

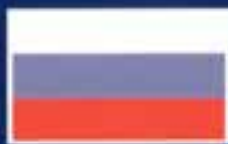


БЕСПЛАТНО  
при покупке руководств  
по ремонту

Крупнейшее в мире издательство  
руководств по ремонту и  
техническому обслуживанию  
автомобилей

# АНГЛО-РУССКИЙ

автотехнический словарь



**РУКОВОДСТВА ПО РЕМОНТУ И  
ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ HAYNES**

- Сотни фотографий
- Пошаговые инструкции
- Единственные руководства по ремонту и техническому обслуживанию, которые основаны на полной разборке и сборке автомобиля.

# A

<b>ABDC (after bottom dead centre)</b>	после нижней мёртвой точки
<b>abnormal</b>	неправильный, аномальный
<b>about</b>	примерно, около
<b>above</b>	выше, над, поверх
<b>abrasive</b>	шлифование, шлифовальный материал
<b>ABS (anti-lock brake system)</b>	антиблокировочная тормозная система
<b>absolute</b>	абсолютный
<b>absorb</b>	абсорбировать, поглощать, всасывать
<b>abut</b>	упор, пята, ограничитель, торец
<b>AC (alternating current)</b>	переменный электрический ток
<b>accelerate</b>	ускорять, разгонять
<b>acceleration</b>	ускорение, разгон, приёмистость
<b>accelerator</b>	акселератор
<b>access</b>	доступ
<b>accessible</b>	доступный, открытый
<b>accessory</b>	дополнительное (вспомогательное) устройство
<b>accident</b>	авария, поломка, несчастный случай
<b>accommodate</b>	размещать, приспособлять
<b>accumulator</b>	аккумулятор
<b>acid</b>	кислота
<b>across</b>	поперёк, через
<b>action</b>	действие, воздействие
<b>activate</b>	активизация, активизировать
<b>activated charcoal canister</b>	ёмкость с активированным углём
<b>active</b>	активный, действующий
<b>actuating linkage</b>	приводящий в действие рычажный механизм
<b>actuator</b>	механическое устройство для перемещения
<b>adapter, adaptor</b>	держатель, наконечник, переходник, адаптер
<b>add</b>	добавлять
<b>addition</b>	примесь, присадка, прибавление, присоединение
<b>additive</b>	присадка, добавка
<b>adequate</b>	соразмерный, пригодный, добавочный
<b>adhesion</b>	прилипание, слипание
<b>adhesive</b>	клей, закрепитель, герметик
<b>adjacent</b>	прилегающий, соседний, смежный
<b>adjust</b>	регулировать, пригонять, устанавливать
<b>adjustable</b>	съёмный, передвижной, регулируемый
<b>adjustable spanner</b>	разводной ключ
<b>adjuster</b>	натяжной винт/болт, регулятор
<b>adjusting</b>	регулировка, регулирующий, настраивающий
<b>adjustment</b>	регулировка, пригонка, настраивание
<b>adopt</b>	брать, овладеть
<b>advance</b>	опережать, продвигать
<b>advanced</b>	передовой, ранний
<b>adverse</b>	неблагоприятный, вредный, отрицательный
<b>aerial</b>	антенна
<b>aerodynamic</b>	аэродинамический
<b>after</b>	после, за
<b>again</b>	снова
<b>against</b>	против, вплотную, вопреки
<b>age</b>	срок службы, стареть, выдерживать
<b>agent</b>	фактор, вещество
<b>aim</b>	цель
<b>air</b>	воздух
<b>air bag</b>	пневмоподушка
<b>air bleed</b>	отверстие для забора/выпуска воздуха
<b>air box</b>	воздушная камера, камера всасывания
<b>air cleaner</b>	воздухоочиститель, воздушный фильтр
<b>air conditioning</b>	кондиционирование воздуха
<b>air cooled</b>	с воздушным охлаждением
<b>air correction jet</b>	корректирующий воздушный жиклёр
<b>air filter</b>	воздушный фильтр
<b>air flap</b>	воздушная заслонка
<b>air gap</b>	воздушный зазор, междужелезное пространство, искровой промежуток
<b>air horn</b>	воздухонаправляющее устройство, обтекатель
<b>air mass meter</b>	измеритель количества воздуха
<b>air temperature sensor</b>	датчик температуры воздуха
<b>airflow meter, airflow sensor</b>	измеритель количества воздуха
<b>air-fuel ratio</b>	пропорция воздуха и горючей смеси
<b>ajar</b>	приоткрытый
<b>alarm</b>	сигнализация, тревога
<b>alcohol</b>	алкоголь
<b>alert</b>	тревога, сигнал тревоги
<b>align</b>	выверять, устанавливать соосно, спрямлять, направлять
<b>alignment</b>	совпадение осей, соосность, параллельность, прямолинейность
<b>all</b>	все, всё
<b>Allen key</b>	ключ под шестигранное углубление
<b>allow</b>	допускать, позволять

