваться
<b>Abschluss</b> <i>m</i>	1. завершение чего-л; 2. затвор ( <i>вак. установки</i> )
<b>absolvieren</b> <i>vt</i>	оканчивать курс обучения
<b>Absolvent</b> <i>m</i>	выпускник
<b>abstimmen</b> <i>vt</i>	согласовывать
<b>abstrahlen</b> <i>vt</i>	излучать

<b>abtasten</b> <i>vt</i>	1. ощупывать; 2. развертывать ( <i>изображение</i> )
<b>Abteilung</b> <i>f</i>	1. деление; 2. отдел ( <i>учреждения</i> )
<b>abwechseln</b> <i>vt</i>	заменять
<b>abweichen</b> <i>vi</i> von <i>D</i>	отклоняться от чего-л.
<b>Abweichung</b> <i>f</i>	отклонение
<b>Abwesenheit</b> <i>f</i>	отсутствие
<b>achtgeben</b> <i>vi</i> auf <i>A</i>	обращать внимание на что-л.
<b>Achse</b> <i>f</i>	ось
<b>ähnlich</b> <i>D a</i>	похожий на кого-л.
<b>all</b> <i>a</i>	весь
<b>All</b> <i>n</i>	вселенная
<b>allein</b> <i>adv</i>	исключительно
<b>alle</b> <i>pron</i>	все
<b>vor allem</b>	прежде всего
<b>allerdings</b> <i>adv</i>	конечно, разумеется
<b>allgemein</b> <i>a</i>	общий
<b>im Allgemeinen</b>	в общем
<b>Alltag</b> <i>m</i>	будний ( <i>рабочий</i> ) день
<b>als</b>	<b>I</b> <i>sj</i> когда; <b>II</b> <i>prp</i> после прил. или наречий в ср. степ. чем; <b>III</b> <i>prp</i> перед сущ., прил., прич. I, II как, в качестве чего-л., кого-л.
<b>also</b>	<b>I</b> <i>sj</i> итак; <b>II</b> <i>adv</i> таким образом
<b>alt</b> <i>a</i>	старый
<b>Alter</b> <i>n</i>	возраст
<b>Amateurfunker</b> <i>m</i>	радиолобитель-коротковолновик
<b>An</b>	<b>I</b> <i>prp</i> 1. на ( <i>чём-л. вертикально</i> ): <i>an der Wand</i> – на стене; 2. перевод зависит от управления глагола: <i>teilnehmen an (der Arbeit)</i> – принимать участие ( <i>в работе</i> ); <b>II</b> отделяемая глагольная приставка означает: 1. начало действия; 2. приближение, прикрепление; 3. увеличение объёма. Переводится: <i>при-, на-</i>
<b>analog</b> <i>a</i>	1. аналогичный; 2. аналоговый
<b>anbringen</b> <i>vt</i>	наносить
( <i>der</i> ) <b>andere</b> <i>a</i>	другой
<b>unter anderem = u.a.</b>	( <i>в середине предложения</i> ) между прочим
<b>einmal ..., zum anderen</b>	во-первых ..., во-вторых...

<b>anderenfalls</b> <i>adv</i>	в ином случае
<b>andererseits</b> <i>adv</i>	с другой стороны
<b>ändern</b> <i>vt</i>	изменять
<b>Änderung</b> <i>f</i>	изменение
<b>anerkennen</b> <i>vt</i>	признавать
<b>Anfang</b> <i>m</i>	начало
<b>anfangen</b> (i, a)	<b>I vt</b> начинать;
	<b>II vi</b> начинаться
<b>Anfertigung</b> <i>f</i>	изготовление
<b>Anforderung</b> <i>f</i>	требование
<b>Anforderungen stellen</b>	предъявлять требования
<b>anführen</b> <i>vt</i>	1. возглавлять;
	2. приводить ( <i>примеры</i> )
<b>Angaben</b> <i>pl</i>	данные
<b>angeben</b> (a, e) <i>vt</i>	указывать
<b>Angelegenheit</b> <i>f</i>	дело
<b>Angriff</b> <i>m</i>	нападение
<b>anhand</b> (an Hand) <i>prp G</i>	на основе чего-л.
<b>ankommen</b> (a, o) <i>vi</i>	прибывать, приезжать
<b>es kommt darauf an, dass ...</b>	дело в том, что ...
<b>Anlage</b> <i>f</i>	устройство, установка
<b>Anlass geben</b>	давать повод
<b>anlegen</b> <i>vt</i>	прикладывать ( <i>напряжение</i> )
<b>anliegen</b> <i>vi</i>	прилегать, граничить
<b>anmelden</b>	<b>I vt</b> уведомлять;
	<b>II vt sich</b> доложить о себе
<b>Annahme</b> <i>f</i>	предположение
<b>annehmen</b> (a, o) <i>vt</i>	принимать что-л.
<b>anordnen</b> <i>vt</i>	располагать что-л.
<b>Anordnung</b> <i>f</i>	устройство
<b>anorganisch</b> <i>a</i>	неорганический
<b>anpassen</b> <i>vt</i>	приспосабливать, подгонять
<b>Anpassungsfähigkeit</b> <i>f</i>	приспособляемость
<b>anregen</b> <i>vt</i>	возбуждать, побуждать
<b>anschauen</b> <i>vt</i>	1. рассматривать что-л.;
	2. наглядно представлять ( <i>данные</i> )
<b>Anschauung</b> <i>f</i>	зрительное восприятие
<b>anschließen</b>	<b>I vt</b> присоединять;
	<b>II vi an A</b> присоединяться к чему-л.
<b>anschließend</b> <i>adv</i>	непосредственно после этого
<b>Anschluss</b> <i>m</i>	1. включение;
	2. присоединение
<b>ansehen</b> (a, e) <i>vt als</i>	считать кого-л. кем-л., чем-л., рассматривать кого-л. в качестве кого-л., чего-л. ...

<b>Anspruch</b> <i>m</i>	требование
<b>in Anspruch nehmen</b>	занимать ( <i>время</i> )
<b>Anstalt</b> <i>f</i>	учреждение
(an)statt <i>prp G</i>	вместо
(an)statt ... zu+inf	вместо того чтобы + инфинитив
<b>ansteigen</b> ( <i>ie, ie</i> ) <i>vi</i>	повышаться, возрастать
<b>anstelle</b> ( <i>an Stelle</i> ) <i>prp G</i>	вместо чего-л.
<b>Anstrengung</b> <i>f</i>	усилие
<b>Anteil</b> <i>m</i>	часть
<b>Anteil nehmen</b>	принимать участие
<b>Antwort</b> <i>f</i>	ответ
<b>anwachsen</b> ( <i>u, a</i> ) <i>vi</i>	увеличиваться, нарастать
<b>anwenden</b> <i>vt</i>	применять
<b>Anwendung</b> <i>f</i>	применение
<b>zur Anwendung bringen</b>	применять
<b>zur Anwendung gelangen</b>	применяться
<b>zur Anwendung kommen</b>	применяться
<b>Anweisung</b> <i>f</i>	указание, инструкция
<b>Anzahl</b> <i>f</i>	количество, число
<b>anzeigen</b> <i>vt</i>	указывать
<b>Anzeigeröhre</b> <i>f</i>	индикаторная лампа
<b>anziehen</b> ( <i>o, o</i> ) <i>vt</i>	притягивать
<b>Arbeitsgeschwindigkeit</b> <i>f</i>	рабочая скорость
<b>Arbeitskraft</b> <i>f</i>	1. рабочая сила; 2. работоспособность
<b>Arbeitsplatz</b> <i>m</i>	рабочее место
<b>Arbeitsspeicher</b> <i>m</i>	оперативная память
<b>Arbeitsproduktivität</b> <i>f</i>	производительность труда
<b>Arm</b> <i>n</i>	рука ( <i>до кисти</i> )
<b>Art</b> <i>f</i>	1. вид; 2. способ
<b>atmen</b> <i>vi</i>	дышать
<b>ätzen</b> <i>vt</i>	травить
<b>Ätzverfahren</b> <i>n</i>	способ травления
<b>auf</b>	<b>I prp</b> 1. на ( <i>чем-л., горизонтально</i> ): <i>auf dem Tisch</i> – на столе; 2. до ( <i>при употреблении перед числом</i> ): <i>auf 45%</i> ; 3. перевод зависит от управления глагола: <i>warten auf A</i> – ждать чего-л., кого-л.; 4. в устойчивых словосочетаниях: <i>auf diese Weise</i> – таким образом <b>II отделяемая глагольная приставка указывает на:</b> 1. движение вверх: <i>aufgehen</i> – всходить (о солнце);

2. открывание: *aufmachen* – открывать;  
 3. завершение: *aufbrauchen* – израсходовать.  
 Переводится: *воз-, под-, на-, от-, раз-*.

<b>Aufbau</b> <i>m</i>	1. построение; 2. конструкция строить
<b>aufbauen</b> <i>vt</i>	бросаться в глаза
<b>auffallen</b> ( <i>ie, a</i> ) <i>vi</i>	понимать, воспринимать
<b>auffassen</b> <i>vt</i>	задача, задание
<b>Aufgabe</b> <i>f</i>	поднимать ( <i>с земли</i> )
<b>aufgreifen</b> <i>vt</i>	прекращать
<b>aufhören</b> <i>vi</i>	нагревать
<b>aufheizen</b> <i>vt</i>	открывать
<b>aufmachen</b> <i>vt</i>	внимание
<b>Aufmerksamkeit</b> <i>f</i>	уделять внимание
<b>Aufmerksamkeit schenken</b>	1. восприятие; 2. запись ( <i>на пленку</i> )
<b>Aufnahme</b> <i>f</i>	1. воспринимать; 2. фотографировать
<b>aufnehmen</b> ( <i>a, o</i> ) <i>vt</i>	приёмник, чувствительный элемент датчика
<b>Aufnehmer</b> <i>m</i>	подниматься, вставать
<b>aufstehen</b> <i>vi</i>	подъём
<b>Aufschwung</b> <i>m</i>	появляться
<b>auftauchen</b> <i>vi</i>	наносить ( <i>краску</i> )
<b>auftragen</b> <i>vt</i>	выступать, появляться
<b>auftreten</b> ( <i>a,e</i> ) <i>vi</i>	затрата, издержки
<b>Aufwand</b> <i>m</i>	обнаруживать
<b>aufweisen</b> ( <i>ie, ie</i> ) <i>vt</i>	связанный с большими затратами
<b>aufwendig</b> <i>a</i>	<b>I</b> <i>ppr D</i> из
<b>aus</b>	<b>II</b> отделяемая глагольная приставка означает: 1. движение наружу: <i>ausgehen</i> – выходить; 2. завершение действия: <i>auslernen</i> – закончить учение Переводится: <i>вы-, от-, раз-, про-</i> .
<b>Ausarbeitung</b> <i>f</i>	разработка, выработка
<b>ausbauen</b> <i>vt</i>	разбирать
<b>ausbilden</b> <i>vt</i>	1. обучать ( <i>специальности</i> ); 2. развивать ( <i>способности</i> )
<b>Ausbildung</b> <i>f</i>	подготовка ( <i>специалистов</i> )
<b>ausbreiten</b> <i>vt</i>	распространять
<b>Ausdruck</b> <i>m</i>	выражение
<b>zum Ausdruck bringen</b>	выразить
<b>zum Ausdruck gelangen</b>	найти выражение
<b>zum Ausdruck kommen</b>	найти выражение

<b>ausdrücken</b> <i>vt</i>	выражать
<b>außer</b> <i>prp</i>	кроме, вне
<b>äußer</b> <i>a</i>	внешний, наружный
<b>außerdem</b> <i>adv</i>	кроме того
<b>äußerst</b>	<b>I a</b> крайний, предельный; <b>II adv</b> крайне, очень, весьма
<b>ausführen</b> <i>vt</i>	1. вывозить ( <i>экспортировать</i> ); 2. выполнять ( <i>работу</i> )
<b>Ausgang</b> <i>m</i>	выход
<b>ausgeben</b> (a, e) <i>vt</i>	расходовать
<b>ausgehen</b> (i, a) <i>vi</i> von <i>D</i>	исходить из чего-л.
<b>auskommen</b> (a, o) <i>vi</i>	1. <i>mit D</i> обходиться чем-л.; 2. <i>ohne A</i> обходиться без чего-л.
<b>Auskunft</b> <i>f</i>	справка, информация
<b>Auslastung</b> <i>f</i>	степень загрузки ( <i>нагрузки</i> )
<b>auslösen</b> <i>vt</i>	приводить в действие
<b>ausmachen</b> <i>vt</i>	1. гасить ( <i>свет</i> ); 2. иметь в итоге
<b>Ausmaß</b> <i>n</i>	размер
<b>Ausnahme</b> <i>f</i>	исключение
<b>mit Ausnahme</b> <i>G или von D</i>	за исключением чего-л., кого-л.
<b>ausnehmen</b> <i>vt</i>	1. вынимать; 2. исключать
<b>ausnutzen</b> <i>vt</i>	использовать
<b>ausrechnen</b> <i>vt</i>	вычислять
<b>ausreichen</b> <i>vi</i>	быть достаточным
<b>ausrüsten</b> <i>vt</i> mit <i>D</i>	оснащать что-л. чем-л.
<b>Ausrüstung</b> <i>f</i>	оборудование, оснащение
<b>Aussage</b> <i>f</i>	высказывание
<b>ausschalten</b> <i>vt</i>	выключать
<b>ausschließen</b> <i>vt</i>	исключать
<b>aussenden</b> <i>vt</i>	1. посылать; 2. излучать
<b>aussetzen</b> <i>vt D</i>	подвергать что-л. воздействию чего-л.
<b>aussichtsreich</b> <i>a</i>	перспективный
<b>ausstatten</b> <i>vt</i>	оборудовать, оснащать
<b>ausstellen</b> <i>vt</i>	1. выставлять; 2. выдавать, выписывать ( <i>документ</i> )
<b>ausstrahlen</b> <i>vt</i>	излучать
<b>ausüben</b> <i>vt</i>	выполнять
<b>Einfluss ausüben auf A</b>	оказывать влияние на что-л.
<b>äußer</b> <i>a</i>	внешний, наружный
<b>außerordentlich</b> <i>a</i>	чрезвычайный, исключительный
<b>äußerst</b> <i>a</i>	крайний, предельный



<b>aussprechen</b> <i>vt</i>	произносить
<b>ausschreiben</b> <i>vt</i>	выписывать
<b>Aussteuerung</b> <i>f</i>	(радио)модуляция
<b>austauschen</b> <i>vt</i>	обменивать
<b>austragen</b> <i>vt</i>	1. выносить что-л. откуда-л.; 2. разносить, доставлять
<b>auswaschen</b> <i>vt</i>	вымывать
<b>auswechseln</b> <i>vt</i>	обменивать
<b>auswerten</b> <i>vt</i>	оценивать
<b>auszeichnen</b> <i>vt</i>	1. делать отметки; 2. выделять

## В

<b>Bahn</b> <i>f</i>	1. путь; 2. орбита
<b>bald</b> <i>adv</i>	скоро
<b>basieren</b>	<b>I</b> <i>vt</i> основывать что-л на чем-л; <b>II</b> <i>vi</i> основываться на чем-л.
<b>Basis</b> <i>f</i>	1. базис, основа; 2. база ( <i>транзистора</i> )
<b>Basisschaltung</b> <i>f</i>	1. основная схема; 2. схема включения базы ( <i>транзистора</i> )
<b>Basisspannung</b> <i>f</i>	1. опорное напряжение; 2. напряжение базы ( <i>транзистора</i> )
<b>Basisstrom</b> <i>m</i>	ток базы ( <i>транзистора</i> )
<b>Basisstufe</b> <i>f</i>	каскад базы ( <i>транзистора</i> )
<b>Bau</b> <i>m</i>	1. строительство; 2. строение, структура
<b>bauen</b> <i>vt</i>	строить
<b>Bauelement</b> <i>n</i>	конструктивный элемент
<b>Baugruppe</b> <i>f</i>	конструктивная группа
<b>Baustein</b> <i>m</i>	конструктивный узел, модуль
<b>Baustufe</b> <i>f</i>	каскад конструктивных элементов
<b>Bauteil</b> <i>m</i>	конструктивный элемент ( <i>схемы</i> )
<b>Bauwesen</b> <i>n</i>	строительство
<b>beachten</b> <i>vt</i>	принимать во внимание
<b>Beanspruchung</b> <i>f</i>	1. требование; 2. нагрузка
<b>bearbeiten</b> <i>vt</i>	обрабатывать
<b>Bedarf</b> <i>m</i>	потребность, спрос
<b>bedauern</b> <i>vt</i>	сожалеть
<b>bedeuten</b> <i>vt</i>	означать
<b>bedeutsam</b> <i>a</i>	( <i>много</i> )значительный, важный

<b>Bedeutung</b> <i>f</i>	значение
<b>von Bedeutung sein</b>	иметь значение
<b>bedeutungsvoll</b> <i>a</i>	значительный
<b>bedienen</b> <i>vt</i>	обслуживать
<b>sich bedienen</b> <i>G</i>	пользоваться чем-л.
<b>Bediener</b> <i>m</i>	оператор
<b>Bedienungsknopf</b> <i>m</i>	кнопка ( <i>ручка</i> ) управления
<b>bedingen</b> <i>vt</i>	обуславливать
<b>Bedingung</b> <i>f</i>	условие
<b>bedürfen</b> <i>vi G</i>	нуждаться в чём-л.
<b>Bedürfnis</b> <i>n</i>	потребность
<b>sich beeilen</b>	торопиться
<b>beeinflussen</b> <i>vt</i>	влиять на что-л.
<b>von etw. D beeinflusst werden</b>	находиться под влиянием чего-л.
<b>beenden</b> <i>vt</i>	оканчивать
<b>Beendigung</b> <i>f</i>	окончание
<b>sich befassen mit</b> <i>D</i>	заниматься чем-л.
<b>Befehl</b> <i>m</i>	команда
<b>Befehlsliste</b> <i>f</i>	список команд
<b>befestigen</b> <i>vt</i>	закреплять
<b>sich befinden</b> ( <i>a, u</i> )	находиться
<b>befördern</b> <i>vt</i>	способствовать чему-л.
<b>Befriedigung</b> <i>f</i>	удовлетворение
<b>begabt</b> <i>a</i>	способный, одаренный
<b>Beginn</b> <i>m</i>	начало
<b>beginnen</b> ( <i>a, o</i> )	<b>I vt</b> начинать; <b>II vi</b> начинаться
<b>Begleitton</b> <i>m</i>	звуковое сопровождение
<b>begreifen</b> ( <i>i, i</i> ) <i>vt</i>	понимать
<b>begrenzen</b> <i>vt</i>	ограничивать
<b>Begriff</b> <i>m</i>	понятие
<b>begründen</b> <i>vt</i>	обосновывать
<b>behalten</b> ( <i>ie, a</i> ) <i>vt</i>	сохранять
<b>behandeln</b> <i>vt</i>	1. обсуждать; 2. обрабатывать
<b>Behauptung</b> <i>f</i>	утверждение
<b>beherrschen</b> <i>vt</i>	1. овладеть; 2. господствовать
<b>bei</b>	<b>I prp</b> 1. у, в, что касается ( <i>каких-л. предметов</i> ): <i>bei dem Fernsehen</i> – в телевидении, <i>bei den Rechenmaschinen</i> – что касается вычислительных машин; 2. при ( <i>каких-л. условиях</i> ): <i>bei hoher Temperatur</i> – при высокой температуре; <b>II</b> отделяемая глагольная приставка означает:

	1. прибавление: <i>beilegen</i> – <i>прилагать</i> ;
	2. приближение: <i>beikommen</i> – <i>подступать</i>
<b>beimessen</b> (a, e) <i>vt</i>	приписывать
<b>Bedeutung beimessen</b> <i>D</i>	придавать значение чему-л.
<b>Beispiel</b> <i>n</i>	пример
zum Beispiel = z.B.	например
<b>Beitrag</b> <i>m</i>	1. статья;
	2. вклад
<b>einen Beitrag leisten</b>	вносить вклад
<b>beitragen</b> (ц, а) <i>vi zu D</i>	вносить вклад во что-л.
<b>bekannt</b> <i>a</i>	известный
<b>bekannt machen</b> <i>vt</i>	знакомить
<b>bekanntlich</b> <i>adv</i>	как известно
<b>bekommen</b> (а, о) <i>vt</i>	получать
<b>Belastbarkeit</b> <i>f</i>	допустимая нагрузка
<b>belasten</b> <i>vt</i>	1. нагружать;
	2. наносить вред
<b>beliebig</b> <i>a</i>	любой
<b>bemerken</b> <i>vt</i>	замечать
<b>benötigen</b> <i>vt</i>	нуждаться в чём-л.
<b>benutzen</b> <i>vt</i>	использовать
<b>beobachten</b> <i>vt</i>	наблюдать
<b>Beobachtung</b> <i>f</i>	наблюдение
<b>berechnen</b> <i>vt</i>	вычислять
<b>Berechnung</b> <i>f</i>	вычисление
<b>Bereich</b> <i>m</i>	1. область;
	2. массив ( <i>памяти</i> )
<b>bereichern</b> <i>vt</i>	обогащать
<b>bereits</b> <i>adv</i>	уже
<b>bereitstellen</b> <i>vt</i>	предоставлять
<b>Bereitstellung</b> <i>f</i>	1. предоставление;
	2. приведение в готовность
<b>Bericht</b> <i>m</i>	сообщение
<b>berichten</b> <i>vt, vi über A</i>	сообщать о чём-л.
<b>berücksichtigen</b> <i>vt</i>	учитывать
<b>Beruf</b> <i>m</i>	профессия
<b>beruhen</b> <i>vi auf D</i>	основываться на чем-л.
<b>berühmt</b> <i>a</i>	знаменитый
<b>Berührung</b> <i>f</i>	соприкосновение
<b>berührungslos</b> <i>adv</i>	бесконтактный
<b>beschäftigen</b>	<b>I vt</b> давать работу;
	<b>II vt sich mit D</b> заниматься чем-л.
<b>beschleunigen</b> <i>vt</i>	ускорять
<b>Beschleunigung</b> <i>f</i>	ускорение

<b>beschließen</b> (o, o) <i>vt</i>	решать
<b>beschreiben</b> (ie, ie) <i>vt</i>	описывать
<b>besetzen</b> <i>vt</i>	занимать ( <i>место</i> )
<b>besichtigen</b> <i>vt</i>	осматривать
<b>besitzen</b> (a, e) <i>vt</i>	иметь
<b>besonder</b> <i>a</i>	особый
<b>im Besonderen = insbesondere</b>	в частности
<b>Besonderheit</b> <i>f</i>	особенность
<b>besonders</b> <i>adv</i>	особенно
<b>besprechen</b> (a, o) <i>vt</i>	обсуждать
<b>besser</b> <i>a</i> (comp от gut)	лучший
<b>beständig</b> <i>a</i>	1. устойчивый; 2. постоянный
<b>Beständigkeit</b> <i>f</i>	1. устойчивость; 2. постоянство
<b>Bestandteil</b> <i>m</i>	составная часть
<b>bestätigen</b> <i>vt</i>	подтверждать
<b>bestehen</b> (a, a)	<b>I</b> <i>vt</i> выдержать ( <i>экзамен</i> ); <b>II</b> <i>vi</i> 1. существовать; 2. <i>aus D</i> состоять из чего-л.; 3. <i>in D</i> заключаться в чем-л.; 4. <i>auf D</i> настаивать на чем-л.
<b>best</b> <i>a</i> (superl. от gut)	самый хороший, наилучший
<b>bestimmen</b> <i>vt</i>	определять
<b>sich bestreben</b> (zu + Inf)	стремиться ( <i>что-л. сделать</i> )
<b>bestücken</b> <i>vt</i>	оснащать
<b>besuchen</b> <i>vt</i>	посещать
<b>sich beteiligen an D</b>	участвовать в чём-л.
<b>betonen</b> <i>vt</i>	подчёркивать
<b>Betracht</b>	рассмотреть
<b>in Betracht kommen</b>	учитываться, приниматься во внимание
<b>in Betracht nehmen</b>	учитывать, принимать во внимание
<b>in Betracht ziehen</b>	учитывать, принимать во внимание
<b>betrachten</b> <i>vt</i>	рассматривать
<b>beträchtlich</b> <i>a</i>	значительный
<b>betragen</b> (u, a) <i>vt</i>	составлять ( <i>какую-л. величину</i> )
<b>betreffen</b> (a, o) <i>vt</i>	касаться чего-л.
<b>betreffend</b> <i>a</i>	соответствующий
<b>betreiben</b> (ie, ie) <i>vt</i>	приводить в движение
<b>Betrieb</b> <i>m</i>	1. предприятие; 2. режим ( <i>работы</i> ); 3. эксплуатация
<b>in Betrieb setzen (nehmen)</b>	приводить в действие
<b>in Betrieb sein</b>	работать, функционировать