**allowance** допуск, припуск  
**alloy** сплав, примесь; легированный  
**alter** изменять, переделывать  
**alteration** изменение, перемена, смена направления тока  
**alternate** менять, чередовать, поочерёдный  
**alternating current (AC)** переменный ток  
**alternative** вариант, переменный действующий  
**alternator** генератор переменного тока, синхронный генератор  
**aluminum (l)um** алюминий  
**aluminum (l)um alloy** алюминиевый сплав  
**amber** жёлтый (о сигнале светофора)  
**ambient** окружающий  
**ammeter** амперметр  
**amount** величина, размер  
**amp hour, ampere-hour, Ah** ампер-час  
**amperage** сила тока  
**amp** ампер  
**amplifier** усилитель, оконечный каскад, эл. реле  
**anaerobic sealant** твердеющий в кислотной среде герметик  
**analogue** аналоговый  
**analyser, analyzer** анализатор  
**ancillary** служебный, вспомогательный  
**angle** угол  
**angular** угловой, коленчатый  
**anode** анод  
**antenna** антенна  
**anti** анти-, противо-  
**anti-clockwise** движение против часовой стрелки  
**anti-corrosion** антикоррозионный, противокоррозионный  
**anti-diesel(ing) solenoid** соленоид, препятствующий работе дизеля при выключенном зажигании  
**anti-freeze** антифриз, вещество против замерзания  
**anti-lock brake system (ABS)** неблокирующаяся тормозная система  
**anti-rattle spring** натяжная пружина (в тормозах)  
**anti-roll bar** стержень стабилизатора поперечных угловых перемещений кузова  
**anti-run-on solenoid** соленоид, препятствующий работе дизеля при выключенном зажигании  
**anti-squeal** нескрипящая, невизжащая  
**anti-theft device** сигнализация от угона/воровства  
**aperture** отверстие, проём, лючок  
**apparatus** прибор, приспособление, устройство  
**applicable** применимый, приложимый  
**application** применение, включение, прижатие  
**apply** прилагать, употреблять, применять  
**approach** приближение, подъездной путь  
**approximately** приблизительно, примерно  
**aquaplaning** занос на мокром дорожном покрытии  
**arc** (искровая) дуга  
**arc welding** электродуговая сварка  
**arch** арка, дуга, свод  
**arcing** искрение  
**area** площадь, участок, зона  
**arm** плечо, ручка, рычаг, кронштейн, консоль  
**arm rest** подлокотник  
**armature** сердечник, якорь реле  
**arrange** устраивать, монтировать  
**arrangement** устройство, размещение, порядок, монтаж  
**arrow** стрела, стрелка  
**asbestos** асбест  
**ash** зола, пепел  
**ash tray** пепельница  
**assemble** собирать, монтировать, устанавливать  
**assembly** детали в сборе, агрегат, узел, комплект  
**assist** помогать  
**assistant** помощник, ассистент  
**assy (= assembly)** детали в сборе, агрегат, узел, комплект  
**asymmetric(al)** асимметрический  
**ATDC (after top dead centre)** после верхней мёртвой точки  
**atmospheric pressure** атмосферное давление  
**attach** прикрепить, приклеить  
**attachment** принадлежность, приспособление, крепление  
**audible** слышимый, внятный  
**auto** автоматический, авто-  
**auto choke, automatic choke** автоматическое пусковое устройство  
**automatic** автоматический  
**automatic transaxle, -transmission** автоматическая коробка передач  
**automatically** автоматически  
**auxiliary** вспомогательный, дополнительный  
**auxiliary air valve** клапан добавочного воздуха  
**average** средний, средняя величина  
**awkward** трудный, неудобный  
**axial** осевой, по направлению оси

axis ось  
axle ось, полуось, ведущий мост  
axle stand козлы под оси (при ремонте)

## B

backing plate грязезащитная пластина, щит тормоза  
backlash зазор между зубьями шестерён, боковой зазор  
badge значок, жетон, кокарда  
baffle plate перегородка, направляющая/отражающая пластина  
bag сумка, чемодан, пневмоподушка  
baking soda пищевая сода, бикарбонат натрия  
balance равновесие, противовес, балансировать  
balance(r) shaft вал системы уравновешивания  
ball шар, шаровая пята, шаровой наконечник  
ball and socket joint шаровой шарнир  
ball bearing шариковый подшипник  
ball joint шаровой шарнир, сферическое сочленение  
ball joint separator съёмник шарового шарнира  
ballast resistor балластное сопротивление  
band соединение, стяжка, ремень, полоса частот  
banjo деталь формы банджо, соединение типа банджо  
bar штанга, стержень, эл пина, пластина коллектора  
barrel барабан, цилиндр, бочка, диффузор карбюратора  
base база, основание, точка опоры  
base plate фундаментная/опорная плита  
basic основной, исходный  
bath ванна  
battery аккумулятор, эл. батарея  
baulk ring блокирующее кольцо синхронизатора  
bayonet быстросъёмное соединение, байонетное (штыковое) сочленение  
BBD (before bottom dead centre) до нижней мёртвой точки  
BDC (bottom dead centre) нижняя мёртвая точка, НМТ  
bead кромка, борт, загиб, закраина покрышки  
beam балка, переключатель, луч, коромысло  
beam setting регулировка света фар  
bearing подшипник, опора, цапфа  
bearing clearance зазор в подшипнике  
bearing shell вкладыш подшипника  
bed in приработаться  
behind за, позади  
bell звонок, колокол, раструб  
bell crank коленчатый рычаг  
Belleville washer пружинная шайба  
bellhousing картер маховика/сцепления  
bellows гармошка (для защиты от грязи), воздуходувка  
belt ремень, лента, пояс  
belt driven ремённый привод/передача  
bench верстак, козлы, скамья  
bend изгиб, колено, поворот (дороги), гнуть, изгибать  
bent согнутый, кривой, коленчатый, склон, изгиб  
between между  
bevel конус, скос, фаска  
bezel освещение шкалы, оправка, гнездо  
big end кривошипная/большая/нижняя головка шатуна  
bi-metal биметалл, биметаллический  
bi-metal strip биметаллическая пластинка  
bind связь, заедать, защемлять, застревать, опоясывать  
black чёрный  
blade резец, лезвие, лопасть, крыло, контактный рычажок  
blank пустой, холостой  
blanking plug заглушка, пробка-заглушка  
blast продувка, взрыв, дуть, взрывать  
bleed дуть, течь, выпускать (воду), продувать  
bleed(er) nipple выпускной ниппель, винт для выпуска воздуха  
bleed(er) screw винт для выпуска воздуха  
blind слепой, ослеплять, закрытый, потайной  
block блок, вставка, сухарь, блокировать, подпорка, колодка  
blockage препятствие, заграждение, закупоривание, засорение  
blow дутьё, продувка, удар, толчок, взрыв  
blow lamp паяльная лампа  
blue синий  
blunt тупой, тупоносый, скапывать  
blunt scraper плоский шабер  
body кузов, остов, корпус, тело  
bodystopper paste заполняющая масса, замазка  
bodywork кузовостроение  
boil кипеть, варить  
boiling point точка кипения  
bolt болт, стержень, палец

**bond** связывать, соединять, склеивать, цементировать  
**bonnet** капот, кожу, крышка двигателя, колпак  
**boost** форсировать, усиливать, повышать давление/напряжение  
**boost pressure** давление наддува  
**boost (pressure) sensor** измеритель давления наддува, датчик давления впускного коллектора  
**booster** усилитель, сервомеханизм, вспомогательный агрегат  
**booster battery starting** запуск с помощью вспомогательного аккумулятора  
**boot** багажник, защитный чехол  
**boot lid** крышка багажника  
**bore** сверлить, отверстие, канал, диаметр цилиндра  
**bottle** бутылка, баллон, зауживать  
**bottom** дно, нижняя часть, основание  
**bounce** колебание пружинных частей, отскакивать, подпрыгивать, трясти  
**Bowden cable, -wire** трос  
**bowl** корпус, резервуар, поплавок камера  
**box** ящик, коробка, корпус, (блок управления)  
**brace** скоба, стойка, растяжка, подставка, распорка  
**bracket** кронштейн, консоль, опора  
**brake** тормоз  
**brake caliper** суппорт тормоза  
**brake disc** тормозной диск  
**brake drum** тормозной барабан  
**brake fluid** тормозная жидкость  
**brake lining** фрикционная/тормозная накладка  
**brake pad** тормозная колодка, фрикционная/тормозная накладка  
**brake servo** усилитель тормозного привода  
**brake shoe** тормозная колодка, тормозной башмак  
**brass** латунь, бронза, жёлтая медь  
**break** излом, поломка, обрыв, ломаться  
**breakdown** поломка, авария, разборка  
**breaker** прерыватель, выключатель, брекер  
**breaker points** контакты прерывателя  
**breakerless ignition** бесконтактное зажигание  
**breather** сапун, вентиль  
**bridge** мост, перемычка, образовывать мост  
**bright** яркий, блестящий  
**brightness** яркость  
**brittle** хрупкий, ломкий  
**broken** сломанный, разрушенный  
**bronze** бронза  
**brown** коричневый  
**brush** уголь, контактная щётка  
**brush holder** щёткодержатель  
**BTDC (before top dead centre)** до верхней мёртвой точки  
**bubble** пузырь, раковина, пузыриться  
**bucket** ковш, лопасть, поршень  
**bucket tappet** толкатель клапана  
**buckle** скоба, хомут, изгиб, коробиться, выгибать  
**bulb** колба, груша, пузырёк  
**bulkhead** перемычка, перегородка, отсек  
**bump** удар, толчок, выпуклость, бугор  
**bumper** буфер, бампер, буфер хода сжатия  
**burn** гореть, жечь  
**burn(ing)** горение, сгорание, обжиг  
**burn** заусенец, задира  
**burst** разрыв, взрыв, лопаться, треснуть, разрываться  
**bus bar** проводная/соединительная шина  
**bush(ing)** втулка (подшипника), вкладыш  
**butterfly (valve)** дроссель, дроссельная заслонка, дроссельный клапан  
**button** кнопка, заглушка  
**buzzer** звуковой сигнал, зуммер  
**by-pass** обходной/перепускной канал, шунт, обход

## C

**cab(in)** кабина, будка, складная крыша, такси  
**cable** кабель, трос  
**cage** сенатор, корпус, обойма  
**calculator** калькулятор, счётчик  
**calibrate** калибровать, градуировать, проверять  
**calibration** калибровка  
**caliper** суппорт тормоза, штангенциркуль  
**cam** кулачок, эксцентрик, зуб  
**cam follower** следящий элемент, толкатель клапана  
**cam lobe** выступ/рабочая часть кулачка  
**camber** развал колеса  
**camshaft** распределительный/кулачковый вал  
**camshaft cover** крышка головки цилиндров  
**can** маслёнка, канистра  
**cancel** отмена, завершение, окончание