<b>Betriebsspannung</b> <i>f</i>	рабочее напряжение
<b>Betriebszustand</b> <i>m</i>	1. рабочее состояние; 2. рабочий режим
<b>beurteilen</b> <i>vt</i>	оценивать
<b>Bevölkerung</b> <i>f</i>	население
<b>bevor</b> <i>cj</i>	прежде чем
<b>sich bewähren</b>	зарекомендовать себя, оправдать себя
<b>bewältigen</b> <i>vt</i>	преодолевать что-л.
<b>bewegen</b> <i>vt</i>	двигать
<b>Bewegung</b> <i>f</i>	движение
<b>Bewegungsablauf</b> <i>m</i>	ход движения
<b>Beweis</b> <i>m</i>	доказательство
<b>beweisen</b> (ie, ie) <i>vt</i>	доказывать
<b>bewerten</b> <i>vt</i>	оценивать
<b>bewirken</b> <i>vt</i>	воздействовать на что-л.
<b>bezeichnen</b> <i>vt</i>	обозначать
<b>bezeichnen</b> <i>als</i>	называть что-л. чем-л.
<b>Bezeichnung</b> <i>f</i>	обозначение
<b>beziehen</b> (o, o)	<b>I</b> <i>vt</i> переезжать ( <i>в квартиру</i> ); <b>II</b> <i>sich auf A</i> относиться к кому-л., к чему-л.
<b>in Beziehung stehen</b>	находиться в связи
<b>beziehungsweise = bzw.</b>	соответственно
<b>Bezirk</b> <i>m</i>	1. район, участок; 2. округ
<b>bezogen auf</b> <i>A</i>	относительно чего-л.
<b>Bezug</b> <i>m</i>	отношение
<b>in Bezug auf</b> <i>A</i>	относительно чего-л.
<b>Bezug nehmen auf</b> <i>A</i>	ссылаться на что-л.
<b>bezüglich</b> <i>prp G</i>	относительно
<b>Bezugsleistung</b> <i>f</i>	эталонная мощность
<b>bieten</b> (o, o) <i>vt</i>	предлагать
<b>Möglichkeit bieten</b>	давать возможность
<b>bilateral</b> <i>a</i>	двусторонний
<b>Bilanz</b> <i>f</i>	итог
<b>Bild</b> <i>n</i>	1. рисунок; 2. изображение
<b>Bildaufnahmekamera</b> <i>f</i>	передающая съёмочная камера
<b>bilden</b> <i>vt</i>	образовывать
<b>Bildfunk</b> <i>m</i>	радиофототелеграфия
<b>Bildpunkt</b> <i>m</i>	элемент изображения
<b>Bildröhre</b> <i>f</i>	приёмная телевизионная трубка
<b>Bildschirm</b> <i>m</i>	экран электроннолучевой трубки
<b>Bildsignal</b> <i>n</i>	видеосигнал
<b>Bildübertragung</b> <i>f</i>	передача изображения

<b>Bildung</b> <i>f</i>	образование, формирование
<b>Bildwandler</b> <i>m</i>	электронно-оптический преобразователь (ЭОП)
<b>Bildwechselzahl</b> <i>f</i>	частота смены полей ( <i>каскадов</i> )
<b>Bildzeile</b> <i>f</i>	строка изображения
<b>Bildzerlegung</b> <i>f</i>	( <i>телевизионный</i> ) анализ изображения
<b>billig</b> <i>a</i>	дешевый
<b>binär</b> <i>a</i>	двоичный, бинарный
<b>binden</b> (a, u) <i>vt</i>	связывать, соединять
<b>bis</b>	<b>I</b> <i>prp A</i> ( <i>вплоть</i> ) до; <b>II</b> <i>sj</i> пока не
<b>bisher</b> <i>adv</i>	до сих пор
<b>bisherig</b> <i>a</i>	прежний
<b>bleiben</b> (ie, ie) <i>vt</i>	оставаться
<b>Boden</b> <i>m</i>	1. почва, земля; 2. основание
<b>brauchen</b> <i>vt</i>	нуждаться в чем-л.
<b>brauchbar</b> <i>a</i>	пригодный
<b>brechen</b> (a, o) <i>vt</i>	1. ломать; 2. преломлять
<b>Brechungsindex</b> <i>m</i>	коэффициент преломления
<b>breit</b> <i>a</i>	широкий
<b>Breite</b> <i>f</i>	ширина
<b>brennen</b> (a, a)	<b>I</b> <i>vt</i> жечь; <b>II</b> <i>vi</i> гореть, пылать
<b>Brennstoff</b> <i>m</i>	горючее, топливо
<b>bringen</b> <i>vt</i>	приносить
<b>zur Anwendung bringen</b>	применять
<b>zum Ausdruck bringen</b>	выразить
<b>Brücke</b> <i>f</i>	мост
<b>Buch</b> <i>n</i>	книга
<b>Buchstabe</b> <i>m</i>	буква
<b>Bund</b> <i>m</i>	союз, федерация
<b>Bruder</b> <i>m</i>	брат
<b>Bühne</b> <i>f</i>	сцена
<b>bündeln</b> <i>vt</i>	фокусировать, соединять ( <i>в пучки</i> )
<b>Bündnis</b> <i>n</i>	союз

## D

<b>da</b>	<b>I</b> <i>sj</i> так как, потому что; когда; <b>II</b> <i>adv</i> здесь, тут, вот
<b>dabei</b> <i>adv</i>	при этом
<b>damals</b> <i>adv</i>	тогда
<b>damit</b>	<b>I</b> <i>sj</i> чтобы; <b>II</b> <i>adv</i> с тем, с этим, тем самым

<b>danken</b> <i>vt</i>	благодарить
<b>dann</b> <i>adv</i>	затем
<b>darlegen</b> <i>vt</i>	излагать
<b>darstellen</b> <i>vt</i>	представлять ( <i>собой</i> )
<b>Darstellung</b> <i>f</i>	изображение
<b>darüber hinaus</b> <i>adv</i>	сверх того
<b>darum</b> <i>cj</i>	поэтому
<b>dass</b> <i>cj</i>	1. что; 2. чтобы
<b>Daten</b> <i>pl</i>	данные, цифры
<b>Datenfernverarbeitung</b> <i>f</i>	дистанционная обработка данных
<b>Datenverarbeitung</b> <i>f</i>	обработка данных
<b>Datenverarbeitungsanlage</b> <i>f</i>	устройство для обработки данных
<b>Datenübermittlung</b> <i>f</i>	передача данных
<b>Datenübertragung</b> <i>f</i>	передача данных на расстояние
<b>dauern</b> <i>vi</i>	длиться
<b>dauernd</b> <i>a</i>	постоянный
<b>definieren</b> <i>vt</i>	определять
<b>dehnen</b> <i>vt</i>	растягивать
<b>demgemäß</b> <i>adv</i>	соответственно этому
<b>demzufolge</b> <i>adv</i>	вследствие этого
<b>denen</b>	<b>I</b> ( <i>pl om die</i> ) <i>cj</i> которым; <b>II</b> <i>указат. местоимение как заменитель существительного</i> им
<b>denkbar</b> <i>a</i>	мыслимый, возможный
<b>denken</b> <i>vi an A</i>	думать о чем-л.
<b>denn</b>	<b>I</b> <i>cj</i> так как; <b>II</b> <i>частица для усиления же</i>
<b>dennoch</b> <i>cj</i>	все-таки
<b>der</b>	<b>I</b> <i>артикл</i> не переводится; <b>II</b> <i>союз придаточн. определительного предложения</i> который;
<b>deren</b>	<b>III</b> <i>заменитель существительного</i> он, она, оно <b>I</b> ( <i>G om die</i> ) которого, которой, которых; <b>II</b> <i>заменитель притяж. местоимения</i> его, её, их
<b>deshalb</b> <i>cj</i>	поэтому
<b>dessen</b>	<b>I</b> ( <i>G om der, das</i> ) <i>cj</i> которого, которой; <b>II</b> заменитель притяж. местоимения <i>его, её</i>
<b>desto: je..., desto...</b>	чем..., тем...
<b>deswegen</b> <i>cj</i>	поэтому
<b>deutlich</b> <i>a</i>	ясный

<b>dicht</b> <i>a</i>	плотный
<b>dienen</b> <i>vi</i>	служить
<b>dies</b>	это
<b>digital</b> <i>a</i>	цифровой
<b>Digitalrechner</b> <i>m</i>	цифровое вычислительное устройство ( <i>машина</i> ) (ЦВМ)
<b>Differenz</b> <i>f</i>	разница
<b>Ding</b> <i>n</i>	вещь
<b>vor allen Dingen</b>	прежде всего
<b>direkt</b> <i>a</i>	непосредственный
<b>Direktstudent</b> <i>m</i>	студент дневной формы обучения
<b>Direktübertragung</b> <i>f</i>	непосредственная передача
<b>diskontinuierlich</b> <i>a</i>	прерывистый
<b>Display</b> (англ.)	устройство визуального отображения, дисплей
<b>doch</b>	<b>I</b> <i>sj</i> однако; <b>II</b> <i>частица</i> всё же, ведь
<b>doppelt</b> <i>a</i>	двойной
<b>Dotierung</b> <i>f</i>	введение ( <i>добавление</i> ) примесей ( <i>в полупроводник</i> ), легирование
<b>Draht</b> <i>m</i>	провод
<b>drahtlos</b> <i>a</i>	беспроводной
<b>fester Drahtwiderstand</b>	постоянное сопротивление провода
<b>Drain</b> <i>m</i> (англ.)	сток полевого транзистора
<b>drehen</b> <i>vt</i>	вращать
<b>dringen</b> (a, u) <i>vt</i>	проникать
<b>dringend</b> <i>a</i>	срочный
<b>Druck</b> <i>m</i>	давление
<b>drücken</b> <i>vt</i>	давить
<b>Dualsystem</b> <i>n</i>	двоичная система ( <i>счисления</i> )
<b>dünn</b> <i>a</i>	тонкий
<b>durch</b>	<b>I</b> <i>prp</i> через, посредством, с помощью; <b>II</b> <i>глагольная приставка</i> , большей частью отделяемая, означает:
	1. прохождение насквозь: <i>durchdringen</i> – <i>проникать</i> ;
	2. доведение до конца: <i>durchlesen</i> – <i>прочитать</i>
<b>durchdringen</b> <i>vi</i>	проникать
<b>durchführen</b> <i>vt</i>	проводить
<b>durchlassen</b> <i>vt</i>	пропускать
<b>Durchmesser</b> <i>m</i>	диаметр
<b>Durchschnitt</b> <i>m</i>	разрез
<b>durchschnittlich</b> <i>a</i>	средний
<b>durchsetzen</b>	<b>I</b> <i>vt</i> осуществлять что-л.;
	<b>II</b> <i>sich</i> добиться признания
<b>dürfen</b> <i>vi</i>	мочь, иметь право



## E

<b>Ebene</b> <i>f</i>	1. плоскость; 2. уровень
<b>ebenfalls</b> <i>adv</i>	также
<b>ebenso</b> <i>adv</i>	( <i>точно</i> ) так же
<b>Ecke</b> <i>f</i>	угол
<b>EDV elektronische Datenverarbeitung</b> <i>f</i>	электронная обработка данных
<b>EDVA elektronische Datenverarbeitungsanlage</b> <i>f</i>	электронная установка для обработки данных
<b>Effekt</b> <i>m</i>	эффект, результат
<b>eigen</b> <i>a</i>	1. собственный; 2. свойственный чему-л.
<b>Eigenschaft</b> <i>f</i>	1. свойство; 2. качество
<b>eignen sich zu D, für A ein</b>	быть пригодным для чего-л. отделяемая глагольная приставка указывает на движение, проникновение внутрь чего-л.: <i>eindringen vi – проникать</i>
<b>einander</b> <i>pron</i>	друг друга
<b>einbauen</b> <i>vt</i>	устанавливать
<b>eindeutig</b> <i>a</i>	однозначный
<b>einfach</b> <i>a</i>	простой
<b>Einfluss</b> <i>m</i>	влияние
<b>Einfluss ausüben auf A</b>	оказывать влияние на что-л.
<b>von Einfluss sein auf A</b>	оказывать влияние на что-л.
<b>einführen</b> <i>vt</i>	1. ввозить, импортировать; 2. вводить ( <i>в употребление</i> )
<b>Einführung</b> <i>f</i>	1. ввоз; 2. введение, вступление
<b>Eingabe</b> <i>f</i>	ввод ( <i>данных</i> )
<b>Eingabeeinrichtung</b> <i>f</i>	устройство ввода ( <i>данных</i> )
<b>Eingang</b> <i>m</i>	вход
<b>Eingang finden</b>	найти доступ
<b>Eingangswert</b> <i>m</i>	входное значение
<b>eingehen</b> ( <i>i, a</i> ) <i>vi</i>	1. прибывать; 2. входить; 3. <i>auf A</i> принимать во внимание что-л.
<b>eingehend</b> <i>partI a</i>	1. входящий; 2. подробный
<b>Einheit</b> <i>f</i>	1. единство; 2. единица; 3. блок, узел

<b>einheitlich</b> <i>a</i>	единый
<b>Einheitliches System der elektronischen Rechentechnik (ESER)</b>	Единая система электронных вычислительных машин (ЕС ЭВМ)
<b>einige</b>	1. несколько
<b>Einigung</b> <i>f</i>	объединение
<b>Einlegegerät</b> <i>n</i>	прибор включения
<b>einleiten</b> <i>vt</i>	1. начинать; 2. вводить ( <i>электр-во в дом</i> )
<b>Einleitung</b> <i>t</i>	введение
<b>einmal ... , zum anderen</b> <i>cj</i>	во-первых..., во-вторых
<b>einnehmen</b> (a, o) <i>vt</i>	занимать ( <i>место</i> )
<b>einrichten</b> <i>vt</i>	1. оборудовать ( <i>лабораторию</i> ); 2. налаживать ( <i>связь</i> )
<b>Einrichtung</b> <i>f</i>	1. оборудование; 2. учреждение
<b>Einordnung</b> <i>f</i>	1. расположение; 2. классификация
<b>Einsatz</b> <i>m</i>	применение
<b>zum Einsatz bringen</b>	применять
<b>zum Einsatz gelangen</b>	находить применение
<b>zum Einsatz kommen</b>	находить применение
<b>einschalten</b> <i>vt</i>	включать
<b>einschätzen</b> <i>vt</i>	оценивать
<b>einschließen</b> (o, o) <i>vi</i>	1. запира́ть на замок; 2. включать
<b>einschließlich</b> <i>prp G</i>	включая
<b>einschränken</b> <i>vt</i>	1. ограничивать; 2. сокращать
<b>einschreiben</b> <i>vt</i>	записывать
<b>einsetzen</b>	<b>I vt</b> применять
	<b>II vi</b> начинаться
<b>sich einsetzen für</b> <i>A</i>	вступаться за кого-л., что-л.
<b>einsparen</b> <i>vt</i>	(с)экономить
<b>einstellen</b> <i>vt</i>	1. вставлять; 2. регулировать; 3. прекращать ( <i>работу</i> )
<b>Einstellung</b> <i>f</i>	1. установка; 2. регулировка; 3. точка зрения
<b>einteilen</b> <i>vt in A</i>	разделять на что-л.
<b>eintragen</b> (u, a) <i>vt</i>	вносить ( <i>в список</i> )
<b>eintreten</b> <i>vi</i>	1. входить куда-л.; 2. начинаться ( <i>о времени года</i> ); 3. происходить

<b>einwirken auf</b> <i>A</i>	влиять, (воз)действовать на что-л., кого-л.
<b>Einwirkung</b> <i>f</i>	влияние
<b>einzel</b> <i>a</i>	отдельный, единичный
<b>im Einzelnen</b>	в частности
<b>Elektronenrechner</b> <i>m</i>	электронное вычислительное устройство
<b>Elektronenröhre</b> <i>f</i>	электронная трубка
<b>elementar</b> <i>a</i>	1. элементарный; 2. основной
<b>Empfang</b> <i>m</i>	приём
<b>empfangen</b> (i, a) <i>vt</i>	1. принимать; 2. получать ( <i>сигнал</i> )
<b>Empfänger</b> <i>m</i>	приёмник
<b>empfehlen</b> <i>vt</i>	рекомендовать
<b>empfinden</b> (a, u) <i>vt</i>	ощущать
<b>empfindlich</b> <i>a</i>	чувствительный
<b>Empfindlichkeit</b> <i>f</i>	чувствительность
<b>Ende</b> <i>n</i>	конец
<b>enden</b> <i>vt</i>	заканчивать что-л.
<b>endlich</b>	<b>I</b> <i>a</i> конечный; <b>II</b> <i>adv</i> наконец
<b>Energieaufwand</b> <i>m</i>	расход эл. энергии
<b>Energiedifferenz</b> <i>f</i>	разница в эл. энергии
<b>Energieerzeugung</b> <i>f</i>	производство эл. энергии
<b>Energiequelle</b> <i>f</i>	источник энергии
<b>Energieträger</b> <i>m</i>	носитель энергии
<b>eng</b> <i>a</i>	узкий
<b>ent</b>	неотделяемая глагольная приставка указывает на: 1. удаление: <i>entlaufen</i> – <i>убегать</i> ; 2. отделение: <i>entfernen</i> – <i>устранять, удалять</i>
<b>entbehren</b> <i>vt</i>	нуждаться в чем-л.
<b>entdecken</b> <i>vt</i>	открывать, обнаруживать что-л.
<b>entfallen</b> (ie, a) <i>vi</i>	не состояться
<b>entfallen auf</b> <i>A</i>	выпадать на чью-л. долю
<b>entfernen</b> <i>vt</i>	удалять, устранять
<b>Entfernung</b> <i>f</i>	1. расстояние; 2. отдаление
<b>entgegen</b>	<i>отделяемая глагольная приставка обозначает:</i> 1. встречное движение <i>entgegenkommen</i> – <i>идти навстречу</i> ; 2. сопротивление, противодействие: <i>entgegenstellen</i> – <i>противопоставлять</i>
<b>entgegenwirken</b> <i>vi</i>	противодействовать
<b>enthalten</b> (ie, a) <i>vt</i>	содержать

<b>entnehmen</b> <i>vt D</i>	1. брать; 2. заимствовать что-л.
<b>entscheiden</b> (ie, ie) <i>vt</i>	решать что-л.
<b>entscheiden über</b> <i>A</i>	принимать решение о чем-л.
<b>Entscheidung</b> <i>f</i>	решение
<b>Entscheidung treffen</b>	принимать решение
<b>entschuldigen</b> <i>vt</i>	прощать, извинять
<b>Entspannung</b> <i>f</i>	разрядка
<b>entsprechen</b> (a, o) <i>vi D</i>	соответствовать чему-л.
<b>entsprechend</b> <i>prp</i>	в соответствии с чем-л.
<b>entstehen</b> (a, a) <i>vi</i>	возникать
<b>entwerfen</b> <i>vt</i>	1. набрасывать ( <i>план</i> ); 2. составлять ( <i>проект</i> )
<b>entwickeln</b> <i>vt</i>	1. развивать ( <i>способности</i> ); 2. разрабатывать ( <i>теорию</i> ); 3. конструировать
<b>Entwickler</b> <i>m</i>	конструктор
<b>Entwicklung</b> <i>f</i>	1. развитие; 2. разработка; 3. <i>pl</i> конструкции
<b>Entwicklungsingenieur</b> <i>m</i>	инженер-конструктор
<b>Entwurf</b> <i>m</i>	1. набросок, эскиз; 2. проект 3. план
<b>erarbeiten</b> <i>vt</i>	разрабатывать
<b>Erdball</b> <i>m</i>	земной шар
<b>Erde</b> <i>f</i>	земля
<b>erden</b> <i>vt</i>	заземлять
<b>Erdgas</b> <i>n</i>	природный газ
<b>Erdöl</b> <i>n</i>	нефть
<b>Ereignis</b> <i>n</i>	событие
<b>erfahren</b> (u, a) <i>vt</i>	1. узнавать; 2. испытывать ( <i>на себе</i> )
<b>Erfahrung</b> <i>f</i>	опыт
<b>erfassen</b> <i>vt</i>	1. хватать; 2. понимать, схватывать; 3. (за)регистрировать
<b>erfinden</b> (a, u) <i>vt</i>	изобретать
<b>Erfolg</b> <i>m</i>	успех
<b>erfolgen</b> <i>vi</i>	последовать, происходить
<b>erfolgreich</b> <i>a</i>	успешный
<b>erforderlich</b> <i>a</i>	необходимый
<b>erfordern</b> <i>vt</i>	требовать
<b>Erfordernis</b> <i>n</i>	требование, необходимость

<b>erforschen</b> <i>vt</i>	исследовать
<b>erfüllen</b> <i>vt</i>	1. наполнять что-л. чем-л.; 2. выполнять ( <i>обязательства</i> )
<b>ergänzen</b> <i>vt</i>	дополнять
<b>ergeben</b> (a, e)	<b>I vt</b> давать ( <i>в итоге</i> ); <b>II sich als</b> оказываться, получаться; <b>III aus D</b> вытекать из чего-л.
<b>Ergebnis</b> <i>n</i>	1. результат; 2. следствие
<b>erhalten</b> (ie, a) <i>vt</i>	1. получать; 2. сохранять
<b>erheblich</b> <i>a</i>	значительный
<b>erhitzen</b> <i>vt</i>	нагревать
<b>erhöhen</b> <i>vt</i>	повышать
<b>erkennen</b> <i>vt</i>	1. узнавать; 2. познавать
<b>Erkenntnis</b> <i>f</i>	познание
<b>Erkenntnisse</b> <i>pl</i>	данные
<b>erklären</b> <i>vt</i>	объяснять
<b>erlangen</b> <i>vt</i>	1. приобретать, получать; 2. добиваться; 3. достигать
<b>erlauben</b> <i>vt</i>	разрешать, позволять
<b>erläutern</b> <i>vt</i>	объяснять
<b>Erläuterung</b> <i>f</i>	объяснение, комментарий
<b>erleichtern</b> <i>vt</i>	облегчать
<b>ermitteln</b> <i>vt</i>	обнаруживать
<b>Ermittlung</b> <i>f</i>	обнаружение
<b>ermöglichen</b> <i>vt</i>	делать возможным
<b>ermüden</b>	<b>I vt</b> утомлять; <b>II vi</b> утомляться
<b>erneut</b>	<b>I a part II</b> обновленный; <b>II adv</b> вновь
<b>erniedrigen</b> <i>vt</i>	понижать
<b>erobern</b> <i>vt</i>	завоевывать
<b>eröffnen</b> <i>vt</i>	открывать
<b>erörtern</b> <i>vt</i>	обсуждать
<b>erproben</b> <i>vt</i>	испытывать
<b>errechnen</b> <i>vt</i>	вычислять
<b>erregen</b> <i>vt</i>	возбуждать
<b>erreichen</b> <i>vt</i>	достигать
<b>errichten</b> <i>vt</i>	сооружать
<b>erringen</b> <i>vt</i>	добиваться, достигать
<b>Ersatz</b> <i>m</i>	замена