**cap** головка, шляпка, шляпка, покрытие, крышка  
**capacitor** конденсатор  
**capacity** ёмкость, рабочий объём, вместимость, мощность  
**capsule** капсуль, колпачок  
**car** автомобиль, тележка, вагон  
**car alarm** автомобильная сигнализация  
**carbon** углерод, уголь, нагар  
**carbon canister** угольный фильтр  
**carbon dioxide** двуокись углерода CO<sub>2</sub>  
**carbon monoxide** окись углерода CO  
**carbure(t)or** карбюратор  
**cardboard** картон  
**cardiac pacemaker** сердечный стимулятор  
**care** уход, профилактика  
**carpet** ковер  
**carrier** опора, держатель, ходовая часть, багажник на крыше  
**cartridge** гильза/втулка подшипника  
**case** коробка, футляр, картер, гнездо  
**casing** корпус, картер, кожух  
**cast** отливка, литьё, форма для отливки  
**cast iron** чугун  
**castellated nut** гайка с пазами, корончатая гайка  
**caster** продольный наклон поворотного шкворня  
**casting** литьё, отливка  
**castor** продольный наклон поворотного шкворня  
**catalytic** каталитический  
**catalytic converter** катализатор  
**catch** задвижка, защёлка, скоба, зацеплять, закрытый  
**cathode** катод  
**cause** причина, вызывать  
**caution** предостережение, предупреждение  
**cavity** полость, углубление, гнездо  
**cease** прекратить  
**cell** ячейка, секция, элемент  
**cement** паста, замазка, цемент, клей  
**central (door) locking** централизованное закрытие дверей  
**centralise** центрировать  
**centre** центр, середина, центрировать  
**centre bearing** промежуточный/средний подшипник  
**centre line** центральная/осевая линия, ось  
**centre punch** кернер  
**centrifugal** центробежный  
**centrifugal advance** центробежное опережение (зажигания, впрыска)  
**ceramic** керамический  
**chafe** тереть, тереться, перетераться  
**chain** цепь  
**chalk** мел, меловая линия, натирать мелом  
**chamber** камера, полость  
**chamfer** фаска, скос, закругление  
**change** изменение, перемена, смена  
**channel** канал, паз, проточка  
**characteristics** характеристика, кривая зависимости  
**charcoal canister** угольный фильтр, ёмкость с активированным углём  
**charge** заряжать, сжимать, зарядка  
**charger** зарядное устройство, компрессор  
**charging** зарядка, загрузка, заполнение  
**chassis** шасси, рама, ходовая часть  
**check** проверка, задерживать, дросселировать  
**child (safety) seat** детское кресло безопасности  
**chime** звуковая сигнализация, зуммер  
**chip** крошка, стружка, осколок  
**chisel** долото, стамеска, зубило, резец  
**chock** клин, держатель, расклинить, тормозной бацмак  
**choke** воздушная заслонка, диффузор  
**chuck** патрон, держатель  
**cigar lighter** прикуриватель  
**circle** окружность, круг, оборот  
**circip** пружинящее/стопорное кольцо  
**circip pliers** плоскогубцы для стопорного кольца  
**circuit** электрическая цепь, контур  
**circuit breaker** выключатель, автоматический выключатель, реле обратного тока  
**circular** круглый, кольцевой, дисковый  
**circulate** вращать, циркулировать  
**circumference** окружность, периферия  
**clamp** хомутик, зажим, натяжное устройство, зажать  
**clamp bolt** зажимной/натяжной болт  
**clean** чистить, чистый, сглаживать, зачищать  
**cleaner** очиститель, моющее средство, фильтр  
**clearance** зазор, промежуток, просвет, игра

**clevis pin** шарнирный болт, штифт с головкой и отверстием под шплиц  
**click** защёлка, щелчок  
**clip** хомут, зажим, серьга, пружинный держатель  
**clock** часы  
**clockwise** по часовой стрелке  
**close** запирать, закрывать, плотно, близко  
**closed** закрытый, замкнутый  
**cloth** ткань  
**cluster** группа, блок  
**clutch** сцепление, муфта  
**clutch disc** диск сцепления  
**clutch drag** прихватывание дисков сцепления  
**clutch (driven) plate** (ведомый) диск сцепления  
**clutch judder** рычки при трогании с места при включении сцепления  
**clutch master cylinder** главный цилиндр сцепления  
**clutch release bearing** выжимной подшипник  
**clutch slave cylinder** рабочий цилиндр сцепления  
**clutch slip** пробуксовка сцепления  
**clutch spin** прихватывание дисков сцепления  
**clutch squeal** визг выжимного подшипника  
**CO-meter, -tester** измеритель СО  
**coarse** крупнозернистый, грубый  
**coast** двигаться накатом, катиться  
**coat** слой покрытия, обшивка, облицовка  
**coating** поверхностный слой, покрытие, грунтовка  
**code** код, обозначение  
**coefficient** коэффициент, постоянная  
**cog** зубец, выступ  
**coil** обмотка, катушка зажигания, навивать, наматывать  
**coil spring** спиральная/цилиндрическая пружина  
**cold** холодный  
**cold chisel** слесарное зубило  
**cold start injector** инжектор холодного запуска  
**cold start valve** клапан холодного запуска  
**collapse** крушение, авария, разрушение  
**collapsible** сгибающийся, складной, разборный, телескопический  
**collapsible spacer** распорная втулка  
**collar** воротник, манжет  
**collector** коллектор, объединитель  
**collet** цанга, цанговый патрон, конусная втулка, фланец  
**colo(u)r** цвет, краска  
**colo(u)red** цветной, раскрашенный  
**colo(u)rless** бесцветный  
**column** стойка, колонна  
**combination** комбинация, соединение  
**combined** объединённый, общий, суммарный  
**combustion** горение, воспламенение  
**combustion chamber** камера сгорания  
**commence** начинать  
**common** общий, общественный, обычный  
**commutator** коммутатор, переключатель, коллектор  
**compartment** отделение, камера, кабина  
**compensate** компенсировать  
**complete** законченный, готовый, кончить  
**completely** полностью  
**component** часть, компонент  
**composite** состав, смесь  
**compound** смесь, соединение, составной  
**compress** сжимать, сдавливать, уплотнять  
**compression** сжатие, компрессия  
**compression ratio** степень сжатия  
**compression stroke** такт/ход сжатия  
**compressor** компрессор  
**comprise** содержать, вмещать  
**computer** компьютер, ЭВМ  
**concave** вогнутый  
**concentration** содержание, концентрация  
**condenser** конденсатор  
**condition** состояние, положение  
**conduct** проводить (эл.ток, тепло)  
**conductor** проводник, провод  
**cone** конус  
**conic(al)** конический  
**connect** соединять, прикреплять, подключать  
**connecting rod** шатун, соединительная тяга  
**connection** соединение, связь, патрубок, ниппель  
**connector** соединитель, перемычка, переключатель  
**console** консоль  
**constant** постоянная, калиброванный, регулярный  
**constant velocity joint** синхронный кардан, карданный шарнир равных угловых скоростей

**construction** конструкция, сооружение  
**consumption** потребление, расход, затраты  
**contact** соприкосновение, касание, контакт  
**contact breaker** прерыватель  
**contain** содержать, заключать  
**container** контейнер, резервуар  
**contaminate** загрязнять, пачкать  
**contamination** загрязнение  
**content** содержание, содержимое  
**continuity** неразрывность, электропроводность  
**continuous** длительный, непрерывный  
**control** управление, регулирование  
**control arm** рычаг управления  
**control module** модуль/блок управления  
**control unit** блок управления  
**conventional** обычный, нормальный  
**conversion** превращение, преобразование  
**converter** преобразователь  
**convertible** преобразуемый, обратимый, откидной (верх)  
**convex** выпуклый  
**cool** холодный, прохладный, охлаждать  
**coolant** охлаждающая жидкость  
**cooler** радиатор, охладитель  
**cooling** охлаждение  
**cooling fan** вентилятор  
**copper** медь, покрывать медью  
**core** сердечник, сердцевина, стержень  
**cork** пробка  
**corner** угол, ребро, кант  
**correct** правильный, нормальный, исправить  
**correction** исправление  
**corresponding** соответствующий  
**corrode** корродировать, разрушать, ржаветь  
**corrosion** коррозия, ржавление  
**cotter** шплинт, чека, клин, шплинтовать  
**cotter pin** шплинт, шпилька  
**cotton** хлопчатобумажный (одежда)  
**count** считать, число, величина  
**countershaft** промежуточный/передаточный вал  
**counterweight** противовес  
**coupling** сцепление, фрикцион, муфта, защёлка  
**courtesy lamp, -light** внутреннее освещение, плафон  
**courtesy switch** расположенный в стойке двери выключатель освещения салона  
**cover** крышка, чехол, защитное покрытие  
**cowl** кожух, капот  
**crack** трещина, раскалываться, лопаться  
**cracking** растрескивание, крекинг  
**crank** заводить, заводная рукоятка, кривошип  
**crank angle sensor** измеритель угла поворота кривошипа  
**crank journal** коренная шейка коленчатого вала  
**crankcase** картер (двигателя)  
**cranking** запуск двигателя рукояткой, проворачивание коленвала  
**crankpin** палец кривошипа, шатунная шейка коленчатого вала  
**crankshaft** коленчатый вал  
**creak** скрипеть  
**creep** ползти  
**crescent** растущий, поднимающийся, серповидный  
**crimp** гофрировать, сжимать, обжимать, обжимное соединение  
**critical** критический, дефицитный  
**crocodile clip** зажим типа "крокодил"  
**cross** крест, крестовина, пересекать  
**crossflow head** головка с поперечной продувкой  
**crosshead screw** винт с крестовой головкой  
**crossmember** поперечная балка  
**crown wheel** ведомая/коронная шестерня  
**cruise control** устройство управления фиксированной скоростью  
**crush** разрушение, уничтожение, дробить  
**current** (электрический) ток, текущий, современный  
**curve** кривая  
**cushion** подушка, буфер, смягчать  
**cut** сечение, разрез, выемка, прорез, прерывать (ток)  
**cut-in** включить  
**cut-off** выключить, отсечь  
**cut-out, cutout** прорез, выемка, выключение, запираение  
**cutting paste** полировочная паста  
**cylinder** цилиндр, баллон  
**cylinder block** блок цилиндров  
**cylinder bore** диаметр/отверстие цилиндра  
**cylinder head** головка блока цилиндров  
**cylinder head gasket** прокладка головки цилиндров