<b>erscheinen</b> (ie, ie)	<b>I vi</b> появляться;
<b>Erscheinung</b> <i>f</i>	<b>II als</b> оказываться чем-л. 1. явление; 2. появление
<b>in Erscheinung treten</b>	проявляться, иметь место
<b>erschließen</b> (o, o) <i>vt</i>	1. открывать; 2. осваивать
<b>Erschließung</b> <i>f</i>	1. открытие; 2. освоение
<b>erschweren</b> <i>vt</i>	затруднять
<b>ersetzen</b> <i>vt</i>	заменять
<b>erst</b>	<b>I a</b> первый; <b>II adv</b> 1. сперва; 2. + <i>слово, обозначающее время</i> – только: <i>erst morgen</i>
<b>erstmal</b> s <i>adv</i>	впервые
<b>erteilen</b> <i>vt</i>	1. давать ( <i>совет</i> ); 2. отдавать ( <i>приказ</i> )
<b>erwähnen</b> <i>vt</i>	упоминать
<b>erwärmen</b> <i>vt</i>	нагревать
<b>erwarten</b> <i>vt</i>	ожидать
<b>erweisen</b> (ie, ie)	<b>I vt</b> доказывать; <b>II sich als</b> оказываться чем-л.
<b>erweitern</b> <i>vt</i>	расширять
<b>erwünschen</b> <i>vt</i>	желать что-л.
<b>erzählen</b> <i>vt</i>	рассказывать
<b>erzeugen</b> <i>vt</i>	производить
<b>Erzeugnis</b> <i>n</i>	изделие, продукт
<b>Erzeugung</b> <i>f</i>	1. производство; 2. изделие
<b>erzielen</b> <i>vt</i>	достигать, добиваться
<b>es</b>	<b>I pron pers</b> оно (он, она); <b>II pron dem</b> это; <b>III pron imp</b> не переводится
<b>etwa</b> <i>adv</i>	приблизительно
<b>etwas</b> <i>pron indef</i>	1. кое-что; 2. + <i>существительное</i> – немного
<b>eventuell</b> <i>a</i>	возможный
<b>exakt</b> <i>a</i>	точный
<b>Existenz</b> <i>f</i>	существование
<b>existieren</b> <i>vi</i>	существовать
<b>extrem</b> <i>a</i>	предельный, экстремальный

## F

<b>Fach</b> <i>n</i>	1. предмет обучения; 2. специальность
<b>Facharbeiter</b> <i>m</i>	специалист
<b>Fachmann</b> <i>m</i>	специалист
<b>Fachrichtung</b> <i>f</i>	специальность
<b>Fähigkeit</b> <i>f</i>	способность
<b>fahren</b> (u, a)	<b>I vt</b> 1. возить, везти; 2. управлять ( <i>автомашинной</i> ) <b>II vi</b> ездить, ехать
<b>Faktor</b> <i>m</i>	коэффициент
<b>Fall</b> <i>m</i>	случай
<b>Es (das, die) ist der Fall</b>	Это имеет место
<b>fallen</b> (ie, a) <i>vi</i>	падать
<b>falls</b>	в случае если
<b>falsch</b> <i>a</i>	неправильный
<b>Farbe</b> <i>f</i>	цвет, краска
<b>Farbbildröhre</b> <i>f</i>	цветной кинескоп
<b>Farbdifferenzsignal</b> <i>n</i>	цветоразностный сигнал
<b>Farbfernsehen</b> <i>n</i>	цветное телевидение
<b>Faser</b> <i>f</i>	волокно
<b>fassen</b> <i>vt</i>	1. хватать; 2. вмещать; 3. понимать
<b>fast</b> <i>adv</i>	почти
<b>fehlen</b> <i>vi</i>	отсутствовать
<b>Fehler</b> <i>m</i>	1. ошибка; 2. дефект
<b>fein</b> <i>a</i>	1. тонкий; 2. точный
<b>feiern</b> <i>vt</i>	праздновать
<b>Feld</b> <i>n</i>	поле
<b>Feldeffekttransistor</b> <i>m</i> <b>(Unipolartransistor) FET</b>	полевой ( <i>униполярный</i> ) транзистор
<b>Feldstärke</b> <i>f</i>	напряженность поля
<b>fern</b> <i>a</i>	далекий
<b>ferner</b> <i>adv</i>	далее
<b>Ferngespräch</b> <i>n</i>	междугородный разговор
<b>ferngesteuert</b> <i>part II a</i>	с дистанционным управлением
<b>Fernsehapparat</b> <i>m</i>	телевизор
<b>Fernsehbild</b> <i>n</i>	телевизионное изображение
<b>Fernsehempfang</b> <i>m</i>	телеприем
<b>fernsehen</b> <i>vi</i>	смотреть телепередачу

<b>Fernsehen</b> <i>n</i>	телевидение
<b>Fernsehempfänger</b> <i>m</i>	телевизор
<b>Fernsehrundfunk</b> <i>m</i>	телевизионное радиовещание
<b>Fernsignal</b> <i>n</i>	дистанционный сигнал
<b>Fernsprechtechnik</b> <i>f</i>	телефонная техника
<b>Fernsehtelefon</b> <i>n</i>	видеотелефон
<b>Fernsehübertragung</b> <i>f</i>	телепередача
<b>Fernsteuerungssystem</b> <i>n</i>	система телеуправления
<b>Fernsprecher</b> <i>m</i>	телефонный аппарат
<b>Fernstudent</b> <i>m</i>	студент-заочник
<b>fertig</b> <i>a</i>	готовый
<b>fertigen</b> <i>vt</i>	изготавливать
<b>Fertigung</b> <i>f</i>	изготовление
<b>Fertigungsingenieur</b> <i>m</i>	инженер-технолог
<b>fest</b> <i>a</i>	1. фиксированный; 2. прочный
<b>festhalten</b> <i>vt</i>	держать
<b>festigen</b> <i>vt</i>	укреплять
<b>Festkörper</b> <i>m</i>	твёрдое тело
<b>Festkörperelektronik</b> <i>f</i>	твёрдотельная электроника
<b>festlegen</b> <i>vt</i>	устанавливать, определять
<b>feststellen</b> <i>vt</i>	1. устанавливать; 2. констатировать
<b>finden</b> (a, u) <i>vt</i>	находить, обнаруживать
<b>flach</b> <i>a</i>	плоский
<b>Fläche</b> <i>f</i>	поверхность
<b>flexibel</b> <i>a</i>	гибкий
<b>fließen</b> (o, o) <i>vi</i>	течь
<b>fliegen</b> (o, o) <i>vi</i>	летать, лететь
<b>Flugzeug</b> <i>n</i>	самолёт
<b>Fluss</b> <i>m</i>	1. поток; 2. река
<b>flüssig</b> <i>a</i>	жидкий
<b>Flüssigkeit</b> <i>f</i>	жидкость
<b>Folge</b> <i>f</i>	1. последовательность; 2. следствие
<b>zur Folge haben</b>	иметь следствием
<b>folgen</b> <i>D vi</i>	следовать за кем-л., за чем-л.
<b>folgen</b> <i>aus D</i>	вытекать из чего-л.
<b>folgend</b> <i>part I a</i>	следующий
<b>im Folgenden</b>	далее
<b>folgendermaßen</b> =	
<b>folgenderweise</b>	следующим образом
<b>folgerichtig</b> <i>a</i>	последовательный



<b>Folie</b> <i>f</i>	пленка
<b>fordern</b> <i>vt</i>	требовать
<b>Forderung</b> <i>f</i>	требование
<b>fördern</b> <i>vt</i>	стимулировать
<b>Förderung</b> <i>f</i>	стимулирование, поддержка
<b>forschen</b> <i>nach D vi</i>	исследовать
<b>Forschung</b> <i>f</i>	исследование
<b>fort</b>	<i>отделяемая глагольная приставка указывает на:</i>
	1. поступательное движение: <i>fortschreiten</i> – <i>идти вперед</i> ;
	2. продолжение действия: <i>fortsetzen</i> – <i>продолжать</i> ;
	3. удаление: <i>fortgehen</i> <i>уходить</i>
<b>Fortschritt</b> <i>m</i>	успех, прогресс
<b>Fotozelle</b> <i>f</i>	фотоэлемент
<b>Frage</b> <i>f</i>	вопрос
<b>in Frage kommen</b>	приниматься в расчёт
<b>in Frage stellen</b>	подвергать сомнению
<b>frei</b> <i>a</i>	свободный
<b>freisetzen</b> <i>vt</i>	освобождать
<b>Freiheit</b> <i>f</i>	свобода
<b>freilich</b> <i>adv</i>	конечно
<b>Freizeit</b> <i>f</i>	свободное время
<b>Frieden</b> <i>m</i>	мир
<b>friedlich</b> <i>a</i>	мирный
<b>Frequenz</b> <i>f</i>	частота
<b>Freundschaft</b> <i>f</i>	дружба
<b>früh</b> <i>a</i>	ранний
<b>führen</b> <i>vt</i>	управлять, вести
<b>Funk</b> <i>m</i>	радио
<b>Funkwelle</b> <i>f</i>	радиоволна
<b>Funkverbindung</b> <i>f</i>	радиосвязь
<b>Funktechnik</b> <i>f</i>	радиотехника
<b>für</b> <i>prp</i>	1. для какой-л. цели: <i>für die Untersuchung</i> – <i>для исследования</i> ;
	2. передает отношение родительного падежа: <i>das Institut für Physik</i> – <i>институт физики</i> ;
	3. на (какой-л. период времени), в течение (какого-л. промежутка времени): <i>für zwei Jahre</i> – <i>в течение двух лет</i> ;
	4. перевод зависит от управления глагола <i>sich interessieren für A</i> – <i>интересоваться чем-л.</i>

## G

<b>ganz</b>	<b>I a</b> целый, весь;
<b>Gebäude</b> <i>n</i>	<b>II adv</b> совершенно здание

<b>geben</b> (a, e) <i>vt</i>	давать
<b>es gibt</b> <i>A</i>	есть, имеется
<b>Geber</b> <i>m</i>	датчик
<b>Gebiet</b> <i>n</i>	область
<b>Gebilde</b> <i>n</i>	структура
<b>gebildet</b> <i>part II a</i>	образованный
<b>gebrauchen</b> <i>vt</i>	употреблять
<b>Gebrauch</b> <i>m</i>	употребление
<b>Gebrauch machen</b> <i>von D</i>	использовать что-л.
<b>gebräuchlich</b> <i>a</i>	употребительный
<b>Gedanke</b> <i>m</i>	мысль
<b>gedruckte Schaltung</b> <i>f</i>	печатная схема
<b>geeignet</b> <i>a</i>	пригодный
<b>geeignet sein</b> <i>zu D, für A</i>	годиться, быть пригодным для чего-л.
<b>Gefahr</b> <i>f</i>	опасность
<b>gefährlich</b> <i>a</i>	опасный
<b>gefallen</b> (ie, a) <i>vi</i>	нравиться
<b>Gefäß</b> <i>n</i>	сосуд
<b>gegebenenfalls</b> <i>adv</i>	в данном случае
<b>gegen</b> <i>prp</i>	1. против; 2. около; 3. приблизительно
<b>Gegensatz</b> <i>m</i>	противоположность
<b>im Gegensatz</b> <i>zu D</i>	в противоположность чему-л.
<b>gegenseitig</b> <i>a</i>	взаимный
<b>Gegenteil</b> <i>m</i>	противоположность
<b>im Gegenteil</b> <i>zu</i>	в противоположность чему-л.
<b>gegenüber</b> <i>prp D</i>	1. напротив чего-л.; 2. по сравнению с
<b>gegenüberstellen</b> <i>vt</i>	противопоставлять
<b>gegenwärtig</b>	<b>I a</b> современный; <b>II adv</b> в настоящее время
<b>Gehäuse</b> <i>n</i>	корпус
<b>Geheimnis</b> <i>n</i>	тайна
<b>gehen</b> (i, a) <i>vi</i>	идти, уходить
<b>es geht um</b> <i>A</i>	речь идет о
<b>Gehirn</b> <i>n</i>	мозг
<b>gehören</b> <i>vi</i>	принадлежать
<b>gelangen</b> <i>vi</i>	достигать
<b>zur Anwendung gelangen,</b>	применяться, использоваться
<b>zum Einsatz gelangen</b>	
<b>Gelegenheit</b> <i>f</i>	случай, возможность
<b>Gelehrte</b> <i>m, f</i>	учёный
<b>gelingen</b> (a, u) <i>vi</i>	удаваться

<b>gelten</b> (a, o) <i>vi</i>	иметь силу ( <i>закона</i> )
<b>gelten als</b> <i>N</i>	считаться кем-л.;
<b>gelten für</b>	относиться к чему-л.;
<b>es gilt + zu + inf</b>	необходимо + инфинитив
<b>zur Geltung bringen</b>	обнаружить что-л., применить что-л. на деле;
<b>zur Geltung kommen</b>	проявляться
<b>gemäß</b> <i>prp D</i>	согласно чему-л.
<b>gemeinsam</b>	<b>I a</b> общий;
	<b>II adv</b> вместе
<b>genau</b>	<b>I a</b> точный;
	<b>II adv</b> как раз, точно
<b>Genauigkeit</b> <i>f</i>	точность
<b>Generation</b> <i>f</i>	поколение
<b>genügen</b> <i>vi</i>	хватать, быть достаточным
<b>gerade</b>	<b>I a</b> прямой;
	<b>II adv</b> именно, как раз
<b>Gerät</b> <i>n</i>	прибор
<b>gerecht</b> <i>a</i>	справедливый
<b>gerecht werden</b> <i>D</i>	удовлетворять ( <i>требованиям</i> )
<b>gering</b> <i>a</i>	незначительный
<b>gesamt</b> <i>a</i>	весь, целый
<b>geschehen</b> (a, e) <i>vi</i>	происходить
<b>Geschichte</b> <i>f</i>	история
<b>Geschwindigkeit</b> <i>f</i>	скорость
<b>Gesellschaft</b> <i>f</i>	общество
<b>Gesetz</b> <i>n</i>	закон
<b>Gesetzmäßigkeit</b> <i>f</i>	закономерность
<b>Gesichtspunkt</b> <i>m</i>	точка зрения
<b>Gespräch</b> <i>n</i>	беседа, разговор
<b>gestalten</b> <i>vt</i>	оформлять
<b>gestatten</b> <i>vt</i>	позволять
<b>gesund</b> <i>a</i>	1. здоровый;
	2. полезный
<b>gewährleisten</b> <i>vt</i>	гарантировать
<b>Gewerkschaft</b> <i>f</i>	профсоюз
<b>Gewicht</b> <i>n</i>	1. вес;
	2. значение
<b>Gewicht legen</b> <i>auf A</i>	придавать значение чему-л.
<b>gewinnen</b> (a, o) <i>vt</i>	1. получать;
	2. выигрывать
<b>an Bedeutung gewinnen</b>	приобретать значение
<b>gewiss</b>	<b>I a</b> определённый, известный;
	<b>II adv</b> верно, конечно
<b>Gitter</b> <i>n</i>	решётка, сетка

<b>Gitterspannung</b> <i>f</i>	сеточное напряжение
<b>Glas</b> <i>n</i>	стекло
<b>Glasfaser</b> <i>f</i>	стекловолокно
<b>glauben</b> <i>vt</i>	1. думать, полагать; 2. верить
<b>gleich</b>	<b>I a</b> равный, одинаковый; <b>II adv</b> тотчас же
<b>gleichartig</b> <i>a</i>	однородный, аналогичный
<b>Gleichgewicht</b> <i>n</i>	равновесие
<b>gleichmäßig</b> <i>a</i>	равномерный
<b>Gleichrichterdiode</b> <i>f</i>	выпрямительный диод
<b>Gleichrichterröhre</b> <i>f</i>	выпрямительная лампа
<b>Gleichspannung</b> <i>f</i>	постоянное напряжение
<b>gleichzeitig</b> <i>adv</i>	одновременно
<b>Glied</b> <i>n</i>	1. член; 2. звено
<b>gliedern</b> <i>vt</i>	делить, расчленять
<b>Gold</b> <i>n</i>	золото
<b>Grad</b> <i>m</i>	1. степень; 2. коэффициент; 3. градус
<b>greifen</b> (i, i) <i>vt</i>	хватать
<b>Grenze</b> <i>f</i>	граница
<b>Grenzfrequenz</b> <i>f</i>	граничная частота
<b>Größe</b> <i>f</i>	величина
<b>Grund</b> <i>m</i>	1. грунт, почва; 2. причина
<b>aus diesem Grunde</b>	по этой причине
<b>aufgrund</b> (auf Grund) <i>G</i>	на основании чего-л.
<b>zugrunde</b> (zu Grunde) <b>legen</b> <i>D</i>	класть в основу чего-л.
<b>zugrunde</b> (zu Grunde) <b>liegen</b> <i>D</i>	лежать в основе чего-л.
<b>gründen</b> <i>vt</i>	основывать
<b>Grundlage</b> <i>f</i>	основа
<b>grundlegend</b> <i>part I</i>	<b>I a</b> основной, фундаментальный; <b>II adv</b> коренным образом
<b>gründlich</b> <i>a</i>	основательный
<b>Grundsatz</b> <i>m</i>	основное положение
<b>grundsätzlich</b> <i>a</i>	основной
<b>günstig</b> <i>a</i>	благоприятный
<b>Güte</b> <i>f</i>	качество

## Н

<b>haben</b> <i>vt</i>	см. страницу 75
<b>zu tun haben</b> <i>mit D</i>	иметь дело с чем-л.
<b>Halbleiter</b> <i>m</i>	полупроводник
<b>Halbleiterbauelement</b> <i>n</i>	полупроводниковый элемент
<b>Hälfte</b> <i>f</i>	половина
<b>halten</b> (ie, a)	<b>I</b> <i>vt</i> держать;
	<b>II</b> <i>vi</i> останавливаться
<b>halten für</b> <i>A</i>	считать чем-л., кем-л. что-л., кого-л.
<b>einen Vortrag halten</b>	делать доклад
<b>Hand</b> <i>f</i>	рука
<b>anhand (an Hand)</b> <i>prp G</i>	на основе чего-л.
<b>handbetätigt</b> <i>part II a</i>	с ручным управлением
<b>handeln</b> <i>vi</i>	действовать
<b>handeln mit</b> <i>D</i>	торговать чем-л.
<b>handeln um</b> <i>A</i>	договариваться о чём-л.
<b>es handelt sich um</b> <i>A</i>	речь идёт о чём-л.
<b>handhaben</b> <i>vt</i>	уметь применять
<b>Handhabung</b> <i>f</i>	манипулирование
<b>Handkurbel</b> <i>f</i>	рукоятка
<b>Hardware</b> <i>f</i>	техническое обеспечение
<b>hart</b> <i>a</i>	твёрдый
<b>häufig</b> <i>a</i>	частый
<b>Haupt-</b>	(в сложных им. сущ.) главный, основной
<b>Hauptquelle</b> <i>f</i>	главный источник
<b>hauptsächlich</b> <i>adv</i>	главным образом
<b>Hauptspeicher</b> <i>m</i>	главное запоминающее устройство
<b>heißen</b> (ie, ei) <i>vi</i>	называться
<b>das heißt = d.h.</b>	это значит, т. е.
<b>es heißt</b>	говорится
<b>helfen</b> (a, o) <i>vi</i>	помогать
<b>her-</b>	<i>отделяемая глагольная приставка часто соединяется с другими приставками (herab, heran, heraus и т. д.), означает:</i>
	1. направление движения в сторону говорящего: <i>herholen</i> – <i>принести (сюда)</i> ;
	2. происхождение: <i>herkommen</i> – <i>происходить</i>
<b>herab</b>	вниз
<b>herabsetzen</b> <i>vt</i>	снижать
<b>herausstellen sich</b> <i>vt</i>	обнаруживаться, оказываться
<b>herausbilden sich</b> <i>vt</i>	образовываться, формироваться
<b>herkömmlich</b> <i>a</i>	обычный, традиционный
<b>herstellen</b> <i>vt</i>	изготавливать

<b>hervor</b>	<i>отделяемая глагольная приставка указывает на: направление действия изнутри: hervortreten – выступать</i>
<b>hervorheben</b> (o, o) <i>vt</i>	выдвигать
<b>hervorragend</b> <i>a</i>	выдающийся
<b>hervorrufen</b> (ie, u) <i>vt</i>	вызывать
<b>Hilfe</b> <i>f</i>	помощь
<b>Hilfe leisten</b>	оказывать помощь
<b>Hilfsmittel</b> <i>n</i>	вспомогательное средство
<b>hinausgehen</b> über <i>A</i>	выходить за пределы чего-л.
<b>Hinsicht</b> <i>f</i>	отношение
<b>hinsichtlich</b> <i>prp G</i>	относительно чего-л.
<b>Hinweis</b> <i>m</i>	указание, ссылка
<b>hinweisen</b> auf <i>A vi</i>	указывать на что-л.
<b>hinzufügen</b> <i>vt</i>	добавить, дополнить
<b>hoch</b>	<b>I a</b> высокий; <b>II adv</b> 1. высоко; 2. очень
<b>hochfrequent</b> <i>a</i>	высокочастотный
<b>hochwertig</b> <i>a</i>	высококачественный
<b>Höhe</b> <i>f</i>	высота
<b>Höhepunkt</b> <i>m</i>	высшая точка
<b>Holz</b> <i>n</i>	древесина
<b>hören</b> <i>vt, vi</i>	слышать, слушать

## I

<b>ihm</b> <i>pron pers D om er, es</i>	ему, его;
<b>ihnen</b> <i>pron pers D pl om sie</i>	им, их;
<b>ihnen</b> <i>pron pers D pl om Sie</i>	Вам, Вас
<b>immer</b> <i>adv</i>	всегда
<b>immer</b>	(перед сравнит. степенью) всё
<b>immer mehr</b>	всё больше
<b>imstande sein = können</b>	быть в состоянии, мочь
<b>indem</b> <i>cj</i>	тем что, благодаря тому что
<b>indirekt</b> <i>a</i>	непрямой, косвенный
<b>infolge</b> <i>prp G</i>	вследствие чего-л.
<b>im Folgenden</b>	далее, ниже
<b>infolgedessen</b> <i>adv</i>	вследствие этого, поэтому
<b>Informationsfluss</b> <i>m</i>	поток информации
<b>Informationsspeicherung</b> <i>f</i>	накопление информации
<b>Informationsverarbeitung</b> <i>f</i>	обработка информации
<b>Infrarotstrahlung</b> <i>f</i>	инфракрасное (тепловое) излучение
<b>Inhalt</b> <i>m</i>	содержание
<b>Innenpolitik</b> <i>f</i>	внутренняя политика