## D

<b>damage</b>	повреждение, повреждать, дефект
<b>damp</b>	сырой, влажность, ослаблять, амортизировать
<b>dampner</b>	амортизатор, успокоитель, заглушать
<b>danger</b>	опасность
<b>dangerous</b>	опасный
<b>dark</b>	тёмный
<b>dashboard</b>	передний щиток, панель приборов
<b>dashpot</b>	демпфер карбюратора
<b>data</b>	данные, сведения
<b>date</b>	дата, число
<b>day</b>	день, сутки
<b>DC (direct current)</b>	постоянный ток
<b>decarbonise, decarbonize</b>	удалять нагар
<b>decelerate</b>	запаздывать, замедлять, тормозить мотором
<b>declutch</b>	выключить, разъединить
<b>decrease</b>	уменьшение, понижение, падение
<b>deep</b>	глубина, глубокий
<b>defect</b>	дефект, повреждение, изъян
<b>defective</b>	повреждённый, неисправный, дефективный
<b>deflection</b>	прогиб, провес, стрела прогиба/провеса, отклонение
<b>deflector</b>	отражатель, козырёк, дефлектор (воздушного потока)
<b>deform</b>	деформировать, искажать
<b>degree</b>	градус, степень
<b>delay</b>	задержка, запаздывание
<b>demister</b>	приспособление, предохраняющее стекло от запотевания
<b>dense</b>	густой, плотный
<b>density</b>	плотность, удельный вес
<b>dent</b>	выбоина, углубление, вмятина, зубец, резьба
<b>dependent</b>	зависящий
<b>deposit</b>	осадок, налёт, осаждаться
<b>depress</b>	нажимать (вниз)
<b>depressurise, depressurize</b>	сброс давления, разгерметизация
<b>depth</b>	глубина
<b>detach</b>	отсоединять, отделять, снимать
<b>detail</b>	деталь, отдельная часть
<b>detect</b>	обнаруживать
<b>detection</b>	обнаружение, определение
<b>detent</b>	собачка, защёлка, упор, стопор
<b>detergent</b>	моющее вещество
<b>deteriorate</b>	ухудшаться, изнашиваться, загнивать
<b>detonation</b>	детонация, вспышка, взрыв
<b>device</b>	устройство, прибор
<b>diagnosis</b>	диагностика, определение неисправности
<b>diagnostic connector, -socket</b>	разъём для диагностики
<b>diagonal</b>	диагональ, раскос
<b>dial</b>	циферблат, градуированный диск, круговая шкала
<b>dial gauge, -indicator</b>	прибор с круговой шкалой, циферблатный индикатор
<b>diameter</b>	диаметр
<b>diaphragm</b>	диафрагма, мембрана, перегородка
<b>difference</b>	разница, различие
<b>differential</b>	дифференциал, дифференциальный
<b>difficult</b>	трудный
<b>digital</b>	цифровой
<b>dilute</b>	разжиженный, обеднённый
<b>dim</b>	тусклый, матовый, перейти на ближний свет
<b>dim-dip-lamp, -light</b>	ближний свет ламп
<b>dimension</b>	размер, протяжение, измерение
<b>diode</b>	диод
<b>dip</b>	уклон, погружение, погружать, наклонять, падение напряжения
<b>dipstick</b>	штوك для измерения уровня масла в кртке
<b>direct</b>	прямой, прямо, непосредственно
<b>direct current (DC)</b>	постоянный ток
<b>direct injection</b>	непосредственный впрыск
<b>direction</b>	направление
<b>direction indicator</b>	указатель поворота
<b>dirt</b>	грязь, загрязнение
<b>disassemble</b>	разбирать, демонтировать
<b>disc</b>	диск, шайба, круг, тарелка
<b>discard</b>	браковать, выбрасывать
<b>discharge</b>	разгрузка, выпуск, разряд, подача, спусковое отверстие
<b>discolo(u)ration</b>	изменение цвета, обесвечивание
<b>disconnect</b>	отключить, отделить, отсоединить
<b>disengage</b>	разобщить, разъединить, расцепить
<b>dish</b>	тарелка, впадина, выпуклая/вогнутая форма, зенковка
<b>dismodge</b>	удалять, отделять, выделять
<b>dismantle</b>	разбирать на части, демонтировать
<b>displacement</b>	рабочий объём

**display** дисплей, табло, показывать  
**disposable** одпоразовый  
**distance** расстояние, интервал, дистанция  
**distilled water** дистиллированная вода  
**distort** коробиться, перекашиваться, деформироваться  
**distortion** искажение, деформация, поводка  
**distributor** распределитель зажигания  
**distributor cap** крышка распределителя зажигания  
**divide** делить, разделять, градуировать  
**DOHC (double overhead camshaft)** два распредвала верхнего расположения  
**domed nut** колпачковая гайка, колпачок  
**domestic** отечественный, местный  
**door** дверь, заслонка, крышка  
**door ajar lamp** сигнальная лампа плохо закрытой двери  
**door check strap** ограничитель открывания двери  
**door handle** ручка двери  
**door striker** фиксатор замка двери  
**door trim (panel)** обивка двери  
**dot** точка  
**double** двойной  
**double acting** двойного/двустороннего действия  
**double filament bulb** двухнитевая лампа  
**douse** погружать  
**dowel** шпонка  
**down** вниз  
**drag** трение, сопротивление, тащить, схватывание тормоза/сцепления, тормозной башмак  
**drag link** продольная рулевая тяга/штанга  
**drain** сток, выпускать, отверстие для слива  
**drain plug** пробка сливного отверстия  
**drape** драпировать  
**drift** выколотка, оправка, пробойник, бородок  
**drill** дрель, сверло, сверлить  
**drilling** сверление  
**drive** привод, передача движения, ввёртывать, управлять  
**drivebelt** приводной/клиновой ремень  
**driveline** трансмиссия  
**driven** ведомый, приводимый  
**driven plate** ведомый диск сцепления  
**driveplate** ведущий диск сцепления  
**driver** водитель, шофёр, ведущая деталь  
**driveshaft** ведущая ось, полуось, ведущий вал  
**drivetrain** трансмиссия  
**driving** вождение, передача, привод  
**drop** капля, капание, падение, спуск, падающее устройство, спадать  
**drop arm** рулевая сошка  
**drum** барабан  
**dry** сухой, сушить, осушать, сохнуть  
**dual** двойной  
**duct** канал, трубопровод  
**duration** продолжительность  
**during** во время, в течение  
**dust** пыль, порошок  
**dwell angle** длительность (по углу поворота коленвала) замкнутого состояния контактов прерывателя  
**dynamic** динамический