<b>inner</b> <i>a</i>	внутренний
<b>innerhalb</b> <i>prp G</i>	в течение
<b>insbesondere</b> <i>adv</i>	особенно, в частности
<b>insgesamt</b> <i>adv</i>	в целом
<b>instabil</b> <i>a</i>	нестабильный
<b>Institution</b> <i>f</i>	учреждение
<b>Instrument</b> <i>n</i>	инструмент, прибор
<b>Integrationsgrad</b> <i>m</i>	степень интеграции
<b>Interesse</b> <i>n</i>	интерес
<b>von Interesse sein</b>	представлять интерес, быть интересным
<b>intern</b> <i>a</i>	внутренний
<b>inzwischen</b> <i>adv</i>	между тем
<b>irren sich</b>	ошибаться

## J

<b>Jahr</b> <i>n</i>	год
<b>Jahrhundert</b> <i>n</i>	столетие
<b>Jahrzehnt</b> <i>n</i>	десятилетие
<b>je</b>	по, на
<b>je... desto</b> <i>cj</i>	чем..., тем
<b>je nach</b> <i>prp D</i>	в зависимости от
<b>je nachdem</b> <i>cj</i>	в зависимости от того как
<b>jedenfalls</b> <i>adv</i>	во всяком случае
<b>jedoch</b> <i>cj</i>	однако
<b>jeweilig</b> <i>a</i>	соответствующий, данный
<b>jetzt</b> <i>adv</i>	теперь
<b>Jugend</b> <i>f</i>	молодёжь

## K

<b>Kapazität</b> <i>f</i>	1. ёмкость; 2. мощность
<b>Kapitel</b> <i>n</i>	глава ( <i>в книге</i> )
<b>Kassetenrekorder</b> <i>m</i>	кассетный магнитофон
<b>Katodenstrahlung</b> <i>f</i>	электронное излучение
<b>Kauf</b> <i>m</i>	покупка
<b>in Kauf nehmen</b>	мириться с чем-л.
<b>kaufen</b> <i>vt</i>	покупать
<b>kaum</b> <i>adv</i>	едва (ли)
<b>kämpfen</b> <i>vi für, um A</i>	бороться за что-л.
<b>keinesfalls</b> <i>adv</i>	ни в коем случае
<b>keineswegs</b> <i>adv</i>	ни в коем случае
<b>Kenndaten</b> ( <i>pl</i> )	параметры

<b>kennen</b> <i>vt</i>	знать кого-л., что-л.
<b>kennen lernen</b> <i>A vt</i>	знакомиться с кем-л., с чем-л.
<b>KenngroÙe</b> <i>f</i>	1. параметр; 2. характеристическая величина
<b>Kennlinie</b> <i>f</i>	характеристика
<b>Stromspannungskennlinie</b> <i>f</i>	характеристика напряжения тока
<b>Kenntnis</b> <i>f</i>	сведение, знание
<b>Kenntnisse erwerben</b> (a,o)	приобретать знания
<b>kennzeichnen</b> <i>vt</i>	характеризовать
<b>Kern</b> <i>m</i>	1. ядро; 2. сущность
<b>Kernenergie</b> <i>f</i>	ядерная энергия
<b>Kernspaltung</b> <i>f</i>	расщепление ядра
<b>Kette</b> <i>f</i>	цепь
<b>kippen</b> <i>vt</i>	опрокидывать
<b>Kleinrechner</b> <i>m</i>	малогобаритная вычислительная машина
<b>Kohle</b> <i>f</i>	уголь
<b>kommen</b> (a, o) <i>vi</i>	приходить, приезжать
<b>es kommt zu</b> <i>D</i>	дело доходит до чего-л.
<b>zur Anwendung kommen</b>	применяться
<b>zum Ausdruck kommen</b>	проявиться в чем-л.
<b>in Betracht kommen</b>	учитываться
<b>zum Einsatz kommen</b>	применяться
<b>in Frage kommen</b>	приниматься в расчёт
<b>Kommunikationsmittel</b> <i>n</i>	средство связи
<b>kompliziert</b> <i>a</i>	сложный, трудный
<b>komplex</b> <i>a</i>	комплексный, сложный
<b>kompatibel</b> <i>a</i>	совместимый
<b>können</b> <i>vi</i>	мочь, уметь
<b>konstant</b> <i>a</i>	постоянный
<b>konsequent</b> <i>a</i>	последовательный
<b>Konsumgüter</b> <i>pl</i>	товары потребления
<b>kontinuierlich</b> <i>a</i>	непрерывный
<b>koppeln</b> <i>vt</i>	соединять
<b>Koppler</b> <i>m</i>	элемент связи
<b>Kopplung</b> <i>f</i>	соединение
<b>Körper</b> <i>m</i>	1. тело; 2. корпус
<b>korrigieren</b> <i>vt</i>	исправлять
<b>kosten</b> <i>vt</i>	1. пробовать; 2. стоить
<b>Kosten</b> <i>n</i>	проба, дегустация
<b>Kosten</b> <i>pl</i>	расходы
<b>Kraft</b> <i>t</i>	сила



<b>Kraftwerk</b> <i>n</i>	электростанция
<b>Kreis</b> <i>m</i>	1. круг; 2. район
<b>kühlen</b> <i>vt</i>	охлаждать
<b>Kühlung</b> <i>f</i>	охлаждение
<b>künftig</b> <i>a</i>	будущий, следующий
<b>künstlich</b> <i>a</i>	искусственный
<b>Kugel</b> <i>f</i>	шар
<b>Kupfer</b> <i>n</i>	медь
<b>kurz</b> <i>a</i>	короткий
<b>vor kurzem</b>	недавно
<b>Kurzschluss</b> <i>m</i>	короткое замыкание
<b>Kurzwelle</b> <i>f</i>	короткая волна
<b>kürzlich</b> <i>adv</i>	недавно

## L

<b>Labor</b> <i>n</i>	лаборатория
<b>Ladung</b> <i>f</i>	заряд
<b>Ladungsträger</b> <i>m</i>	носитель заряда
<b>Lage</b> <i>f</i>	положение
<b>in der Lage sein</b>	быть в состоянии, мочь
<b>Land</b> <i>n</i>	1. страна; 2. земля
<b>Landwirtschaft</b> <i>f</i>	сельское хозяйство
<b>landwirtschaftlich</b> <i>a</i>	сельскохозяйственный
<b>lang</b> <i>a</i>	длинный
<b>lang(e)</b> <i>adv</i>	долго, долгое время
<b>Länge</b> <i>f</i>	длина
<b>langsam</b> <i>a</i>	медленный
<b>Langstreckeübertragung</b> <i>f</i>	передача на большое расстояние
<b>Laserstrahl</b> <i>m</i>	лазерный луч
<b>Laserstrahlung</b> <i>f</i>	лазерное излучение
<b>lassen</b> <i>vt</i> (ie, a)	оставлять
<b>lassen + инфинитив</b>	разрешать, велеть ( <i>или не переводится</i> )
<b>lassen + sich + инфинитив</b>	можно + инфинитив
<b>Last</b> <i>f</i>	нагрузка
<b>Lauf</b> <i>m</i>	ход, течение
<b>laufen</b> (ie, a)	пробегать; вращаться
<b>laufend</b> <i>a</i>	текущий; непрерывный
<b>laut</b>	<b>I a</b> громкий, шумный; <b>II prp D, G</b> согласно, в соответствии с
<b>Lautstärke</b> <i>f</i>	громкость, сила звука
<b>leben</b> <i>vi</i>	жить

<b>Lebensdauer</b> <i>f</i>	долговечность
<b>legen</b> <i>vt</i>	класть
<b>Gewicht legen</b> <i>auf A</i>	придавать значение чему-л.
<b>Wert legen</b>	придавать значение чему-л.
<b>Lehre</b> <i>f</i>	учение
<b>lehren</b> <i>vt</i>	учить
<b>Lehreinrichtung</b> <i>f</i>	учебное заведение
<b>Legierung</b> <i>f</i>	сплав
<b>leicht</b> <i>a</i>	лёгкий
<b>leider</b> <i>adv</i>	к сожалению
<b>leise</b> <i>a</i>	тихий
<b>leisten</b> <i>vt</i>	делать, исполнять
<b>Arbeit leisten</b>	совершать работу
<b>Beitrag leisten</b>	вносить вклад
<b>Leistung</b> <i>f</i>	1. произведённая работа; 2. производительность, мощность
<b>Leistungen</b> <i>pl</i>	достижения, успехи
<b>leistungsfähig</b> <i>a</i>	продуктивный
<b>Leistungsfähigkeit</b> <i>f</i>	продуктивность
<b>leistungsstark</b> <i>a</i>	мощный
<b>leiten</b> <i>vt</i>	1. руководить; 2. проводить ( <i>ток</i> )
<b>Leiter</b> <i>m</i>	1. руководитель; 2. проводник
<b>Leiterplatte</b> <i>f</i>	печатная плата
<b>Leitfähigkeit</b> <i>f</i>	проводимость
<b>Leitung</b> <i>f</i>	1. руководство; 2. проводка
<b>Leitwerk</b> <i>n</i>	управляющее устройство
<b>Leitwert</b> <i>m</i>	проводимость
<b>lenken</b> <i>vt</i>	направлять, управлять
<b>leuchten</b> <i>vi</i>	светить
<b>Licht</b> <i>n</i>	свет, освещение
<b>Lichtgeschwindigkeit</b> <i>f</i>	скорость света
<b>Lichtleiter</b> <i>m</i>	световод
<b>Lichtsender</b> <i>m</i>	светоизлучатель
<b>Lichtstrahl</b> <i>m</i>	луч света
<b>liefern</b> <i>vt</i>	поставлять
<b>liegen</b> ( <i>a, e</i> ) <i>vi</i>	лежать
<b>es liegt nahe</b>	очевидно, возможно
<b>zugrunde (zu Grunde) liegen</b> <i>D</i>	лежать в основе чего-л.
<b>Loch</b> <i>n</i>	перфорация, дыра
<b>Lochkarte</b> <i>f</i>	перфокарта
<b>Lochmaske</b> <i>f</i>	теневая маска

<b>lösen</b> <i>vt</i>	1. решать; 2. разъединять
<b>Lösung</b> <i>f</i>	1. решение; 2. разъединение
<b>Luft</b> <i>f</i>	воздух
<b>luftgekühlt</b> <i>part II a</i>	с воздушным охлаждением
<b>Luftraum</b> <i>m</i>	воздушное пространство
<b>Löten</b> <i>n</i>	пайка

## М

<b>machen</b> <i>vt</i>	делать
<b>macht nichts</b>	ничего, это ничего не значит
<b>Gebrauch machen</b> <i>von D</i>	использовать что-л.
<b>Macht</b> <i>f</i>	1. мощь; 2. власть
<b>mächtig</b> <i>a</i>	мощный, сильный
<b>Machtorgan</b> <i>n</i>	орган власти
<b>Mal</b> <i>n</i>	раз
<b>zum ersten Mal</b>	впервые
<b>man</b> <i>pron</i>	употребляется только в функции подлежащего; не переводится; глагол сказуемое = русскому глаголу в 3 л. мн. ч.
<b>manche</b> <i>a</i>	несколько
<b>manchmal</b> <i>adv</i>	иногда
<b>Mangel</b> <i>m</i>	недостаток
<b>manuell</b> <i>a</i>	ручной
<b>Maschinenbau</b> <i>m</i>	машиностроение
<b>Maß</b> <i>n</i>	мера
<b>in großem Maße</b>	в значительной мере
<b>maßgebend</b> <i>a</i>	решающий, определяющий
<b>Maßnahme</b> <i>f</i>	мероприятие
<b>Maßnahmen ergreifen, treffen</b>	принимать меры
<b>Maximalwert</b> <i>m</i>	максимальное значение
<b>Medium</b> <i>n</i>	среда
<b>mehr</b> <i>adv (om viel)</i>	более, больше
<b>mehren</b> <i>vt</i>	умножать, увеличивать
<b>mehrere</b> <i>pron</i>	несколько, многие
<b>mehrfach</b> <i>adv</i>	множественно
<b>Mehrzahl</b> <i>f</i>	большинство
<b>meinen</b> <i>vt</i>	полагать
<b>Menge</b> <i>f</i>	большое количество
<b>Meinung</b> <i>f</i>	мнение
<b>ich bin der Meinung, dass...</b>	я того мнения, что..., я полагаю, что...

**meist** *superl om viel*

**melden sich**

**Mensch** *m*

**Menschheit** *f*

**merken** *vt*

**Merkmal** *n*

**messbar** *a*

**Messeinrichtung** *f*

**messen** (*a, e*)

**Messer** *m*

**Messgerät** *n*

**Messgröße** *f*

**Messinstrument** *n*

**Messsteuerungs - und  
Regelungstechnik**

**Messtechnik** *f*

**Messung** *f*

**Messwerk** *n*

**Messwert** *m*

**mit**

**Mitglied** *n*

**Mitte** *f*

**Mittelwert** *m*

**mitteilen** *vt*

**Mitteilung** *f*

**Mittel** *n*

**Mittelpunkt** *m*

**mittels** *G prp*

**Mittelwellenrundfunk** *m*

**mindestens** *adv*

**Ministerrat** *m*

**mischen** *vt*

**Mischröhre** *f*

**modern** *a*

**Modulationsfrequenz** *f*

**möglich** *a*

**so gut wie möglich**

**möglicherweise** *adv*

**Möglichkeit** *f*

**Möglichkeit bieten**

**I a** большинство;

**II adv** чаще всего

давать о себе знать

человек

человечество

замечать

признак

измеримый

измерительное устройство

измерять

измеритель

измерительный прибор

измеряемая величина

измерительный инструмент

техника измерения, управления и регулирования

измерительная техника

измерение

регистрирующий механизм

измеряемая величина

**I prp D** с, вместе с;

**II отделяемая глагольная приставка**

означает присоединение к действию другого лица: *mitfahren* (*u, a*) – поехать с кем-л.

член

середина

средняя величина

сообщать

сообщение

средство

центр

посредством, при помощи

средневолновое радио(вещание)

по крайней мере

Совет Министров

смешивать

смесительная лампа

современный

частота модуляции

возможный

как можно лучше

возможно

возможность

давать возможность

<b>Montage</b> <i>f</i>	сборка
<b>motorangetrieben</b> <i>part II a</i>	с приводом от двигателя
<b>multilateral</b> <i>a</i>	многосторонний
<b>multinational</b> <i>a</i>	многонациональный
<b>müssen</b>	долженствовать ( <i>в силу необходимости</i> )
<b>Muster</b> <i>n</i>	образец, пример

## N

<b>nach</b>	<b>I prp D</b> 1. после, по истечении, через ( <i>какой-нибудь промежуток времени</i> ): nach zwei Jahren – через 2 года; 2. по, согласно, в соответствии ( <i>с чем-л.</i> ), часто стоит после существительного: nach der Meinung – по мнению; 3. указывает направление: nach oben – вверх; 4. перевод зависит от управления глагола ( <i>существительного</i> ): streben nach – стремиться к чему-л.;
	<b>II</b> отделяемая глагольная приставка означает движение вслед, подражание, повторение: nacharbeiten – подражать в работе, копировать
<b>nachdem</b>	<b>I cj</b> после того, как;
<b>je nach</b> <i>prp</i>	<b>II adv</b> потом
<b>je nachdem</b> <i>cj</i>	в зависимости от;
<b>Nachricht</b> <i>f</i>	в зависимости от того 1. весть, сообщение; 2. связь
<b>Nachrichtentechnik</b> <i>f</i>	техника связи
<b>Nachrichtenrelais</b> <i>n</i>	реле связи
<b>Nachrichtensatellit</b> <i>m</i>	спутник связи
<b>Nachrichtensendung</b> <i>f</i>	передача известий
<b>Nachrichtenübermittlung</b> <i>f</i>	передача известий, проводная связь
<b>Nachrichtenübertragung</b>	передача информации
<b>Nachrichtenverbindung</b> <i>f</i>	линия связи
<b>nächst</b> <i>a</i>	ближайший
<b>nachstehend</b> <i>part I a</i>	нижеследующий
<b>Nachteil</b> <i>m</i>	недостаток
<b>von Nachteil sein</b>	быть отрицательным, невыгодным
<b>Nachweis</b> <i>m</i>	доказательство
<b>nachweisen</b> ( <i>ie, ie</i> ) <i>vt</i>	доказывать
<b>nah</b> <i>a</i>	близкий
<b>naheliegen</b> ( <i>a, e</i> ) <i>vi</i>	наводить на мысль, напрашиваться
<b>näher</b> <i>adv</i>	ближе; подробнее

<b>nahezu</b> <i>adv</i>	почти
<b>nämlich</b> <i>adv</i>	а именно
<b>Nationalrat</b> <i>m</i>	национальный совет
<b>natürlich</b> <i>a</i>	естественный, природный
<b>Naturwissenschaft</b> <i>f</i>	естествознание
<b>neben</b> <i>A, D prp</i>	возле
<b>nehmen</b> (a, o) <i>vt</i>	брать
<b>in Betracht nehmen</b>	принимать во внимание, учитывать
<b>in Kauf nehmen</b>	мириться с чем-л.; считаться с чем-л.
<b>nennen</b> (a, a) <i>vt</i>	называть
<b>Nennlast</b> <i>f</i>	номинальная нагрузка
<b>Netz</b> <i>n</i>	сеть; сетка
<b>Netzspannung</b> <i>f</i>	напряжение сети
<b>neu</b> <i>a</i>	новый
<b>Neuentwicklung</b> <i>t</i>	новшество
<b>nicht... sondern</b>	не..., а
<b>nicht nur..., sondern auch</b>	не только..., но и
<b>niederohmig</b> <i>a</i>	низкоомный
<b>nie = niemals</b> <i>adv</i>	никогда
<b>niedrig</b> <i>a</i>	низкий
<b>niemand</b>	никто
<b>Niveau</b> <i>n</i>	уровень
<b>noch</b> <i>adv</i>	ещё
<b>nötig</b> <i>a</i>	необходимый, нужный
<b>notwendig</b> <i>a</i>	необходимый
<b>Notwendigkeit</b> <i>f</i>	необходимость
<b>numerisch</b> <i>a</i>	числовой, цифровой
<b>nun</b> <i>adv</i>	1. теперь; 2. таким образом
<b>nur</b> <i>adv</i>	только, лишь
<b>nutzen</b> <i>vt</i>	использовать
<b>Nutzen</b> <i>m</i>	польза
<b>von Nutzen sein</b>	быть полезным
<b>Nutzeffekt</b> <i>m</i>	польза
<b>nützlich</b> <i>a</i>	полезный
<b>Nutzung</b> <i>f</i>	использование

## O

<b>ob</b> <i>cj</i>	ли
<b>oben</b> <i>adv</i>	наверху, вверху
<b>Oberfläche</b> <i>f</i>	поверхность
<b>obwohl</b> <i>cj</i>	хотя
<b>offensichtlich</b> <i>a</i>	очевидный, явный

<b>öffnen</b> <i>vt</i>	открывать
<b>oft</b> <i>adv</i>	часто
<b>ohne</b> <i>prp A</i>	без
<b>ohne dass</b> <i>cj</i>	однако не ...; без того чтобы не...
<b>ohne...zu + Infinitiv</b>	без того чтобы + инфинитив
<b>ordnen</b> <i>vt</i>	располагать, упорядочивать
<b>Ort</b> <i>m</i>	место

## P

<b>passen</b> <i>vi</i>	подходить, годиться
<b>Pflicht</b> <i>f</i>	долг, обязанность
<b>Planmäßigkeit</b> <i>f</i>	плановость
<b>Plaste</b> <i>f</i>	пластмасса
<b>Platte</b> <i>f</i>	1. плата; 2. пластин(к)а
<b>Platz</b> <i>m</i>	место
<b>plötzlich</b> <i>adv</i>	внезапно
<b>Pol</b> <i>m</i>	полус, электрод
<b>präzis</b> <i>a</i>	точный
<b>Preis</b> <i>m</i>	1. цена; 2. премия
<b>primär</b> <i>a</i>	первичный
<b>pro</b>	имеет значение распределения: за, на
<b>Produkt</b> <i>n</i>	1. продукт; 2. произведение
<b>Produktion</b> <i>f</i>	1. изготовление; 2. продукция
<b>produzieren</b> <i>vt</i>	производить
<b>Prozessrechner</b> <i>m</i>	вычислительная машина для управления ( <i>производственными процессами</i> )
<b>prüfen</b> <i>vt</i>	проверять
<b>Prüfgerät</b> <i>n</i>	испытательный прибор
<b>Pulver</b> <i>n</i>	порошок

## Q

<b>Qualität</b> <i>f</i>	качество, свойство
<b>qualitativ</b> <i>a</i>	качественный
<b>Quantität</b> <i>f</i>	количество
<b>quantitativ</b> <i>a</i>	количественный
<b>Quelle</b> <i>f</i>	источник
<b>Querschnitt</b> <i>m</i>	поперечный разрез

## R

<b>rasch</b> <i>a</i>	быстрый
<b>Raum</b> <i>m</i>	1. пространство; 2. помещение
<b>Raumfahrt</b> <i>t</i>	космический полет
<b>Raumflieger</b> <i>m</i>	космонавт
<b>Raumflugtechnik</b> <i>f</i>	техника космических полетов
<b>Rauschen</b> <i>n</i>	шум
<b>Rechenarbeit</b> <i>f</i>	вычислительная работа
<b>Rechenautomat</b> <i>m</i>	вычислительный автомат, автоматическая вычислительная машина
<b>Rechenmaschine</b> <i>f</i>	вычислительная машина
<b>Rechenschaltung</b> <i>f</i>	схема вычисления, вычислительная схема
<b>Rechenschritt</b> <i>m</i>	шаг решения, вычисления
<b>Rechentchnik</b> <i>f</i>	вычислительная техника
<b>Rechenwerk</b> <i>n</i>	арифметическое устройство
<b>rechnen</b>	<b>I</b> <i>vi</i> 1. вычислять; 2. <i>auf A</i> рассчитывать на кого-л., на что-л.; 3. <i>mit D</i> считаться с чем-л.;
<b>Rechner</b> <i>m</i>	<b>II</b> <i>vt zu D</i> причислять что-л. к чему-л. вычислитель
<b>Rechnergeneration</b> <i>f</i>	поколение ВМ
<b>rechnergestützt</b> <i>part II a</i>	с опорой на ЭВМ
<b>Rechnung</b> <i>f</i>	1. вычисление; 2. счёт, расчёт
<b>Rechnung tragen</b> <i>D</i>	учитывать что-л.; принимать что-л. в расчёт
<b>recht</b>	<b>I</b> <i>a</i> 1. правый ( <i>не левый</i> ); 2. верный, правильный
<b>reduzieren</b> <i>vt</i>	<b>II</b> <i>adv</i> очень, вполне сокращать
<b>Referenzdiode</b> <i>f</i>	опорный диод
<b>reflektieren</b> <i>vt</i>	отражать
<b>Regel</b> <i>f</i>	правило
<b>in der Regel</b>	как правило
<b>Regeleinrichtung</b> <i>f</i>	регулирующее устройство
<b>regelmäßig</b> <i>a</i>	регулярный
<b>regeln</b> <i>vt</i>	регулировать, настраивать
<b>Regelung</b> <i>f</i>	регулирование, регулировка
<b>Regelungstechnik</b> <i>f</i>	техника регулирования
<b>Regierung</b> <i>f</i>	правительство
<b>Reihe</b> <i>f</i>	ряд, серия
<b>Reihenfolge</b> <i>f</i>	последовательность
<b>rein</b> <i>a</i>	1. чистый; 2. настоящий



<b>relativ</b> <i>a</i>	относительный
<b>Reproduktionsfähigkeit</b> <i>f</i>	способность к воспроизводству
<b>Reststrom</b> <i>m</i>	остаточный ток
<b>Richtlinie</b> <i>f</i>	директива
<b>Richtung</b> <i>f</i>	направление
<b>Rückwärtsrichtung</b> <i>f</i>	обратное направление
<b>Röhre</b> <i>t</i>	1. лампа; 2. трубка
<b>Anzeigeröhre</b>	индикаторная трубка
<b>Bildröhre</b>	телевизионная трубка, кинескоп
<b>Gasentladungsröhre</b>	газозарядная лампа
<b>Gleichrichterröhre</b>	выпрямительная лампа
<b>Elektronenröhre</b>	электронная лампа
<b>Mischröhre</b>	смесительная лампа
<b>Senderöhre</b>	генераторная лампа
<b>Speicherröhre</b>	запоминающая трубка
<b>röhrenbestückt</b> <i>part II a</i>	на лампах
<b>Röhrenverstärker</b> <i>m</i>	ламповый усилитель
<b>Rohstoff</b> <i>m</i>	сырьё
<b>Rückkopplung</b> <i>f</i>	обратная связь
<b>Rückseite</b> <i>f</i>	обратная сторона
<b>Rücksicht</b> <i>f</i>	внимание, уважение
<b>Rücksicht nehmen</b> auf <i>A</i>	принимать во внимание что-л.
<b>Rückwirkung</b> <i>f</i>	обратное действие
<b>rund</b>	<b>I a</b> круглый; <b>II adv</b> примерно, около
<b>Rundfunk</b> <i>m</i>	радио, радиовещание
<b>Rundfunkempfänger</b> <i>m</i>	радиоприёмник
<b>Rundfunksendung</b> <i>f</i>	радиовещание

## S

<b>Sache</b> <i>f</i>	1. вещь, предмет; 2. дело
<b>Saft</b> <i>m</i>	сок
<b>sammeln</b> <i>vt</i>	собирать
<b>sämtliche</b>	все
<b>sättigen</b> <i>vt</i>	насыщать
<b>Sättigungsstrom</b> <i>m</i>	ток насыщения
<b>schaden</b> <i>vt</i>	вредить
<b>schädlich</b> <i>a</i>	вредный
<b>schaffen</b> (u, a) <i>vt</i>	создавать
<b>schaffen</b> <i>vi</i> (-te, -t)	справиться с чем-л.
<b>Schaffung</b> <i>f</i>	создание

<b>Schall</b> <i>m</i>	звук
<b>Schaltdiode</b> <i>f</i>	переключающий диод
<b>schalten</b> <i>vt</i>	включать
<b>Schalter</b> <i>m</i>	переключатель
<b>Schaltelement</b> <i>n</i>	переключательный ( <i>переключающий</i> ) элемент
<b>Schaltkreis</b> <i>m</i>	схема, переключательная схема
<b>Schaltkreisentwickler</b> <i>m</i>	разработчик схемы
<b>Schaltung</b> <i>f</i>	1. схема; 2. включение
<b>Schaltungstechniker</b> <i>a</i>	схемотехник
<b>Schaltzeit</b> <i>f</i>	время включения
<b>scharf</b> <i>a</i>	1. острый; 2. отчетливый
<b>schätzen</b> <i>vt</i>	ценить
<b>überschätzen</b> <i>vt</i>	переоценивать
<b>unterschätzen</b>	недооценивать
<b>scheiden</b> (ie, ie) <i>vt</i>	разделять, отделять
<b>unterscheiden</b> (ie, ie) <i>vt</i>	различать
<b>scheinen</b> <i>vi</i>	1. светить, сиять; 2. казаться, иметь вид
<b>scheinen</b> (ie, ie) + zu + <b>Infinitiv</b>	по-видимому, кажется + глагол-сказуемое от инфинитива
<b>schenken</b> <i>vt</i>	дарить
<b>Aufmerksamkeit schenken</b>	уделять внимание
<b>Schicht</b> <i>f</i>	слой
<b>schieben</b> (o, o) <i>vt</i>	двигать
<b>schicken</b> <i>vt</i>	посылать
<b>schießen</b> <i>vi</i>	стрелять
<b>Schirmgitter</b> <i>n</i>	экранирующая ( <i>экранный сетка</i> )
<b>schlafen</b> <i>vi</i>	спать
<b>schlagen</b> (u, a) <i>vt</i>	бить
<b>schließen</b>	<b>I vt</b> 1. закрывать, запирать; 2. кончать, заканчивать; 3. заключать ( <i>договор и т. п.</i> ); 4. <i>aus D</i> делать вывод; <b>II vi</b> 1. закрываться ( <i>о двери, магазине и т. п.</i> ); 2. <i>mit D</i> заканчиваться чем-л.
<b>schließlich</b> <i>adv</i>	наконец
<b>Schluss</b> <i>m</i>	вывод; окончание
<b>Schlüsse ziehen</b>	делать выводы
<b>Schlussfolgerung</b> <i>f</i>	вывод, заключение
<b>Schlussfolgerungen ziehen</b>	делать выводы
<b>schmelzen</b>	<b>I vt</b> (рас)плавить; (рас)топить; <b>II vi</b> (рас)таять, (рас)плавиться

<b>schneiden</b> <i>vt</i>	резать
<b>schnell</b> <i>a</i>	быстрый, скорый
<b>Schnelligkeit</b> <i>f</i>	быстрота, скорость
<b>Schnitt</b> <i>m</i>	разрез
<b>schöpferisch</b> <i>a</i>	творческий
<b>Schnittpunkt</b> <i>m</i>	точка пересечения
<b>Schritt</b> <i>m</i>	шаг
<b>schrittweise</b>	<b>I a</b> постепенный; <b>II adv</b> шаг за шагом
<b>Schutz</b> <i>m</i>	защита
<b>Schutzeinrichtung</b> <i>f</i>	защитное устройство
<b>schützen</b> <i>vt</i> vor <i>D</i> , gegen <i>A</i>	защищать кого-л. от кого-л., от чего-л., предохранять
<b>schwach</b> <i>a</i>	слабый
<b>Schwachstromtechnik</b> <i>f</i>	слаботочная техника ( <i>техника слабых токов</i> )
<b>Schwarzweiß-Fernsehempfänger</b> <i>m</i>	черно-белый телевизор
<b>schweißen</b> <i>vt</i>	сваривать
<b>Schwerpunkt</b> <i>m</i>	основная задача
<b>schwierig</b> <i>a</i>	трудный
<b>Schwierigkeit</b> <i>f</i>	трудность
<b>Schwierigkeiten überwinden</b>	преодолевать трудности
<b>schwimmen</b> <i>vi</i>	плавать
<b>schwingen</b> (a, u) <i>vi</i>	колебаться
<b>Schwingkreis</b> <i>m</i>	колебательный контур
<b>Schwingung</b> <i>f</i>	колебание
<b>Schwingungsamplitude</b> <i>f</i>	амплитуда колебаний
<b>sein</b> (war, gewesen)	см. страницу 76
<b>seit</b>	<b>I prp</b> с, уже; <b>II cj</b> союз придаточного предложения с тех пор как
<b>seitdem</b>	<b>I cj</b> с тех пор как; <b>II adv</b> с тех пор
<b>Seite</b> <i>f</i>	1. сторона; 2. страница
<b>selbst</b>	<b>I pron</b> сам (-а, -о; -и); <b>II prt</b> в начале предложения или перед существительным ( <i>личным местоимением</i> ) даже
<b>selbstständig</b> <i>a</i>	самостоятельный
<b>selbsterregt</b> <i>a</i>	с самовозбуждением
<b>selbsttätig</b> <i>a</i>	автоматический
<b>selbstverständlich</b> <i>adv</i>	само собой разумеется
<b>selten</b> <i>adv</i>	редко
<b>Sendeantenne</b> <i>f</i>	передающая антенна

<b>senden</b> <i>vt</i>	передавать
<b>Sendefrequenz</b> <i>f</i>	несущая частота передатчика
<b>Sendeleistung</b> <i>f</i>	излучаемая мощность
<b>Sender</b> <i>m</i>	передатчик
<b>Senderöhre</b> <i>f</i>	генераторная лампа
<b>Sendestation</b> <i>f</i>	передающая радиостанция
<b>Sendung</b> <i>f</i>	передача
<b>senken</b> <i>vt</i>	опускать
<b>senkrecht</b> <i>a</i>	вертикальный
<b>setzen</b> <i>vt</i>	садить
<b>sicher</b>	<b>I a</b> безопасный;
	<b>II adv</b> конечно
	1. надёжность;
	2. безопасность
<b>Sicherheit</b> <i>f</i>	обеспечивать, предохранять
<b>sichern</b> <i>vt</i>	предохранение, предохранитель
<b>Sicherung</b> <i>f</i>	она, он, оно, они; его, ее, их;
<b>sie</b> <i>pron</i>	Вы, Вас
<b>Sie</b> <i>pron</i>	трафарет, фильтр
<b>Sieb</b> <i>n</i>	трафаретная печать
<b>Siebdruck</b> <i>m</i>	схема, полученная трафаретной печатью
<b>siebedruckte Schaltung</b> <i>f</i>	передача сигнала
<b>Signalübertragung</b> <i>f</i>	усиление сигнала
<b>Signalverstärkung</b> <i>f</i>	серебро
<b>Silber</b> <i>n</i>	кремний
<b>Silizium</b> <i>n</i>	понижаться
<b>sinken</b> (a, u) <i>vi</i>	1-е и 3-е л. мн.ч. от sein
<b>sind</b>	бессмысленный
<b>sinnlos</b> <i>a</i>	целесообразный
<b>sinvoll</b> <i>a</i>	сидеть
<b>sitzen</b> (a, e) <i>vi</i>	заседание
<b>Sitzung</b> <i>f</i>	так, таким образом; то
<b>so</b> <i>adv</i>	так что
<b>so dass</b> <i>cj</i>	тотчас
<b>sofort</b> <i>adv</i>	программное обеспечение
<b>Software</b> <i>f</i>	даже
<b>sogar</b> <i>adv</i>	пока(не)
<b>solange</b> <i>cj</i>	долженствовать ( <i>в силу приказа</i> )
<b>sollen</b> <i>vi</i>	нужно, следует, необходимо
<b>man soll</b>	номинальная величина ( <i>значение</i> ); заданное
<b>Sollwert</b> <i>m</i>	значение ( <i>величина</i> )
<b>sondern</b> <i>cj</i>	но, а
<b>sorgfältig</b> <i>a</i>	тщательный
<b>Source</b> <i>m</i>	исток

<b>sowie</b> <i>cj</i>	также
<b>sowohl... als auch</b>	как ..., так и ...; и ..., и ...
<b>Spannung</b> <i>f</i>	напряжение
<b>spannungsabhängig</b> <i>a</i>	зависимый от напряжения
<b>Spannungsdifferenz</b> <i>f</i>	разность напряжений
<b>Supraleiter</b> <i>f</i>	сверхпроводник
<b>sparen</b> <i>vt</i>	экономить, беречь
<b>sparsam</b> <i>a</i>	экономный
<b>Speicher</b> <i>m</i>	запоминающее устройство
<b>Speichereinrichtung</b> <i>f</i>	запоминающее устройство
<b>speichern</b> <i>vt</i>	запоминать
<b>Speicherröhre</b> <i>f</i>	запоминающая электронно-лучевая лампа
<b>speisen</b>	<b>I</b> <i>vt</i> питать, снабжать; <b>II</b> <i>vi</i> питаться
<b>sperrern</b> <i>vt</i>	запирать
<b>Sperrschichttransistor</b> <i>m</i>	транзистор, основанный на использовании свойств запирающего слоя
<b>Sperrstrom</b> <i>m</i>	запирающий ( <i>блокирующий</i> ) ток
<b>Sperrzustand</b> <i>m</i>	запирающее состояние
<b>spezifisch</b> <i>a</i>	1. специфический; 2. удельный
<b>spezifischer Widerstand</b>	удельное сопротивление
<b>Spiegel</b> <i>m</i>	1. зеркало; рефлектор; 2. уровень, поверхность
<b>spiegeln</b> <i>vt</i>	отражать
<b>spielen</b> <i>vt</i>	играть
<b>Spitze</b> <i>f</i>	1. остриё; 2. кончик, вершина;
<b>an der Spitze</b> <i>f</i>	во главе
<b>Spitzentransistor</b> <i>m</i>	точечный транзистор
<b>sprechen</b> (a, o)	разговаривать
<b>springen</b> (a, u) <i>vi</i>	прыгать
<b>Sprung</b> <i>m</i>	скачок; переход
<b>Spule</b> <i>f</i>	катушка
<b>Spur</b> <i>f</i>	1. след; 2. дорожка магнитной ленты
<b>Standpunkt</b> <i>m</i>	точка зрения
<b>Staat</b> <i>m</i>	государство
<b>staatlich</b> <i>a</i>	государственный
<b>Staatsordnung</b> <i>f</i>	государственный строй
<b>Staatsorgan</b> <i>n</i>	государственный орган
<b>Staatsrat</b> <i>m</i>	государственный совет
<b>stammen</b> <i>aus D</i>	1. происходить из чего-л.; 2. быть родом откуда-л.

<b>Stand</b> <i>m</i>	1. уровень; 2. местоположение
<b>ständig</b> <i>a</i>	постоянный
<b>Standpunkt</b> <i>m</i>	точка зрения
<b>stark</b> <i>a</i>	сильный
<b>Stärke</b> <i>f</i>	1. сила; 2. мощность; 3. толщина; 4. громкость
<b>stärken</b> <i>vt</i>	усиливать
<b>(an)statt</b> <i>prp</i>	вместо
<b>(an)statt...+ zu + Infinitiv</b>	вместо того, чтобы + инфинитив
<b>stattfinden</b> (a, u) <i>vi</i>	состояться
<b>stehen</b> (a, a) <i>vi</i>	стоять
<b>zur Verfügung stehen</b>	иметься в распоряжении
<b>stehen bleiben</b> (ie, ie)	останавливаться
<b>steigen</b> (ie, ie)	1. подниматься; 2. повышаться
<b>steigern</b> <i>vt</i>	повышать, увеличивать
<b>Stelle</b> <i>f</i>	место; позиция
<b>anstelle</b> (an Stelle) <i>G</i>	вместо
<b>stellen</b> <i>vt</i>	ставить
<b>Stellung</b> <i>f</i>	положение; позиция
<b>stetig</b> <i>a</i>	постоянный
<b>unstetig</b> <i>a</i>	непостоянный
<b>stets</b> <i>adv</i>	постоянно
<b>steuern</b> <i>vt</i>	управлять
<b>Steuereinrichtung</b> <i>f</i>	устройство управления
<b>Steuergerät</b> <i>n</i>	прибор управления
<b>Steurgitter</b> <i>n</i>	управляющая сетка
<b>Steuerung</b> <i>f</i>	управление
<b>Steuerungsingenieur</b> <i>m</i>	инженер-кибернетик
<b>Steuerungstechnik</b> <i>f</i>	техника управления
<b>Steuerwerk</b> <i>n</i>	управляющее устройство, автоматический регулятор
<b>Steuerungswissenschaft</b> <i>f</i>	кибернетика
<b>Stickstoff</b> <i>m</i>	азот
<b>Stoff</b> <i>n</i>	вещество
<b>stören</b> <i>vt</i>	мешать, нарушать
<b>Störung</b>	<b>I f</b> 1. нарушение; 2. тех. повреждение, неполадки; <b>II pl</b> помехи
<b>Strahl</b> <i>m</i>	луч, струя
<b>strahlen</b> <i>vi</i>	излучать

<b>Strahlung</b> <i>f</i>	излучение
<b>Strecke</b> <i>f</i>	расстояние
<b>Strom</b> <i>m</i>	1. ток; 2. поток, река
<b>Stromdichte</b> <i>f</i>	плотность тока
<b>Stromfluss</b> <i>m</i>	магнитный поток, ток
<b>Stromspannungskennlinie</b> <i>f</i>	вольтамперная характеристика
<b>Stromtor</b> <i>n</i>	электронное реле, тиратрон
<b>Stromunterbrechung</b> <i>f</i>	прерывание тока
<b>Stromversorgung</b> <i>f</i>	электропитание, электроснабжение
<b>Stück</b> <i>n</i>	1. штука; 2. кусок, часть
<b>studieren</b>	<b>I</b> <i>vi</i> учиться; <b>II</b> <i>vt</i> изучать
<b>Stufe</b> <i>f</i>	ступень; степень
<b>suchen</b> <i>vt</i>	искать
<b>suchen</b> + <b>zu</b> + <b>Infinitiv</b>	пытаться + инфинитив

## T

<b>Tabelle</b> <i>f</i>	таблица
<b>Tafel</b> <i>f</i>	1. доска; 2. плита, панель; 3. таблица
<b>täglich</b> <i>a</i>	ежедневный
<b>Tagung</b> <i>f</i>	конференция, заседание
<b>Tasche</b> <i>f</i>	1. карман; 2. сумка
<b>Taschenrechner</b> <i>m</i>	микрокалькулятор
<b>Taste</b> <i>f</i>	клавиша
<b>Tat</b> <i>f</i>	действие
<b>in der Tat</b>	в самом деле, в действительности
<b>tätig</b> <i>a</i>	деятельный
<b>tätigen</b> <i>vt</i>	совершать, осуществлять
<b>Tätigkeit</b> <i>f</i>	деятельность
<b>Tatkraft</b> <i>f</i>	энергия, активность
<b>Tatsache</b> <i>f</i>	факт
<b>tatsächlich</b> <i>a</i>	фактический
<b>tauchen</b>	<b>I</b> <i>vt</i> погружать, окунать; <b>II</b> <i>vi</i> окунаться, погружаться
<b>tauschen</b>	<b>I</b> <i>vt gegen A</i> менять, обменивать что-л. на что-л.; <b>II</b> <i>vi mit j-m</i> меняться, обмениваться чем-л. с кем-л.
<b>Teil</b> <i>m</i>	1. часть, доля; 2. район; 3. деталь

<b>teilbar</b> <i>a</i>	делимый
<b>Teilchen</b> <i>n</i>	частица
<b>teilen</b> <i>vt in A</i>	делить на что-л.
<b>Teilgebiet</b> <i>n</i>	подобласть
<b>Teilnahme</b> <i>f an D</i>	участие в чем-л.
<b>teilnehmen</b> <i>vi an D</i>	участвовать в чем-л.
<b>Teilnehmer</b> <i>m</i>	1. участник; 2. ( <i>связь.</i> ) абонент
<b>teils</b> <i>adv</i>	частично, отчасти
<b>teilweise</b> <i>a</i>	частичный, по частям; отчасти
<b>Termin</b> <i>m</i>	срок
<b>teuer</b> <i>a</i>	дорогой
<b>tief</b> <i>a</i>	глубокий
<b>Tiefe</b> <i>f</i>	глубина
<b>Tier</b> <i>n</i>	животное, зверь
<b>Tisch</b> <i>m</i>	стол
<b>Titel</b> <i>m</i>	1. титул, звание; 2. название; заглавие
<b>Ton</b> <i>I m</i>	1. тон, звук; 2. ударение; 3. глина
<b>tragen</b> <i>vi</i>	нести
<b>Träger</b> <i>m</i>	носитель
<b>Trägerfrequenz</b> <i>f</i>	несущая частота
<b>Trägheit</b> <i>f</i>	1. ( <i>физ.</i> ) инерция; 2. ( <i>тех.</i> ) инерционность
<b>Traum</b> <i>m</i>	1. мечта; 2. сон
<b>träumen</b>	1. мечтать; 2. видеть сон
<b>treffen</b> <i>vt</i>	1. попадать ( <i>в цель</i> ); 2. встречать кого-л.
<b>treiben</b> <i>vt</i>	1. гнать; 2. <i>zu D</i> доводить до чего-л.; 3. заниматься чем-л.
<b>Treibstoff</b> <i>m</i>	горючее
<b>trennen</b> <i>vt</i>	отделять
<b>Trennung</b> <i>f</i>	отделение от чего-л.
<b>treten</b> <i>vi</i>	1. ступать; 2. входить куда-л.
<b>in Erscheinung treten</b>	обнаруживаться,
<b>in den Hintergrund treten</b>	отступать, отойти на задний план
<b>Triebkraft</b> <i>f</i>	движущая сила
<b>trinken</b> <i>vt</i>	пить



<b>Tritt</b> <i>m</i>	шаг
<b>trocken</b> <i>a</i>	сухой
<b>trocknen</b>	<b>I vt</b> (о)сушить
	<b>II vi</b> сохнуть, высыхать
<b>tropfen</b> <i>vi (s)</i>	капать
<b>Tropfen</b> <i>m</i>	капля
<b>tun</b> <i>vt</i>	делать;
<b>zu tun haben</b>	быть занятым, иметь много дел
<b>Tür</b> <i>f</i>	дверь
<b>Turm</b> <i>m</i>	башня

## U

<b>überall</b> <i>adv</i>	езде
<b>Überblick</b> <i>m</i>	1. вид;
<b>übereinstimmen</b> <i>vi mit D</i>	2. обзор, краткое резюме
	1. совпадать с чьим-л. мнением;
	2. соответствовать чему-л.;
	3. согласовываться (о действиях)
<b>Übereinstimmung</b> <i>f</i>	1. соответствие;
	2. согласование;
	3. соглашение
<b>in Übereinstimmung bringen</b>	согласовывать
<b>in Übereinstimmung stehen</b>	соответствовать, совпадать
<b>überführen</b> <i>vt</i>	1. перевозить;
	2. передавать;
<b>Übergang</b> <i>m</i>	переход
<b>übergehen</b> (a, e)	<b>I vt</b> пропустить что-л.;
	<b>II vi</b> переходить куда-л., к кому-л., к чему-л.
<b>überhaupt</b> <i>adv</i>	вообще
<b>überhitzen</b> <i>vt</i>	перенагреть
<b>überlagern</b> <i>vt</i>	наслаивать
<b>Überlastbarkeit</b> <i>f</i>	перегрузка
<b>Überlastung</b> <i>f</i>	перегрузка
<b>überlegen</b> (a, e) <i>vt</i>	<b>I</b> положить что-л. поверх чего-л.;
	<b>II sich D</b> обдумывать что-л.
<b>überlegen sein an D</b>	превосходить кого-л., что-л. в чем-л.
<b>Überlegenheit</b> <i>f</i>	превосходство
<b>übermitteln</b> <i>vt</i>	передавать, пересылать
<b>Übermittlung</b> <i>f</i>	передача (по радио)
<b>Übermittlungsverfahren</b> <i>n</i>	метод (способ) передачи
<b>übernehmen</b> (a,o) <i>vt</i>	<b>I</b> накинуть пальто;
	<b>II</b> 1. получать;
	2. брать на себя (руководство);
	3. заимствовать