## E

**E-ring** E-образная стопорная шайба  
**each** каждый, всякий  
**ear** ухо, ушко, проушина  
**early type** старый тип  
**earth** земля, заземление  
**earth strap** кабель заземления/массы  
**easy** удобный, лёгкий, пологий  
**eccentric** эксцентрик  
**economic(al)** хозяйственный, экономический  
**ECU (electronic control unit)** электронный блок управления  
**edge** край, кромка, лезвие, ребро, борт  
**edition** издание, тираж  
**effective** эффективный, полезный  
**efficiency** мощность, отдача, КПД  
**effort** усилие, попытка, трудозатраты  
**EFI (electronic fuel injection)** впрыск топлива под электронным управлением  
**EGR (exhaust gas recirculation)** рециркуляция выхлопных газов  
**elastic** упругий, эластичный, пружинящий  
**elbow** колено, изгиб трубы, угольник  
**electric(al)** электрический, электро-  
**electricity** электричество, эл.ток  
**electrode** электрод, вывод, клемма  
**electrolyte** электролит

electromagnetic	электромагнитный
electronic	электронный
element	элемент, часть, электрод аккумулятора
embedded	вдавленный, заделанный, погружённый, утопленный
emergency	авария, критический случай, запасной, аварийный
emery cloth, emery paper	шлифовальная/наждачная шкурка на тканевой основе, наждачная бумага
emission	излучение, эмиссия, выброс, выделение
emission control system	система по борьбе с загрязнением атмосферы
empty	пустой, без нагрузки, холостой
emulsion tube	эмульсионная трубка карбюратора
end	конец, торец, край, головка шатуна
endfloat	осевая игра, осевой зазор
energy	энергия
engage	зацеплять, включать, вводить в зацепление, соединять
engine	двигатель, мотор
enlarge	увеличивать
enrich	обогащать
entry	вход, место входа
equal	одинаковый, равный
equaliser, equalizer	балансир, уравниватель, коромысло
equipment	оборудование, оснащение, снаряжение
erratic	неправильный, разбросанный, дефектный
escutcheon	щиток с надписью, паспорт, марка
establish	основывать, устанавливать
estate car	автомобиль с кузовом типа "универсал"/фургон
evaporate	испаряться
evaporative emission control system	система, препятствующая испарению топлива
even	ровный, гладкий, сглаживать
every	каждый
examination	осмотр, исследование, экспертиза
example	пример
except	кроме, за исключением
excess(ive)	больше нормы, чрезмерный, избыточный
exhaust	выпуск, выпускать, разрезать воздух
exhaust emission control system	система по борьбе с загрязнением атмосферы
exhaust gas analyser	анализатор отработавших/выхлопных газов
expand	расширяться, увеличиваться в объёме, развальцовывать
expander	расширитель, приспособление для расширения/растягивания
expansion tank	расширительный бачок
explode	взорваться, взрывать
exploded view	изображение механизма в разобранном виде
exposed	видимый, открытый
extension	растяжение вытягивание, удлинение
extent	протяжённость, степень, мера
exterior	внешний, наружный
external	внешний, наружный
extinguisher	огнетушитель
extra	дополнительный, добавочный, исключительно
extract	извлекать, удалять
extractor	клевци, вытаскиватель, съёмник
extreme	крайняя степень, чрезвычайный
extremely	чрезвычайно, крайне
eye	глазок, ушко, проушина

## F

face	торец, грань, фаска, поверхность, стоять лицом к
facia (panel)	инструментальный щиток, приборная доска, панель приборов
facilitate	облегчать, способствовать
facings	поверхность, покрытие, облицовка
factory	завод, фабрика
fade	потеря эффективности, исчезать, выцветать, заглухнуть
fading	затухание, глухание, исчезновение, выцветание
fail	не работать, отказать, истощаться, давать перебой
failure	повреждение, авария, разрушение, недостаток
falter	колебаться, дрожать
family	семейство, группа
fan	вентилятор, лопасть, дуть, подавать воздух
fan belt	ремень вентилятора
fascia	панель приборов
fast	быстрый, крепкий, неподвижно закреплённый
fasten	соединять, прикреплять, зажимать
fastener	зажим, застёжка, замок, соединитель
fault	недостаток, дефект, авария, ошибка
fault diagnosis	диагностика дефекта/повреждения
fault finding	обнаружение неисправности
faulty	непригодный, неисправный, дефектный
feature	форма, вид, особенность
feed	подача, питание, подавать
feel	чувствовать, чувство