<b>überschätzen</b> <i>vt</i>	переоценивать
<b>überschreiten</b> (i, i) <i>vt</i>	превышать
<b>übersetzen</b>	<b>I vt</b> 1. переправлять, перевозить; 2. переводить ( <i>на другой язык</i> );
<b>Übersetzung</b> <i>f</i>	<b>II vi</b> переправляться, переезжать 1. перевоз, переезд; 2. перевод ( <i>на другой язык</i> )
<b>Überschuß</b> <i>m</i>	излишек, избыток
<b>übertragen</b> (u, a)	<b>I vt</b> 1. преносить; 2. передавать, транслировать;
<b>Übertragung</b> <i>f</i>	<b>II sich</b> распространяться 1. перенос; 2. передача, трансляция
<b>Übertragungsgeschwindigkeit</b> <i>f</i>	скорость передачи
<b>Übertragungskette</b> <i>f</i>	цепь ретрансляционных станций
<b>Übertragungsstrecke</b> <i>f</i>	участок передачи
<b>Übertragungsweg</b> <i>m</i>	канал передачи, линия связи
<b>übertreffen</b> (a, o) <i>vt</i>	превосходить
<b>überwachen</b> <i>vt</i>	1. следить за чем-л.; 2. контролировать что-л.
<b>Überwacher</b> <i>m</i>	контрольный прибор
<b>Überwachung</b> <i>f</i>	контроль
<b>überwiegen</b>	<b>I vt</b> перевешивать; <b>II vi</b> преобладать
<b>überwinden</b> (a, u) <i>vt</i>	1. <i>mit D</i> обматывать что-л, чем-л; 2. преодолевать
<b>Schwierigkeiten überwinden</b>	преодолевать трудности
<b>überzeugen</b> <i>vt</i>	<b>I von D</b> убеждать кого-л в чем-л; <b>II sich von D</b> убеждаться в чем-л.
<b>üblich</b>	<b>I a</b> обычный; <b>II adv</b> обычно
<b>übrig</b> <i>a</i>	1. остальной; 2. (из)лишний
<b>Ultraschall</b> <i>m</i>	ультразвук
<b>um</b>	<b>I</b> 1. <i>ppr</i> вокруг; 2. <i>um</i> + число, обозначающее увеличение на: <i>um 2% – на 2%</i> ; 3. <i>um</i> + число, обозначающее год около: <i>um 1900 – около 1900 года</i> ; 4. <i>um</i> + число, обозначающее точное время в; 5. <i>um</i> + число + <i>fach</i> в: <i>um dass 3 fache – в три раза</i> ; 6. перевод предлога с глаголом или с отглагольным существительным зависит от

	управления русского глагола или существительного: <i>kämpfen um...</i> – бороться за..., <i>es geht um...</i> – речь идет о...; 7. <i>um...wollen</i> компонент парного предлога – ради; 8. <i>Je..., um so (umso)</i> компонент парного союза – чем..., тем;
	<b>II</b> отделяемая приставка обозначает поворот, видоизменение, перемещение: <i>umdrehen</i> – поворачивать, <i>umwandeln</i> – превращать;
	<b>III</b> неотделяемая приставка означает движение вокруг, охват: <i>umgehen</i> – обходить, <i>umfassen</i> – охватывать
<b>Umfang</b> <i>m</i>	1. окружность; 2. объём
<b>umfangreich</b> <i>a</i>	обширный
<b>umfassen</b> <i>vt</i>	1. о(б)хватывать; 2. содержать ( <i>в себе</i> )
<b>umfassend</b> <i>a</i>	обширный
<b>umgeben</b> (a, e) <i>vt</i>	окружать
<b>Umgebung</b> <i>f</i>	1. окрестность; 2. окружение
<b>umhüllen</b> <i>vt</i>	обволакивать
<b>umgekehrt</b>	<b>I a</b> 1. перевернутый; 2. обратный;
	<b>II adv</b> наоборот, иначе
<b>Umschaltung</b> <i>f</i>	переключение
<b>umsetzen</b> <i>vt</i>	1. пересаживать; 2. <i>in A</i> преобразовывать что-л. во что-л.
<b>Umsetzung</b> <i>f</i>	1. перемещение; 2. преобразование
<b>Umstand</b> <i>m</i>	обстоятельство
<b>umschalten</b>	переключать
<b>Umschaltung</b> <i>f</i>	переключение
<b>umwandeln</b> <i>vt</i>	преобразовывать
<b>Umwandlung</b> <i>f</i>	преобразование
<b>Umwelt</b> <i>f</i>	( <i>окружающая</i> ) среда
<b>Umweltschutz</b> <i>m</i>	охрана окружающей среды
<b>un</b>	приставка существительных, прилагательных и наречий означает <i>не-</i> , <i>без-</i> : <i>unbedingt</i> – <i>непрерывно, безусловно</i>
<b>unabhängig</b> <i>a</i>	независимый
<b>Unabhängigkeit</b> <i>f</i>	независимость
<b>unbekannt</b> <i>a</i>	неизвестный
<b>unempfindlich</b> <i>a</i>	нечувствительный

**ungefähr**

**I a** 1. приблизительный;  
2. нечеткий;

**ungekoppelt** *part II adv*

**unmittelbar** *a*

**unmöglich** *a*

**unstetig** *a*

**unter**

**II adv** 1. приблизительно;  
2. **von ungefähr** случайно

несогласованно, несопряженно

непосредственный

невозможный

прерывный

**I prp** 1. под: *unter dem Tisch* – под столом;

2. среди, между: *unter den Zuschauern sitzen* – сидеть среди зрителей;

3. ниже *unter dem Preis verkaufen* – продать ниже цены;

4. при, с, под: *unter der Bedingung* – при условии;

**II отдел. и неотдел. приставка указывает**

1. движение подо что-л.: *unterstellen* – становиться подо что-л.;

2. осуществление действия ниже нормы: *unterbelasten* – недогружать;

**III a** нижний, низший

(в середине предложения) в частности

**unter anderem** u.a.

**unterbringen** (a, a) *vt*

1. размещать (людей);

2. помещать (печатать статью)

**unterdrücken** *vt*

подавлять

**Unterlastung** *f*

недогрузка

**unterlegen**

подкладывать

**unterliegen** (a, e) *vi*

1. уступать чему-л., кому-л.;

2. подлежать чему-л.

**unternehmen** (a, o) *vt*

предпринимать что-л.

**unterschätzen** *vt*

недооценивать что-л.

**unterscheiden**, (ie, ie)

**I vt** 1. различать;

2. *von D* отличать кого-л., что-л. от чего-л.;

**II sich** отличаться

1. разница;

2. отличие

**unterschiedlich** *a*

различный

**unterstützen** *vt*

поддерживать

**untersuchen** *vt*

исследовать

**Untersuchung** *f*

исследование

**unterteilen** *vt*

1. разделять;

2. подразделять

**untrennbar** *a*

неотделимый

**unverändert** *a*

неизменившийся

<b>unvermeidlich</b> <i>a</i>	неизбежный
<b>Ursache</b> <i>f</i>	причина
<b>ursprünglich</b> <i>a</i>	первоначальный

## V

<b>variabel</b> <i>a</i>	переменный
<b>ver-</b>	<i>неотделяемая глагольная приставка означает:</i>
	1. постепенное доведение до конца: <i>verbrauchen</i> – <i>расходовать</i> ;
	2. неудачный результат: <i>verfehlen</i> – <i>не достигнуть результата</i> ;
	3. смысл, противоположный значению основного глагола: <i>bieten</i> – <i>предлагать</i> , <i>verbieten</i> – <i>запрещать</i> ;
	4. изменение положения, состояния <i>verbessern</i> – <i>улучшать</i> ;
	5. удаление: <i>verreisen</i> – <i>уезжать</i>
<b>verändern</b> <i>vt</i>	изменять
<b>verantwortlich</b> <i>a</i>	ответственный
<b>verarbeiten</b> <i>vt</i>	обрабатывать, перерабатывать
<b>Verband</b> <i>m</i>	союз
<b>verbessern</b> <i>vt</i>	улучшать
<b>verbieten</b> (o, o) <i>vt</i>	запрещать
<b>verbinden</b> (a, u) <i>vt</i>	связывать
<b>Verbindung</b> <i>f</i>	соединение, связь
<b>verbrauchen</b> <i>vi</i>	потреблять, расходовать
<b>verbreiten</b> <i>vt</i>	распространять
<b>verdampfen</b> <i>vt</i>	испарять
<b>verdienen</b> <i>vt</i>	зарабатывать
<b>verdrängen</b> <i>vt</i>	вытеснять
<b>vereinfachen</b> <i>vt</i>	упрощать
<b>Vereinigung</b> <i>f</i>	объединение
<b>Verfahren</b> <i>n</i>	метод, способ
<b>verfolgen</b> <i>vt</i>	следить за чем-л.
<b>verfügen über</b> <i>A</i>	располагать, иметь что-л.
<b>Verfügung</b> <i>f</i>	распоряжение,
<b>zur Verfügung stehen</b>	находиться в распоряжении
<b>zur Verfügung stellen</b>	предоставлять в распоряжение
<b>vergehen</b> <i>vt</i>	проходить
<b>vergessen</b> <i>vt</i>	забывать
<b>Vergleich</b> <i>m</i>	сравнение
<b>vergleichen</b> (i, i) <i>vt</i>	сравнивать
<b>vergrößern</b> <i>vt</i>	увеличивать
<b>sich verhalten</b> (ie, a) <i>vi</i>	вести себя

<b>Verhältnis</b> <i>n</i>	(со)отношение, условие
<b>verhältnismäßig</b> <i>a</i>	относительный
<b>verhindern</b> <i>vt</i>	препятствовать, не допускать
<b>Verkehr</b> <i>m</i>	движение, транспорт
<b>verkleinern</b> <i>vt</i>	уменьшать
<b>verknüpfen</b> <i>vt</i>	связывать, соединять
<b>verkörpern</b> <i>vt</i>	воплощать, олицетворять
<b>verlangen</b> <i>vt</i>	требовать
<b>verlassen</b> (ie, a) <i>vt</i>	покидать, оставлять
<b>Verlauf</b> <i>m</i>	ход, течение
<b>verlaufen</b> (ie, au) <i>vi</i>	проходить, протекать
<b>verletzen</b> <i>vt</i>	повредить, нарушать
<b>Verlust</b> <i>m</i>	потеря, убыток
<b>vermeiden</b> (ie, ie) <i>vt</i>	избегать
<b>vermindern</b> <i>vt</i>	уменьшать
<b>vermitteln</b>	1. передавать ( <i>опыт, знания</i> ); 2. способствовать чему-л.
<b>vermögen</b> <i>vt</i>	быть в состоянии
<b>vermuten</b> <i>vt</i>	предполагать
<b>vernachlässigen</b>	пренебрегать
<b>verrichten</b> <i>vt</i>	исполнять ( <i>работу</i> )
<b>verringern</b> <i>vt</i>	уменьшать, снижать
<b>versammeln</b> <i>vt</i>	собирать
<b>verschieden</b> <i>a</i>	различный, разный
<b>verschlüsseln</b> <i>vt</i>	кодировать, шифровать
<b>verschwinden</b> (a, u) <i>vi</i>	исчезать
<b>versehen</b> (a, e) mit <i>D</i> <i>vt</i>	снабжать что-л. чем-л.
<b>versorgen</b> <i>vt</i>	снабжать, обеспечивать чем-л.
<b>versichern</b> <i>vt</i>	заверять
<b>verstärken</b> <i>vt</i>	усиливать
<b>Verstärker</b> <i>m</i>	усилитель
<b>Verstärkerröhre</b> <i>f</i>	усилительная лампа
<b>Verstärkung</b> <i>f</i>	усиление
<b>verstehen</b> (a, a) <i>vt</i>	понимать
<b>verstehen + zu + Infinitiv</b>	уметь + инфинитив
<b>Versuch</b> <i>m</i>	1. опыт; 2. попытка
<b>versuchen</b> <i>vt</i>	испытывать
<b>versuchen + zu + Infinitiv</b>	пытаться + инфинитив
<b>verteidigen</b> <i>vt</i>	защищать
<b>verteilen</b> <i>vt</i>	распределять
<b>vertiefen</b> <i>vt</i>	углублять
<b>Vertrag</b> <i>m</i>	договор
<b>vertraut sein</b> mit <i>D</i>	быть знакомым с чем-л.

<b>vertreten</b> (a, e) <i>vt</i>	представлять, заменять
<b>Vertreter</b> <i>m</i>	представитель
<b>verursachen</b> <i>vt</i>	вызывать, быть причиной
<b>vervielfachen</b> <i>vt</i>	умножать, увеличивать
<b>vervollkommen</b> <i>vt</i>	усовершенствовать
<b>verwandeln</b> <i>vt</i>	превращать
<b>verwenden</b> <i>vt</i>	применять
<b>Verwendung</b> <i>f</i>	применение
<b>Verwendung finden</b> (a, u)	найти применение
<b>Verwendungszweck</b> <i>m</i>	цель применения
<b>verwirklichen</b> <i>vt</i>	осуществлять
<b>verzeihen</b> (ie, ie) <i>vt</i>	прощать, извинять
<b>verzeichnen</b> <i>vt</i>	отмечать
<b>verzerrern</b> <i>vt</i>	искажать
<b>verzichten</b> <i>vi</i> auf <i>A</i>	отказываться от чего-л.
<b>verzögern</b> <i>vt</i>	замедлять, задерживать
<b>Verzögerungsleitung</b> <i>f</i>	линия задержки
<b>vieldeutig</b>	многозначный,
<b>vielfach</b> <i>a</i>	многократный, различный
<b>vielfältig</b> <i>a</i>	многообразный, разнообразный
<b>vielleicht</b> <i>adv</i>	может быть, пожалуй
<b>vielmehr</b> <i>adv</i>	скорее, вернее
<b>vielseitig</b> <i>a</i>	многосторонний
<b>Vielzahl</b> <i>f</i>	большое число
<b>Viertel</b> <i>n</i>	четверть
<b>Volkswirtschaft</b> <i>f</i>	народное хозяйство
<b>völlig</b>	<b>I</b> <i>a</i> полный;
	<b>II</b> <i>adv</i> полностью
<b>vollkommen</b> <i>adv</i>	совершенно, полностью
<b>vollständig</b> <i>a</i>	окончательный
<b>Volumen</b> <i>n</i>	объём
<b>von</b> <i>prp</i>	1. <i>в самостоятельном значении</i> = от, с: vom Empfänger – от приёмника; vom Flugzeug – с самолета;
	2. <i>в предложении с глаголом в пассивной форме не переводится, а существительное отвечает на вопрос кем? чем?:</i> Die Antenne wurde von A. S. Popow erfunden – Антенна была изобретена А. С. Поповым;
	3. <i>в положении между двумя существительными передаёт отношение родительного падежа:</i> Die Vergrößerung von Kristallen – увеличение кристаллов;
	4. <i>перевод предлога von с глаголом или</i>

*отглагольным существительным зависит от управления русского глагола или*

*существительного: sprechen von – говорить о, die Vorstellung von ... – представление о ...;*

5. *в разделительном значении переводится как из (какого-л. числа): einer von uns – один из нас*

**vor** *prp*

**vor-**

**vor allem**

**voran-**

**voraus-**

**voraussagen** *vt*

**voraussetzen** *vt*

**Voraussetzung** *f*

**unter der Voraussetzung**

**vorbereiten** *vt*

**Vordergrund** *m*

**in Vordergrund stellen**

**vordringen** (a, u) *vi*

**Vorgang** *m*

**vorhanden**

**vorhanden sein**

**vorkommen** (a, o)

**vor kurzem**

**Vorlesung** *f*

**eine Vorlesung halten**

**vorliegen** (a, e) *vi*

**vorliegend** *part I*

**vornehmen** *vt*

**Vorprüfung** *f*

**Vorrichtung** *f*

**Vorräte** *pl.*

**Vorschaltgerät** *n*

**vorschlagen** (u, a)

**vorstellen** *vt*

**Vorteil** *m*

**von Vorteil sein**

**I** *prp* перед;

**II** *отделяемая глагольная приставка означает:*

1. движение вперед: vorwärts gehen;

2. предварительное действие: vorbereiten – подготавливать;

3. преобладание: vorherrschen – преобладать

прежде всего

*отделяемая глагольная приставка, означает*

предшествование, движение вперед

*отделяемая глагольная приставка означает*

действие, предшествующее чему-л.: vorausbestellen – заранее заказать

предсказывать

предполагать

предпосылка, условие

при условии

подготовить

передний план

выдвигать на передний план

проникать, продвигаться

процесс

имеющийся

иметься, существовать

встречаться, происходить, иметь место

недавно

лекция

читать лекцию

иметься

данный

приниматься за что-л., проводить (*эксперимент*)

зачёт

устройство, приспособление

запасы

прибор предварительного включения

предлагать

представлять

преимущество, выгода

иметь преимущество



<b>vorteilhaft</b>	выгодный
<b>Vortrag</b> <i>m</i>	доклад
<b>einen Vortrag halten</b> <i>vt</i>	делать доклад
<b>vorwiegend</b> <i>adv</i>	преимущественно
<b>Vorzeichen</b> <i>n</i>	знак
<b>vorziehen</b> (o, o) <i>vt</i>	предпочитать
<b>Vorzug</b> <i>m</i>	преимущество
<b>vorzugsweise</b> <i>adv</i>	преимущественно

## W

<b>waagrecht</b> <i>a</i>	горизонтальный
<b>wachsen</b> (u, a) <i>vi</i>	расти
<b>wählen</b> <i>vt</i>	выбирать, избирать
<b>wahr</b> <i>a</i>	истинный, верный, действительный
<b>während</b>	<b>I</b> <i>ppp G</i> во время
	<b>II</b> <i>cj</i> в то время как
<b>wahrnehmen</b> (a, o) <i>vt</i>	воспринимать, ощущать
<b>wahrscheinlich</b> <i>adv</i>	вероятно
<b>wandeln</b> <i>vt</i>	изменять; превращать
<b>Wärme</b> <i>f</i>	тепло, теплота
<b>Wärmeschutz</b> <i>m</i>	тепловая изоляция
<b>warnen</b> <i>vt</i>	предостерегать, предупреждать
<b>warten auf</b> <i>A</i>	ждать кого-л., чего-л.
<b>warten</b> <i>vt</i>	обслуживать, поддерживать ( <i>в исправном состоянии</i> )
<b>Wartung</b> <i>f</i>	уход; ( <i>техническое</i> ) обслуживание
<b>Wassermangel</b> <i>m</i>	недостаток воды
<b>Wassermenge</b> <i>f</i>	количество воды
<b>Wasserstoff</b> <i>m</i>	водород
<b>Wechselgröße</b> <i>f</i>	переменная величина
<b>wechseln</b> <i>vt</i>	менять
<b>wechselseitig</b>	взаимный
<b>Wechselspannung</b> <i>f</i>	переменное напряжение
<b>Wechselwirkung</b> <i>f</i>	взаимодействие
<b>weder...noch</b>	ни ... ни
<b>Weg</b> <i>m</i>	путь, дорога
<b>wegätzen</b> <i>vt</i>	вытравлять
<b>wegen</b>	из-за, вследствие, ради
<b>ich muss weg</b>	я должен идти
<b>weil</b> <i>cj</i>	так как, потому что
<b>Weise</b> <i>f</i>	образ, способ
<b>auf diese Weise</b>	таким образом, способом
<b>weisen</b> (ie, ie) <i>vt</i>	показывать, указывать

<b>weit</b> <i>a</i>	1. далёкий; 2. просторный
<b>Weitblick</b> <i>m</i>	дальновидность
<b>weiter</b> <i>a</i>	дальнейший, другой
<b>weiter</b> <i>adv</i>	дальше, далее
<b>im Weiteren</b>	в дальнейшем, ниже
<b>usw. und so weiter</b>	и так далее
<b>weiterentwickeln</b> <i>vt</i>	развивать дальше; усовершенствовать
<b>weitgehend</b> <i>part a</i>	далеко идущий, значительный, широкий
<b>Welle</b> <i>f</i>	волна
<b>Wellenverteilung</b> <i>f</i>	распределение диапазона волн; распределение частот
<b>Welt</b> <i>f</i>	мир
<b>Weltall</b> <i>n</i>	вселенная
<b>Weltanschauung</b> <i>f</i>	мировоззрение
<b>Weltmeer</b> <i>n</i>	океан
<b>Weltraum</b> <i>m</i>	космос
<b>wenden</b> (wandte, gewandt) sich an <i>A</i>	обращаться к кому-л.
<b>wenig</b> <i>adv</i>	мало
<b>wenigstens</b> <i>adv</i>	по крайней мере
<b>wenn</b> <i>cj</i>	если
<b>wenn auch</b> <i>cj</i>	даже если, хотя
<b>werden</b> (u, o) <i>vi</i>	становиться (см. страницу 76)
<b>Werk</b> <i>n</i>	завод, предприятие
<b>Messwerk</b> <i>n</i>	измерительное устройство; измерительная система; измерительный механизм ( <i>прибор</i> )
<b>Rechenwerk</b> <i>n</i>	арифметическое устройство; счетно-реагирующий блок; решающий механизм
<b>Steuerwerk</b> <i>n</i>	управляющее устройство; устройство управления
<b>Werkbank</b> <i>f</i>	станок
<b>Werkstoff</b> <i>m</i>	материал
<b>Werkstoffkunder</b> <i>m</i>	специалист по материаловедению
<b>Werkzeug</b> <i>n</i>	инструмент, орудие
<b>Werkzeugmaschine</b> <i>f</i>	станок
<b>Wert</b> <i>m</i>	значение; величина
<b>von Wert sein</b>	иметь значение
<b>Istwert</b> <i>m</i>	действительное ( <i>фактическое</i> ) значение; действительная ( <i>фактическая</i> ) величина
<b>Leitwert</b> <i>m</i>	проводимость
<b>Messwert</b> <i>m</i>	измеренное или измеряемое значение
<b>Mittelwert</b> <i>m</i>	среднее значение
<b>Sollwert</b> <i>m</i>	номинальное значение
<b>Widerstandswert</b> <i>m</i>	значение сопротивления
<b>werten</b> <i>vt</i>	ценить, оценивать

<b>wertvoll</b>	ценный
<b>Wesenszug</b> <i>m</i>	сущность
<b>wesentlich</b> <i>a</i>	существенный
<b>im Wesentlichen</b>	по существу, в основном
<b>wichtig</b> <i>a</i>	важный
<b>Wichtigkeit</b> <i>f</i>	значение, важность
<b>von Wichtigkeit sein</b>	быть важным
<b>Wicklung</b> <i>f</i>	обмотка
<b>widerlegen</b> <i>vt</i>	опровергать
<b>widersprechen</b> (a, o) <i>vi</i>	противоречить
<b>Widerspruch</b> <i>m</i>	противоречие
<b>Widerstand</b> <i>m</i>	сопротивление
<b>der spezifische Widerstand</b>	удельное сопротивление
<b>Widerstandsanpassung</b> <i>f</i>	согласование сопротивлений
<b>Widerstandsverlauf</b> <i>m</i>	характеристика измерения сопротивления ( <i>резистора</i> )
<b>Wie geht es?</b>	Как дела?
<b>Wie steht es mit D?</b>	Как обстоят дела с кем-л., чем-л.?
<b>wieder</b> <i>adv</i>	опять, снова
<b>Wiedergabe</b> <i>f</i>	передача
<b>wiedergeben</b> (a, e) <i>vt</i>	воспроизводить; передавать
<b>wiederholen</b> <i>vt</i>	повторять
<b>Widerstandsfähigkeit</b> <i>f</i>	сопротивляемость, стойкость ( <i>к внешним воздействиям</i> )
<b>Windung</b> <i>f</i>	виток; намотка
<b>Winkel</b> <i>m</i>	угол
<b>wirken</b> <i>vi</i>	действовать
<b>wirken auf</b> <i>A</i>	воздействовать на кого-л., на что-л.
<b>wirklich</b> <i>a</i>	действительный
<b>Wirklichkeit</b> <i>f</i>	действительность
<b>wirksam</b> <i>a</i>	действенный, эффективный
<b>Wirksamkeit</b> <i>f</i>	действенность, эффективность
<b>Wirkung</b> <i>f</i>	действие; воздействие, влияние
<b>Wirkung ausüben</b>	оказывать воздействие
<b>wirkungsvoll</b> <i>a</i>	эффективный
<b>Wirkungsweise</b> <i>f</i>	принцип действия
<b>Wirtschaft</b> <i>f</i>	хозяйство; экономика
<b>wirtschaften</b> <i>vi</i>	хозяйствовать
<b>wirtschaftlich</b> <i>a</i>	экономический
<b>wissen</b> (u, u) <i>vt</i>	знать
<b>Wissenschaft</b> <i>f</i>	наука
<b>wissenschaftlich</b> <i>a</i>	научный
<b>Woche</b> <i>f</i>	неделя

<b>wohl</b> <i>adv</i>	пожалуй, вероятно; хорошо
zum Wohle	на благо
<b>wohnen</b> <i>vi</i>	жить
<b>wollen</b>	хотеть
<b>Wort</b> <i>n</i>	слово
das Wort halten	сдержать слово
<b>wünschen</b> <i>vt</i>	желать
<b>Wunsch</b> <i>m</i>	желание

## Z

<b>Zahl</b> <i>f</i>	1. число; 2. количество
<b>zählen</b> <i>vt</i>	1. считать; 2. насчитывать
<b>zahlenmäßig</b> <i>a</i>	численный
<b>zahlreich</b> <i>a</i>	многочисленный
<b>z.B. = zum Beispiel</b>	например
<b>Zeichen</b> <i>n</i>	знак
<b>Zeichnen</b> <i>n</i>	черчение
<b>zeigen</b> <i>vt</i>	показывать
sich zeigen	обнаруживаться
sich zeigen als	оказываться чем-л.
<b>Zeit</b> <i>f</i>	время
<b>zurzeit</b>	в данное время
zur gleichen Zeit	в то же время
<b>Zeitalter</b> <i>n</i>	век
<b>zeitaufwendig</b> <i>a</i>	требующий затраты времени
<b>Zeitpunkt</b> <i>m</i>	момент
<b>Zeitraum</b> <i>m</i>	период ( <i>времени</i> )
<b>Zeitschrift</b> <i>f</i>	журнал
<b>Zeitung</b> <i>f</i>	газета
<b>Zelle</b> <i>f</i>	клетка
<b>Zerfall</b> <i>m</i>	распад; разложение
<b>zerfallen</b> (ie, a) <i>vi</i>	распадаться, разлагаться
<b>zerlegen</b> <i>vt</i>	разлагать, разбирать
<b>zersetzen</b> <i>vt</i>	разлагать
<b>zerstören</b> <i>vt</i>	разрушать
<b>zerteilen</b> <i>vt</i>	делить на части
<b>zeugen</b> von <i>D</i> <i>vi</i>	свидетельствовать о чём-л.
<b>ziehen</b> (o, o) <i>vt</i>	тянуть, тащить
<b>Schlussfolgerungen ziehen</b>	делать выводы
<b>Ziel</b> <i>n</i>	цель
<b>Zielsetzung</b> <i>f</i>	целевая установка, цель

<b>zielen</b> <i>vt</i>	стремиться к чему-л.
<b>Zinnbad</b> <i>n</i>	оловянная баня; ванна
<b>zu</b>	<b>I</b> <i>prp</i> 1. движение к (к каким-л. предметам), для (какой-л. цели), в (какое-л. время); 2. перевод зависит от управления русского глагола (отглагольного существительного);
	<b>II</b> <i>adv</i> наречие перед прилагательным или наречием = очень, слишком;
	<b>III</b> частица перед инфинитивом отдельно не переводится;
	<b>IV</b> отделяемая глагольная приставка; указывает на приближение к чему-л., завершение процесса, добавление;
	<b>V</b> в словосочетаниях типа <i>zum Ausdruck bringen</i> – выразить <i>zur Anwendung kommen</i> – применяться <i>zum Teil</i> – отчасти предлог <i>zu</i> не переводится;
	<b>VI</b> означает абсолютную величину = на случай
<b>Zufall</b> <i>m</i>	случай
<b>zufällig</b> <i>a</i>	случайный
<b>zufrieden sein</b>	быть довольным
<b>Zufuhr</b> <i>f</i>	подача (энергии)
<b>zufolge</b> <i>prp G</i>	вследствие
<b>zuführen</b> <i>vt</i>	подводить (энергию, питание)
<b>Zugabe</b> <i>f</i>	легирование, введение (добавление) примесей (в полупроводник)
<b>zugeben</b> (a, e) <i>vt</i>	добавлять
<b>zugrunde (zu Grunde) legen</b> <i>vt</i>	положить в основу чего-л.
<b>zugrunde (zu Grunde) liegen</b> <i>vi</i>	лежать в основе чего-л.
<b>zukommen</b> (a, o) <i>vi</i>	причитаться
<b>Zukunft</b> <i>f</i>	будущее
<b>zukünftig</b> <i>a</i>	будущий
<b>zuleiten</b> <i>vt</i>	подводить
<b>zunächst</b> <i>adv</i>	прежде всего
<b>zunehmen</b> (a,o) <i>vi</i>	увеличиваться
<b>zünden</b> <i>vt</i>	зажигать
<b>zuordnen</b> <i>vt</i>	согласовывать, упорядочивать
<b>Zuordnung</b> <i>f</i>	причисление к чему-л., соотнесение с чем-л.
<b>zurückführen</b> auf <i>A</i>	объяснять что-л. чем-л., сводить что-л. к чему-л.
<b>zurückgewinnen</b> (a, o) <i>vt</i>	вернуть, получить вновь
<b>zurückkehren</b> <i>vi</i>	возвращаться
<b>zurücklegen</b> <i>vt</i>	проходить (о пути)
<b>zusammenarbeiten</b> <i>vi</i>	сотрудничать

<b>Zusammenarbeit</b> <i>f</i>	сотрудничество
<b>zusammenfallen</b> (ie, a) <i>vi</i>	совпадать
<b>zusammenfassen</b> <i>vt</i>	обобщать, суммировать, резюмировать
<b>Zusammenfassung</b> <i>f</i>	обобщение, резюме
<b>zusammenfügen</b> <i>vt</i>	соединять
<b>zusammenschaltbar</b> <i>a</i>	взаимоподсоединяемый
<b>zusammenschließen</b> (o, o) <i>vt</i>	объединять, смыкать
<b>zusammensetzen</b> <i>vt</i>	составлять
<b>Zusammensetzung</b> <i>f</i>	соединение
<b>zusammenstellen</b> <i>vt</i>	составлять
<b>Zusammenwirken</b> <i>n</i>	взаимодействие
<b>Zusatz</b> <i>m</i>	дополнение, добавка
<b>zusetzen</b> <i>vt</i>	добавлять
<b>zusätzlich</b> <i>a</i>	добавочный
<b>Zustand</b> <i>m</i>	состояние
<b>Sperrzustand</b> <i>m</i>	запертое состояние
<b>Zustandserfassung</b> <i>f</i>	учёт состояния
<b>zustimmen</b> <i>D vi</i>	соглашаться, одобрять
<b>Zwischenglied</b> <i>n</i>	промежуточное звено
<b>zutreffen</b> (a, o) <i>vi</i>	соответствовать действительности, быть
	правильным
<b>zutreffen auf</b> <i>A</i>	относиться к кому-л., чему-л.
<b>zuverlässig</b> <i>a</i>	надёжный
<b>Zuverlässigkeit</b> <i>f</i>	надёжность
<b>zwar</b> <i>adv</i>	правда, хотя
<b>und zwar</b>	а именно
<b>Zweck</b> <i>m</i>	цель
<b>Zweig</b> <i>m</i>	отрасль
<b>zweifelsohne</b>	без сомнения
<b>zweiseitig</b> <i>a</i>	двусторонний
<b>zweitens</b> <i>adv</i>	во-вторых
<b>zwingen</b> (a, u) <i>vt</i>	принуждать
<b>zweckmäßig</b>	целесообразный

## СЛУЖЕБНЫЕ СЛОВА

### АРТИКЛЬ

определенный					неопределенный		
падеж	м.р.	ср.р.	ж.р.	мн.ч.	м.р.	ср.р.	ж.р.
ед.ч.							
именительный <i>субъект</i> кто? что?	<b>der</b>	<b>das</b>	<b>die</b>		<b>ein</b>		<b>eine</b>
винительный <i>вижу объект</i> кого? что?	<b>den</b>	<b>das</b>	<b>die</b>		<b>einen</b>	<b>eines</b>	<b>eine</b>
родительный <i>нет</i> кого? чего?	<b>des</b>		<b>der</b>		<b>eines</b>		<b>einer</b>
дательный <i>даю</i> кому? чему?	<b>dem</b>		<b>der</b>	<b>den</b>	<b>einem</b>		<b>einer</b>

Артикль может сливаться с предлогами:

am = an dem

im = in dem

zum = zu dem

vom = von dem

beim = bei dem

ans = an das

ins = in das

zur = zu der

### Слова, заменяющие артикль

dieser, dieses, diese	ЭТОТ, ЭТО, ЭТА – ЭТИ
jeder, jedes, jede	КАЖДЫЙ, КАЖДОЕ, КАЖДАЯ – КАЖДЫЕ
jener, jenes, jene	ТОТ, ТО, ТА – ТЕ
mein, meine, sein, seine, ihr, ihre, unser, unsere	МОЙ – МОЕ, МОЯ – МОИ, ЕГО, ЕЕ, ИХ, НАШ – НАШЕ, НАША – НАШИ
kein, keine	НИКАКОЙ – НИКАКОЕ, НИКАКАЯ – НИКАКИЕ
alle, viele, beide	ВСЕ, МНОГИЕ, ОБА
einige, wenige, mehrere, manche	НЕКОТОРЫЕ, НЕМНОГИЕ, НЕКОЛЬКО

### МЕСТОИМЕНЕНИЯ

#### Список немецких местоимений и их русских аналогов

ich – er – sie – es – wir – Sie – sie	я – он – она – оно – мы – Вы – они
mich – ihn – sie – es – uns – Sie – sie	меня – его – ее – его – нас – Вас – их
mir – ihm – ihr – ihm – uns – Ihnen – ihnen	мне – ему – ей – ему – нам – Вам – им
mein – sein – ihr – sein – unser – Ihr – ihr	мой – его – ее – его – наш – Ваш – их
wer – was – einander – etwas – nichts	кто – что – друг друга – что-л. – ничто
sich	себя, себе; -ся;
man	субъект не переводится
welch	какой, который
es	оно; это; коррелят (не переводится)

## Местоименные наречия

1. Первым элементом указательного местоименного наречия является **da** (изменённое **das**), **dar** – перед гласной; вторым – любой предлог. Сначала переводится предлог, за ним следует местоимение «это» («то») в соответствующем падеже, например, **darin** – в этом, **dafür** – для этого, **daraus** – из этого.
2. Первым элементом вопросительного местоименного наречия является **wo** (изменённое **was**) **wor** – перед гласной, вторым – любой предлог. Сначала переводится предлог, за ним следует местоимение «что» в соответствующем падеже, например, **worin** – в чем, **woraus** – из чего, **wozu** – к чему.
3. Значение местоименного наречия зависит от глагола (отглагольного существительного), с которым оно употребляется, например, **abhängen davon** – зависеть от этого.

## ПРЕДЛОГИ

### Предлоги с общим значением

1. mit	с	9. außer	кроме
2. durch	благодаря, с помощью	10. statt	вместо
3. für	для	11. infolge	вследствие
4. ohne	без	12. trotz	несмотря на
5. gegenüber	по сравнению, по отношению	13. gemäß	согласно
6. wegen	из-за	14. bei	у (каких-л. предметов), при (каких-л. условиях)
7. je	по, на (распределение)	15. nach	после, через, спустя, в, на
8. je nach	смотря по, в зависимости от		

### Предлоги, указывающие на местонахождение

1. auf	на (поверхности горизонтально)	12. zu	к
2. an	у, на (вертикально)	13. gegen	против
3. aus	из	14. gegenüber	напротив
4. von	от	15. neben	рядом
5. zwischen	между	16. um	вокруг
6. vor	перед	17. hinter	позади
7. entlang	вдоль	18. innerhalb	внутри
8. in	в	19. außerhalb	вне
9. außer	кроме	20. oberhalb	сверху
10. über	над	21. unterhalb	ниже
11. unter	под	22. durch	через, сквозь



### Предлоги, указывающие на время



### Предлоги, обозначающие величины

auf 20 %	до 20 %
um 30 %	на 20 %
um zweimal	в два раза
gegen 10 %	приблизительно (около) 10 %
über 25 %	свыше 25 %
unter 15 %	ниже 15 %
die Temperatur von 10° C	температура в 10° C (ровно)
bis zu 100 Euro	до 100 евро
an (die) 20 Geräte	около 20 приборов
auf ein Kilo	на один килограмм

### Предлоги, образованные от существительных

anstelle (an Stelle)	вместо	(Stelle место)
aufgrund (auf Grund)	на основе	(Grund основа)
mittels	посредством	(Mittel средство)
anhand (an Hand)	с помощью	(Hand рука)
hinsichtlich	относительно	(Hinsicht отношение)

### Предлоги в пре- и постпозиции

entsprechend	согласно, соответственно
gegenüber	по сравнению, по отношению
gemäß	в соответствии, соответственно
wegen	из-за, ради
nach	по, согласно, в соответствии
zufolge	вследствие, согласно

### Парные предлоги

von ... aus	из, с (какого-л. места)
von ... an	начиная с
über... hinaus	за пределы (переход через предел)

## СОЮЗЫ

### Сочинительные союзы

1.	und	и, а	11.	sowohl... als auch	как ..., так и
2.	auch	также, и	12.	nicht nur ..., sondern auch	не только..., но и
3.	oder	или	13.	nicht..., sondern	не ..., а
4.	aber	но, однако	14.	weder ... noch	ни ... ни
5.	also	итак	15.	entweder ... oder	или ... или
6.	sowie	а также	16.	und zwar	а именно
7.	jedoch	однако	17.	trotzdem	несмотря на это
8.	daher	поэтому	18.	dennoch	однако
9.	deshalb	поэтому	19.	doch	однако
10.	denn	так как			

### Подчинительные союзы

1.	dass	что, чтобы	9.	wie	как
2.	wenn	если, когда	10.	ohne	без того чтобы
3.	so dass	так что	11.	indem	тем что
4.	ob	ли	12.	je... desto (umso)	чем ..., тем
5.	wo	где	13.	wenn auch	хотя
6.	weil	потому что, т. к.	14.	falls	если
7.	obwohl, obgleich	хотя	15.	bevor, ehe	прежде чем
8.	nachdem	после того как	16.	solange	пока, в то время как

### Многофункциональные слова

1.	als	1)	подчинительный союз	– когда
		2)	предлог	– как, в качестве
		3)	после сравнительной степени	– чем
2.	bis	1)	подчинительный союз	– пока не (отрицание при глаголе-сказуемом)
		2)	предлог	– до, вплоть до (в этом же значении часто сочетается с другими предлогами: bis zu, bis in) кроме
3.	da	1)	подчинительный союз	– так как, потому что
		2)	наречие	– здесь, вот
4.	damit	1)	подчинительный союз	– чтобы
		2)	сочинительный союз или местоим. наречие	– этим, с этим, тем самым
5.	seit	1)	подчинительный союз	– с тех пор как
		2)	предлог	– с, уже, в течение

6.	dessen, deren	1)	союзное слово прид. предложения	– которого (-ой, -ых), чей, (чья, чье, чьи)
		2)	местоимение	– его, ее, их
7.	dieser (-e, -e)	1)	+ существительное	– этот (эта, это, эти) + сущ.
		2)	без существительного	– он, она, оно, они, последний (-ая, -ее, -ие)
8.	der, die, das, die	1)	союзное слово прид. предложения	– который (-ая, -ое, -ые)
		2)	артикль	– могут употребляться с любым предлогом и без него: in dem; auf das; zu den
9.	nachdem	1)	союз прид. предложения	– после того как
		2)	наречие	– после этого
10.	seitdem	1)	подчинительный союз	– с тех пор как
		2)	наречие	– с тех пор
11.	während	1)	подчинительный союз	– в то время как
		2)	предлог	– во время
12.	um	1)	союз инфинитивного оборота	– чтобы
		2)	предлог	– вокруг, в, на
13.	statt	1)	союз инфинитивного оборота	– вместо того чтобы
		2)	предлог	– вместо
14.	zu	1)	частица перед инфинитивом	– не переводится
		2)	предлог	– к, для
		3)	наречие	– очень
15.	ohne	1)	предлог	– без
		2)	союз инфинитивного оборота	– без того чтобы

### Признаки и функции глагола haben

#### hat/hatte, haben/hatten

1. Er **hat/hatte** dieses Buch. – Без глагольной формы в конце предложения употребляется в самостоятельном значении в презенсе/имперфекте; = **имеет, -ют / имел, -а, -о, -и: Он имеет/имел** эту книгу.

2. Er **hat/hatte** dieses Buch **gekauft, gelesen**. – **Haben** в презенсе/имперфекте + партицип II в конце предложения; вспомогательный глагол для образования перфекта/плюсквамперфекта актива; hat/hatte не переводится; партицип II = глаголу в прошедшем времени: Он **купил, прочитал** эту книгу.

3. Er **hat/hatte** dieses Buch **zu kaufen, zu lesen**. – **Haben + zu + + инфинитив** в конце предложения; модальная конструкция с активным значением в презенсе/имперфекте; = **должен/должен был + инфинитив**: Он **должен/должен был** купить, прочитать эту книгу.

### Признаки и функции глагола **sein**

#### **ist/war, sind/waren**

1. Das Buch **ist/war neu**. – Без глагольной формы в конце предложения употребляется в самостоятельном значении или в роли связки в презенсе/имперфекте; = **(есть)/был (-а, -о, -и)**: Книга **(есть)/была новая**.

2. Das Buch **ist/war erschienen**. – **Sein + партицип II** непереходного глагола в конце предложения; вспомогательный глагол для образования перфекта/плюсквамперфекта актива; **ist/war** не переводится; с партицип II = глаголу в прошедшем времени: Книга **вышла**.

3. Das Buch **ist/war gekauft**. – **Sein + партицип II** переходного глагола; конструкция результативного пассива в презенсе/имперфекте = **(есть)/был (-а, -о, -и) + причастие типа «сделан»**: Книга **(есть)/была куплена**.

4. Das Buch **ist/war zu kaufen**. – **Sein + zu + инфинитив** в конце предложения; модальная конструкция с пассивным значением в презенсе/имперфекте, = **нужно (можно)/нужно (можно) было + инфинитив**: Книгу **нужно (можно)/нужно (можно) было** купить.

### Признаки и функции глагола **werden**

#### **I. wird/werden**

1. Die Temperatur **wird** heute **hoher**. – Без глагольной формы в конце предложения употребляется в самостоятельном значении в презенсе; = **становится (-ятся)**: Температура **становится** сегодня **более высокой**.

2. Die Temperatur **wird** heute **gemessen**. – **Werden + партицип II** в конце предложения; вспомогательный глагол для образования презенса пассива; **wird/werden** вместе с партиципом II = глаголу в настоящем времени на -ся: Температура **измеряется** сегодня.

3. Die Temperatur **wird** heute **steigen**. – **Werden + инфинитив I** в конце предложения; вспомогательный глагол для образования футурума I актива; = **будет (будут) + инфинитив**; = глаголу в будущем времени: Температура **будет** сегодня **повышаться (повысится)**.

#### *Примечание:*

Глагол **werden** употребляется также для образования футурума I пассива: **wird (werden) + партицип II + werden**; футурума модальных глаголов: **wird (werden) + инфинитив + модальный глагол**; футурума модальных конструкций: **wird (werden) + zu + инфинитив + sein (haben)**; футурума результативного пассива: **wird (werden) + партицип II + sein**; футурума II актива; **wird (werden) + партицип II + haben (sein)**. Однако эти конструкции встречаются редко в научно-технической литературе.

## II. wurde/wurden

1. Die Temperatur **wurde** heute **höher**. – Без глагольной формы в конце предложения употребляется в самостоятельном значении в имперфекте; = **стал (-а, -о, -и)**: Температура **стала** сегодня **более высокой (повысилась)**.

2. Die Temperatur **wurde** heute **gemessen**. – **Werden** + партицип II в конце предложения; вспомогательный глагол для образования имперфекта пассива; **wurde/wurden** вместе с партиципом II = глаголу в прошедшем времени на -ся; - **был (-а, -о, -и)** + причастие типа «сделан»: Температура **измерялась, была измерена**.

## III. worden

Die Temperatur **ist (war) gemessen worden**. – Вспомогательный глагол для образования перфекта/плюсквамперфекта пассива; = **был (-а, -о, -и)** + причастие типа «сделан»; Температура **была измерена**.

## Признаки и функции глагола lassen

### lässt/ließ.

1. Unsere Beobachtungen **lassen annehmen**, da. ... . **Ich ließ das Buch fallen**. – Употребляется с инфинитивом; = **разрешать, позволять, велеть + инфинитив** или **замена всей конструкции одним русским (переходным) глаголом**: Наши наблюдения **позволяют** предположить, что ... . Я **уронил** книгу.

2. Einige Größen **lassen sich leicht berechnen**. – Употребляется с местоимением sich и инфинитивом; = **можно + инфинитив** или глаголу на -ся: Некоторые величины **можно** легко вычислить (вычисляются).

3. Er **ließ einige Bücher für mich**. – Употребляется без инфинитива; = **оставлять, покидать**: Он **оставил** для меня несколько книг.

## Модальные глаголы

Er muss, soll	Он должен
Er kann, darf	Он может
Er will	Он хочет
Er musste, sollte	Он должен был
Er konnte, durfte	Он мог
Er wollte	Он хотел
Sie müssen, sollen	Они должны
Sie mussten, sollten	Они должны были
Sie können, dürfen	Они могут
Sie konnten, durften	Они могли
Sie wollten, wollen	Они хотели, хотят
Man muss, soll	Нужно, надо, необходимо
Man musste, sollte	Нужно было, надо было, необходимо было

Man kann, darf	Можно
Man konnte, durfte	Можно было

*Примечания:*

1. Модальные глаголы указывают на отношение к действию, поэтому обычно употребляются с другим глаголом, который обозначает действие и стоит в инфинитиве в конце простого распространенного предложения. Модальный глагол стоит на 2-м месте и согласуется с подлежащим:

Der Strom **kann** durch die Diode **fließen**. – Ток **может течь** через диод.

2. Глаголы **sollen, wollen** могут выражать будущее время. В этом случае часто употребляются словосочетания **im folgenden, im weiteren, nachfolgend** – в дальнейшем, ниже; **im nächsten Kapitel** – в следующей главе; **Im folgenden wollen wir** die Anwendung der Mikroelektronik in Radiotechnik betrachten. – **Ниже мы рассмотрим** применение электроники в радиотехнике.

3. Модальный глагол **mögen** в научно-технической литературе встречается редко. В разговорной речи чаще употребляется форма **möchte** (хотел бы).

**Модальные глаголы с пассивным инфинитивом**

Das Signal **kann/muss (konnte/musste) ... verstärkt werden**. – Модальный глагол в соответствующем времени, лице и числе + инфинитив на **-ся**; = **можно/нужно (можно/нужно было) + инфинитив на -ть**: Сигнал **может/должен усиливаться**; сигнал **можно/нужно (можно/нужно было) усилить**.

**Однокоренные слова**

**fallen**

<b>fallen</b>	падать
<b>fallen auf A</b>	приходиться
<b>der Fall</b>	случай, падение
<b>auffallen</b>	бросаться в глаза
<b>ebenfalls</b>	также, равным образом
<b>entfallen auf A</b>	выпадать на чью-л. долю
<b>gegebenfalls</b>	в данном случае
<b>jedenfalls</b>	во всяком случае
<b>keinesfalls</b>	ни в коем случае
<b>zerfallen</b>	распадаться
<b>der Zerfall</b>	распад
<b>der Zufall</b>	случай
<b>zufällig</b>	случайный
<b>zusammenfallen</b>	совпадать

### finden

<b>sich befinden</b>	находиться
<b>empfinden</b>	ощущать
<b>empfindlich</b>	чувствительный
<b>erfinden</b>	изобретать
<b>der Erfinder</b>	изобретатель
<b>die Erfindung</b>	изобретение
<b>finden</b>	находить
<b>Verwendung (Zuwendung, Einsatz) finden</b>	находить применение
<b>stattfinden</b>	иметь место

### führen

<b>anführen</b>	приводить данные
<b>ausführen</b>	вывозить
<b>die Ausführung</b>	конструкция
<b>die Ausführungen</b>	выводы, рассуждения
<b>ausführlich</b>	подробный
<b>durchführen</b>	проводить (исследования)
<b>einführen</b>	ввозить, вводить
<b>führen</b>	вести
<b>zuführen</b>	подводить (питание, энергию)
<b>die Zufuhr</b>	подача (энергии)
<b>zurückführen auf A</b>	сводить к чему-л.

### folgen

<b>der Erfolg</b>	успех
<b>erfolgen</b>	происходить
<b>erfolglos</b>	безуспешный
<b>erfolgreich</b>	успешный
<b>folgen aus <i>D</i></b>	вытекать из чего-л.
<b>folgen <i>D</i>, auf <i>A</i>, nach <i>D</i></b>	следовать за кем-л., за чем-л.
<b>folgend</b>	следующий
<b>im folgenden, nachfolgend</b>	далее, ниже
<b>folgen aus <i>D</i></b>	вытекать из чего-л.
<b>die Reihenfolge</b>	последовательность, серия
<b>Schlussfolgerungen ziehen</b>	делать выводы
<b>Verfolgen</b>	следить за чем-л.

### gründen

<b>begründen</b>	обосновывать
<b>gründen</b>	основывать
<b>der Grund</b>	причина

<b>auf Grund</b>	на основании
<b>der Grundsatz</b>	принцип, основное положение
<b>grundsätzlich</b>	принципиальный

### gelten

<b>gelten</b>	иметь значение (силу)
<b>gelten als</b>	считаться кем-л., чем-л.
<b>gelten für <i>A</i></b>	быть правильным, справедливым для чего-л.
<b>gültig</b>	имеющий значение (силу)

### halten

<b>behalten</b>	сохранять
<b>enthalten</b>	содержать
<b>erhalten</b>	получать
<b>erhalten bleiben</b>	сохраняться
<b>halten für <i>A</i></b>	считать, принимать за кого-л.
<b>halten <i>vt</i></b>	держать

### schalten

<b>ausschalten</b>	выключать
<b>einschalten</b>	включать
<b>schalten</b>	включать, соединять
<b>das Schalten</b>	включение
<b>der Schalter</b>	выключатель
<b>die Schaltung</b>	включение, схема (включения)
<b>der Schaltkreis</b>	элект. контур
<b>Schaltzeit</b>	время включения

### kommen

<b>auskommen mit <i>D</i></b>	обходиться чем-л.
<b>bekommen</b>	получать
<b>kommen</b>	приходить, приезжать
<b>es kommt darauf an</b>	важно
<b>es kommt zu <i>D</i></b>	дело доходит до
<b>vorkommen</b>	происходить
<b>vervollkommen</b>	усовершенствовать
<b>zukommen</b>	приходить, прибывать
<b>zustande kommen</b>	осуществляться

### messen

<b>die Abmessung</b>	размер
<b>gemäß <i>D</i></b>	согласно чему-л.



<b>gesetzmäßig</b>	закономерный
<b>gleichmäßig</b>	равномерный
<b>der Durchmesser</b>	диаметр
<b>das Maß</b>	мера (степень)
<b>Maßnahmen treffen (ergreifen)</b>	принимать меры
<b>messen</b>	измерять
<b>der Messer</b>	измерительный прибор
<b>das Messgerät</b>	измеряемая величина
<b>verhältnismäßig</b>	относительный
<b>zweckmäßig</b>	закономерный

### legen

<b>anlegen</b>	прикладывать напряжение
<b>darlegen</b>	излагать
<b>festlegen</b>	установить
<b>die Gelegenheit</b>	случай
<b>legen</b>	класть
<b>überlegen</b>	превосходить
<b>zerlegen</b>	разлагать что-л. на что-л.
<b>widerlegen</b>	опровергать
<b>zugrundelegen <i>D</i></b>	положить в основу

### liegen

<b>liegen</b>	лежать
<b>vorliegen</b>	иметься в наличии
<b>vorliegend</b>	данный
<b>bilden</b>	образовывать
<b>die Bildung</b>	образование

### nehmen

<b>abnehmen <i>vi</i></b>	уменьшаться
<b>die Annahme</b>	предположение
<b>annehmen</b>	предполагать
<b>Anteil nehmen an <i>D</i></b>	участвовать в чём-л.
<b>entnehmen</b>	заимствовать из чего-л.
<b>nehmen</b>	брать
<b>teilnehmen</b>	участвовать в чём-л.
<b>übernehmen</b>	брать на себя что-л.
<b>vornehmen</b>	проводить (исследование)
<b>zunehmen</b>	увеличиваться

### rechnen

<b>rechnen</b> <i>vt</i>	вычислять
<b>rechnen</b> mit <i>D</i>	считаться с кем-л.
<b>rechnen</b> zu <i>D</i>	вычислять, причислять к чему-л.
<b>rechnen</b> auf <i>A</i>	рассчитывать на что-л.
<b>die Rechenmaschine</b>	вычислительная машина
<b>der Rechner</b>	вычислительная машина
<b>die Rechnung</b>	расчёт
<b>Rechnung</b> tragen	учитывать что-л.

### schalten

<b>ausschalten</b>	выключать
<b>einschalten</b>	включать
<b>schalten</b>	включать, соединять
<b>das Schalten</b>	включение
<b>der Schalter</b>	выключатель
<b>die Schaltung</b>	включение, схема (включения)
<b>der Schaltkreis</b>	элект. контур
<b>Schaltzeit</b>	время включения

### schätzen

<b>schätzen</b>	оценивать
<b>überschätzen</b>	переоценивать
<b>unterschätzen</b>	недооценивать

### senden

<b>die Sendeantenne</b>	передающая антенна
<b>senden</b>	передавать
<b>der Sender</b>	(радио)передатчик
<b>die Sendung</b>	(радио)передача

### setzen

<b>aussetzen</b>	подвергать (воздействию)
<b>besetzen</b>	занимать
<b>sich durchsetzen</b>	утверждаться
<b>Einsatz finden</b>	находить применение
<b>einsetzen</b>	применять
<b>ersetzen</b>	заменять
<b>fortsetzen</b>	продолжать
<b>im Gegensatz zu <i>D</i></b>	в противоположность чему-л.
<b>das Gesetz</b>	закон
<b>der Gegensatz</b>	принцип

<b>grundsätzlich</b>	основной
<b>umsetzen</b>	превращать
<b>voraussetzen</b>	предполагать
<b>sich zusammensetzen aus <i>D</i></b>	состоять из чего-л.
<b>zusetzen</b>	добавлять
<b>der Zusatz</b>	добавка
<b>zusätzlich</b>	дополнительный

### sprechen

<b>aussprechen</b>	высказывать
<b>besprechen</b>	обсуждать
<b>entsprechen</b>	соответствовать чему-л.
<b>entsprechend</b>	соответственно чему-л.
<b>sprechen</b>	говорить
<b>sprechen für <i>A</i></b>	говорить в пользу кого-л., чего-л.
<b>sprechen über <i>A</i> von</b>	говорить о ком-л., о чём-л.
<b>widersprechen</b>	противоречить чему-л.
<b>der Widerspruch</b>	противоречие

### stark

<b>stark</b>	сильный
<b>verstärken</b>	усиливать
<b>der Verstärker</b>	усилитель
<b>die Verstärkung</b>	усиление

### stehen

<b>der Abstand</b>	расстояние
<b>der Bestandteil</b>	составная часть
<b>bestehen <i>vi</i></b>	существовать
<b>bestehen in <i>D</i></b>	состоять в чём-л.
<b>bestehen aus <i>D</i></b>	состоять из чего-л.
<b>entstehen</b>	возникать
<b>der Gegenstand</b>	предмет
<b>gegenüberstehen <i>D</i></b>	противостоять чему-л.
<b>imstande sein</b>	быть в состоянии
<b>der Standpunkt</b>	точка зрения
<b>stehen</b>	стоять
<b>unter Umständen</b>	при известных обстоятельствах
<b>verstehen</b>	понимать
<b>zur Verfügung stehen</b>	иметься в распоряжении
<b>der Widerstand</b>	сопротивление
<b>Widerstand leisten</b>	оказывать сопротивление
<b>der Zustand</b>	состояние

**stellen**

<b>stellen</b>	ставить
<b>die Stelle</b>	место
<b>anstelle (an Stelle)</b>	вместо
<b>darstellen</b>	изображать
<b>einstellen</b>	устанавливать, регулировать, прекращать
<b>feststellen</b>	констатировать
<b>gegenüberstellen</b>	противопоставлять
<b>sich herausstellen</b>	обнаруживаться
<b>herstellen</b>	изготавливать
<b>sich vorstellen</b>	представлять себе
<b>zusammenstellen</b>	составлять; сопоставлять

**weisen**

<b>aufweisen</b>	иметь
<b>auf diese Weise</b>	таким образом
<b>beweisen</b>	доказывать
<b>erweisen</b>	указывать
<b>sich erweisen als</b>	оказываться
<b>hinweisen auf <i>A</i></b>	указывать на что-л.
<b>der Hinweis</b>	ссылка
<b>nachweisen</b>	доказывать
<b>weisen auf <i>A</i></b>	указывать на что-л.

**teilen**

<b>Anteil nehmen an <i>D</i></b>	принимать участие в
<b>der Bestandteil</b>	составная часть, элемент
<b>sich beteiligen</b>	участвовать
<b>das Gegenteil</b>	противоположность
<b>im Gegenteil</b>	наоборот, напротив
<b>mitteilen</b>	сообщать, передавать, уведомлять
<b>nachteilig</b>	убыточный, невыгодный
<b>der Nachteil</b>	убыток, ущерб, вред
<b>im Nachteil sein</b>	потерпеть ущерб, остаться в убытке
<b>der Teil</b>	часть
<b>der Teil</b>	частично, отчасти
<b>das Teilchen</b>	частичка
<b>teilen in <i>A</i></b>	делить на
<b>teilnehmen an <i>D</i></b>	принимать участие в
<b>teilweise</b>	частичный
<b>unterteilen in <i>A</i></b>	делить на
<b>verteilen</b>	распределять

<b>der Vorteil</b>	польза, выгода
<b>von Vorteil sein</b>	быть выгодным

### wirken

<b>bewirken</b>	воздействовать на что-л.
<b>einwirken auf A</b>	влиять на что-л.
<b>verwirklichen</b>	осуществлять
<b>wirken</b>	действовать
<b>wirken auf A</b>	влиять на что-л.
<b>wirklich</b>	действительный
<b>wirksam</b>	эффективный
<b>die Wirkung</b>	действие, влияние
<b>die Wechselwirkung</b>	взаимодействие

### ziehen

<b>anziehen</b>	притягивать
<b>die Beziehung</b>	отношение, связь
<b>sich beziehen auf A</b>	относиться к чему-л.; ссылаться на что-л.
<b>beziehungsweise, bezüglich G</b>	относительно чего-л.
<b>sich vollziehen</b>	осуществляться, происходить
<b>der Vorzug</b>	преимущество
<b>vorzugsweise</b>	главным образом, преимущественно

### Список основных неправильных глаголов

<b>Infinitiv</b>	<b>Перевод</b>	<b>Präsens</b>	<b>Präteritum</b>	<b>Partizip II</b>
backen	спекать; спекаться	backt (bäck)	backte (buk)	gebacken
befehlen	приказывать	befiehlt	befahl	befohlen
beginnen	начинать; начинаться	beginnt	begann	begonnen
beißen	кусать, откусывать	beißt	biss	gebissen
bewegen	двигать; волновать	bewegt	bewog	bewogen
biegen	гнуть	biegt	bog	gebogen
bieten	предлагать	bietet	bot	geboten
binden	связывать что-л.	bindet	band	gebunden
bitten	просить о чём-л.	bittet	bat	gebeten
blasen	дуть	bläst	blies	geblasen
bleiben	оставаться	bleibt	blieb	geblieben
braten	жарить; жариться	brät	briet	gebraten
brechen	ломать; ломаться	bricht	brach	gebrochen
brennen	жечь; гореть	brennt	brannte	gebrannt
bringen	приносить	bringt	brachte	gebracht
denken	думать, мыслить, полагать	denkt	dachte	gedacht

dürfen	мочь, иметь право	darf	durfte	gedurft
eindringen	проникать, вторгаться	dringt ein	drang ein	eingedrungen
empfangen	принимать; получать	empfangt	empfang	empfangen
empfehlen	рекомендовать	empfiehl	empfohl	empfohlen
empfinden	чувствовать	empfindet	empfund	empfunden
erlöschen	(по)гаснуть	erlischt	erlosch	erloschen
erschrecken	(ис)пугать; (ис)пугаться	erschrickt	erschrak	erschrocken
erwägen	принимать в расчёт	erwägt	erwog	erwogen
essen	есть	isst	aß	gegessen
fahren	ехать	fährt	fuhr	gefahren
fallen	падать	fällt	fiel	gefallen
fangen	ловить	fängt	fang	gefangen
finden	находить	findet	find	gefunden
fliegen	лететь	fliegt	flog	geflogen
fliehen	бежать	flieht	floh	geflohen
fließen	течь	fließt	floss	geflossen
fressen	жрать	frisst	fraß	gefressen
frieren	мёрзнуть	friert	fror	gefroren
geben	давать	gibt	gab	gegeben
gehen	идти	geht	ging	gegangen
gelingen	удаляться	gelingt	gelang	gelingen
gelten	стоять, годиться	gilt	galt	gegolten
genießen	наслаждаться	genießt	genoss	gessons
geraten	получаться; очутиться	gerät	geriet	geraten
geschehen	происходить	geschieht	geschah	geschehen
gewinnen	выигрывать; добывать	gewinnt	gewann	gewonnen
gießen	поливать	gießt	goss	gegossen
gleichen	быть похожим	gleich	glich	geglichen
gleiten	скользить	gleitet	glitt	geglitten
graben	копать	gräbt	grub	gegraben
greifen	хватать	greift	griff	gegriffen
haben	иметь	hat	hatte	gehabt
halten	держать	hält	hielt	gehalten
hängen	висеть	hängt	hing	gehangen
heben	поднимать	hebt	hob	gehoben
heißen	звать, называться	heißt	hieß	geheißen
helfen	помогать	hilft	half	geholfen
kennen	знать	kennt	kannte	gekannt
klingen	звонить	klingt	klang	geklungen
kommen	приходить	kommt	kam	gekommen
können	мочь, уметь	kann	konnte	gekonnt

kriechen	ползти	kriecht	kroch	gekrochen
laden	грузить	lädt	lud	geladen
lassen	пускать	lässt	ließ	gelassen
laufen	бежать	läuft	lief	gelaufen
leiden	страдать	leidet	litt	gelitten
leihen	брать в займы; одалживать	leiht	lieh	geliehen
lesen	читать	liest	las	gelesen
liegen	лежать	liegt	lag	gelegen
lügen	лгать	lügt	log	gelogen
meiden	избегать; уклоняться	meidet	mied	gemieden
messen	измерять	misst	maß	gemessen
mögen	желать, любить	mag	mochte	gemocht
müsen	долженствовать	muss	musste	gemusst
nehmen	брать	nimmt	nahm	genommen
nennen	называть	nennt	nannte	genannt
pfeifen	свистеть	pfeift	pfiff	gepfiffen
raten	советовать	rät	riet	geraten
reiben	тереть	reibt	rieb	gerieben
reißen	рвать	reißt	riss	gerissen
reiten	скакать (на лошади)	reitet	ritt	geritten
rennen	мчаться	rennt	rannte	gerannt
riechen	пахнуть	riecht	roch	gerochen
rufen	звать (громко)	ruft	rief	gerufen
schaffen	творить, создавать	schafft	schuf	geschaffen <sup>6</sup>
scheinen	светить; казаться	scheint	schien	geschienen
schieben	двигать	schiebt	schob	geschoben
schießen	стрелять	schießt	schoss	geschossen
schlafen	спать	schläft	schief	geschlafen
schlagen	бить	schlägt	schlug	geschlagen
schließen	закрывать; заканчивать	schließt	schloss	geschlossen
schmelzen	плавиться	schmilzt	schmolz	geschmolze <sup>7</sup>
schneiden	резать	schneidet	schnitt	geschnitten
schreiben	писать	schreibt	schrieb	geschrieben
schreien	кричать	schreit	schrie	geschrien
schweigen	молчать	schweigt	schwieg	geschwiegen
schwellen	набухать	schwillt	schwoll	geschwollen
schwimmen	плавать	schwimmt	schwamm	eschwommen
sehen	видеть; смотреть	sieht	sah	gesehen
sein	быть	ist	war	gewesen
senden	посылать	sendet	sandte (sendete)	gesandt(gesendet)

singen	петь	singt	sang	gesungen
sinken	понижаться	sinkt	sank	gesunken
sitzen	сидеть	sitzt	saß	gesessen
sprechen	разговаривать	spricht	sprach	gesprochen
springen	прыгать	springt	sprang	gesprungen
stechen	колоть	sticht	stach	gestochen
stehen	стоять	steht	stand	gestanden
stehlen	воровать	stiehlt	stahl	gestohlen
steigen	повышаться	steigt	stieg	gestiegen
sterben	умирать	stirbt	starb	gestorben
stinken	вонять	stinkt	stank	gestunken
stoßen	толкать	stößt	stieß	gestoßen
streichen	поглаживать	streicht	strich	gestrichen
streiten	спорить	streitet	stritt	gestritten
tragen	нести	trägt	trug	getragen
treffen	встречать	trifft	traf	getroffen
treiben	гнать	treibt	trieb	getrieben
treten	ступать	tritt	trat	getreten
trinken	пить	trinkt	trank	getrunken
tun	делать	tut	tat	getan
verbieten	запрещать	verbietet	verbot	verboten
verbinden	связывать	verbindet	verband	verbunden
vergessen	забывать	vergisst	vergas	vergessen
vergleichen	сравнивать	vergleicht	verglich	verglichen
sich verhalten	вести себя	verhält sich	verhielt sich	sich verhalten
verlassen	покидать, оставлять	verlässt	verlies	verlassen
verlaufen	проходить, протекать	verläuft	verlief	verlaufen
vermeiden	избегать	vermeidet	vermied	vermieden
verschwinden	исчезать	verschwindet	verschwand	verschwunden
versehen	снабжать	versieht	versah	versehen
verstehen	понимать	versteht	verstand	verstanden
vertreten	представлять, заменять	vertritt	vertrat	vertreten
verzeihen	прощать	verzeiht	verzieh	verziehen
vordringen	проникать, продвигаться	dringt vor	drang vor	vorgedrungen
vorkommen	встречаться, происходить	kommt vor	kam vor	vorgekommen
vorliegen	иметься	liegt vor	lag vor	vorgelegen
vorschlagen	предлагать	schlägt vor	schlug vor	vorgeschlagen
vorziehen	предпочитать	zieht vor	zog vor	vorgezogen



verlieren	терять	verliert	verlor	verloren
wachsen	расти	wächst	wuchs	gewachsen
wahrnehmen	воспринимать, ощущать	nimmt wahr	nahm wahr	wahrgenommen
weichen	смягчать	weicht	wich	gewichen
weisen	указывать	weist	wies	gewiesen
wenden	поворачивать	wendet	wandte (wendete)	gewandt (gewendet)
werben	вербовать	wirbt	warb	geworben
werden	становиться	wird	wurde	geworden
werfen	бросать	wirft	warf	geworfen
wiegen	взвешивать	wiegt	wog	gewogen
widersprechen	противоречить	widerspricht	widersprach	widersprochen
widergeben	воспроизводить	gibt wieder	gab wieder	widergegeben
wissen	знать	weiß	wusste	gewusst
wollen	хотеть	will	wollte	gewollt
zerfallen	распадаться, разлагаться	zerfällt	zerfiel	zerfallen
ziehen	тянуть, тащить	zieht	zog	gezogen
zugeben	добавлять	gibt zu	gab zu	zugegeben
zukommen	причитаться, полагаться	kommt zu	kam zu	zugekommen
zunehmen	расти, увеличиваться	nimmt zu	nahm zu	zugenommen
zurückgewinnen	вернуть, получить вновь	gewinnt zurück	gewann zurück	zurückgewonnen
zusammenfallen	совпадать	fällt zusammen	fiel zusammen	zusammengef allen
zusammenschließen	объединять, смыкать	schließt zusammen	schloß zusammen	zusammenges chloßen
zutreffen	соответствовать действительности, быть верным	trifft zu	traf zu	zutroffen
zwingen	принуждать	zwingt	zwang	gezwungen

## ЛИТЕРАТУРА

1. Большой немецко-русский словарь. – 8-е изд., стереотип. – М. : Рус. Яз., 2001. – 1040 с.
2. Частотный словарь общенаучной лексики немецкого языка. АН СССР, каф. иностр. языков. Отв. ред. Р. Г. Сенев. – М. : Изд-во «Наука», 1983. – 184 с.
3. Зюзенкова, О. М. Интенсивный курс немецкого языка / О.М. Зюзенкова. В.В. Милашевич. – Минск : БГУИР, 1994. – 57 с.
4. Словарь-минимум по немецкому языку для технических вузов; под ред. И. А. Щукиной. – М. : Высш. шк. 1973 – 181 с.

## СОДЕРЖАНИЕ

Методические рекомендации по работе со словарём.....	3
A .....	11
B.....	17
D .....	22
F.....	31
G .....	33
H .....	37
I.....	38
J.....	39
K.....	39
L.....	41
M.....	43
N .....	45
O .....	46
P.....	47
Q .....	47
R.....	48
S.....	49
T.....	55
U .....	57
V .....	61
W.....	65
Z.....	68
Служебные слова.....	71
Артикль .....	71
Слова, заменяющие артикль .....	71
Местоимения .....	71
Предлоги .....	72
Союзы.....	74
Многофункциональные слова.....	74
Модальные глаголы.....	77
Однокоренные слова .....	78
Список основных неправильных глаголов .....	85
Литература .....	90

*Учебное издание*  
**Зюзенкова** Ольга Михайловна  
**Имбро** Тамара Михайловна  
**Козловский** Збигнев Францевич  
**Маталыга** Светлана Аркадьевна

Немецкий язык  
словарь-минимум  
для студентов 1 курса ФТК, ФРЭ, ФКП, ВФ

Deutsch  
das Mini-Wörterbuch  
für Studenten des 1. Studienjahres  
der Fakultäten für Computerprojektierung, Radiotechnik und Elektronik,  
für Telekommunikationen und Militärfakultät

Корректор Тюхай А.В.

Подписано в печать  
Гарнитура «Таймс».  
Уч.-изд. л. 4,6.

Формат 60x84 1/16.  
Отпечатано на ризографе.  
Тираж 100 экз.

Бумага офсетная.  
Усл. печ. л.  
Заказ 262.

---

Издатель и полиграфическое исполнение: учреждение образования  
«Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»  
ЛИ №02330/0494371 от 16.03.2009. ЛП №02330/0494175 от 03.04.2009.  
220013, Минск, П. Бровка, 6