**feeler gauge** плоский шуп, набор пластинок (для измерения зазоров)  
**felt** войлок, фетр  
**female** охватывающая деталь, охватываемый, наружный  
**female connector** гнездо, розетка, охватываемое соединение, "мама"  
**festoon (type) bulb** лампа типа фестон (с вытянутой колбой)  
**few** немного, несколько  
**fibreglass** стекловолокно, световод  
**figure** фигура, изображение, цифра  
**filament** нить, нить накала лампы  
**file** напильник, опилить  
**fill** насыпать, заполнять, заправлять  
**filler cap** крышка наливного отверстия  
**filling** заливка, засыпка, наполнение  
**film** плёнка, тонкий слой, тонкая оболочка  
**filter** фильтр  
**fin** ребро (радиатора)  
**final** последний, окончательный, конечный  
**final drive** главная передача, (иногда высшая передача)  
**find** находить, обнаруживать, определять  
**fine** тонкий, мелкий, рафинированный  
**finger** палец, штифт, указатель, стрелка  
**finish** окончание, финиш, доводка, окончательная обработка  
**fire** огонь, пожар, горение, зажигать, воспламенять  
**fire extinguisher** огнетушитель  
**firing order** порядок зажигания  
**first** сначала, первый  
**fit** пригонка, посадка, установка, пригнанный, подходящий  
**fix** устанавливать, закреплять, фиксировать, зажимать  
**fixed** неподвижный, фиксированный, закреплённый  
**flame** пламя, факел, воспламениться  
**flange** фланец, выступ, борт, закраина  
**flap** створка, заслонка, откидной клапан  
**flash** вспышка, мигание, воспламениться  
**flasher** световой сигнал, указатель поворотов  
**flat** лыска, плоский срез, фаска, шляпка  
**flatten** сплющивать, раскатывать  
**flaw** трещина, изъян, недостаток, местный порок поверхности  
**flexible** гибкий, упругий, эластичный  
**flicker** вспышка, мелькание  
**float** поплавок, качаться, шарнирное соединение, грубый напильник  
**float bowl** поплавковая камера  
**float chamber** поплавковая камера  
**floating** плавающий, качающийся, маятниковый, разгруженный  
**flood** затоплять, погружать, заливать, переливать  
**flooding** переполнение, затопление  
**floor** пол, днище  
**flow** поток, струя, расход, текучесть  
**flowmeter** счётчик для жидкости/газа  
**fluctuate** колебаться, качаться  
**fluffy** ткань с ворсом  
**fluid** жидкость  
**fluorescent** флюоресцирующий  
**flush** промывать струёй, струя, впотай, утопленный  
**flush with** на уровне с, заподлицо  
**fly** лететь, полёт  
**flywheel** маховик  
**flywheel ring (gear)** зубчатый венец маховика  
**foam** пена, вспенивать, пениться  
**fog** туман, дымка, плохая видимость  
**fog lamp, -light** противотуманная фара  
**fold down seat** откидное сидение  
**follow** следовать, следить  
**follower** толкатель, ведомый элемент, копирующий штифт  
**following** следующий, последующий, попутный  
**foot** ступень, пятка, опора, лапа  
**foot (ft)** фут (0,3048 м)  
**force** сила, усилие, усиливать, пробойник  
**foreign material** примесь  
**fork** вилка, разветвление  
**forward** передний, вперёд  
**four** четыре  
**four wheel drive (4WD)** с четырьмя ведущими колёсами, полноприводной автомобиль  
**four wheel steering (4WS)** рулевое управление с приводом на четыре колеса  
**fracture** разрыв, поломка, трещина, излом  
**fragile** хрупкий, ломкий, недолговечный  
**frame** рама, корпус, остов  
**free** свободный, с большим зазором, освобождать  
**free play** игра, зазор, отклонение  
**free travel** свободный ход  
**freewheel** холостое колесо, шестерня холостого хода

freeze заморозить, застывать, заедать  
 frequently часто  
 fresh свежий  
 friction трение  
 friction lining фрикционная накладка  
 friction plate фрикционная пластина, накладка сцепления  
 front передняя/лицевая сторона, торцевой, передний  
 front wheel drive (FWD) привод на передние колёса, переднеприводной  
 fuel топливо, горючее  
 fuel consumption расход топлива  
 fuel gauge указатель уровня топлива  
 fuel injection pump топливный насос  
 fuel injector топливный инжектор/форсунка  
 fuel pump топливный насос  
 fuel pump diaphragm диафрагма топливного насоса  
 fuel rail топливопровод  
 fuel tank топливный бак  
 fuel-air ratio состав горючей смеси  
 full полный, сплошной  
 fully полностью, целиком  
 fully floating полностью разгруженный, плавающий  
 fume пары, газы, дым, копоть  
 function работа, действие, функция, работать  
 fundamental основной, фундаментальный  
 funnel воронка, раструб, конус  
 fuse плавкий предохранитель, плавкая вставка  
 fuse box блок предохранителей  
 fusible link плавкий предохранитель, плавкая вставка  
 FWD (front wheel drive) привод на передние колёса

## G

gaiter защитный (от грязи) чехол  
 gallery продольный смазочный канал, площадка  
 gallon (gal.) галлон (США, равен 3,785 л; СК, равен 4,543л)  
 galvanise покрывать электролитическим способом, оцинковывать  
 gap зазор, промежуток, щель  
 garage гараж, мастерская  
 gas газ, бензин, рабочая смесь  
 gash щель, трещина, парापина, надрез, запил  
 gasket прокладка, сальник, уплотнение  
 gate дверь, впуск, заслонка, клапан, кулиса  
 gauge измерительный прибор, датчик, указатель  
 gauze металлическая/пластмассовая сетка, проволочная ткань  
 gear шестерня, зубчатая передача, механизм  
 gearbox коробка передач  
 general общий, основной  
 generator генератор  
 gently мягко, осторожно, слегка  
 genuine настоящий, подлинный, фирменный  
 glass стекло, окно  
 glass paper стеклянная/шлифовальная бумага  
 glaze лак, глянец, полировать, вставлять стёкла  
 glossary глоссарий, список слов  
 glove перчатка  
 glove box, glove compartment вещевой/перчаточный ящик  
 glow накал, накаляться, прокалывать  
 glow plug запальная свеча, воспламенитель  
 glue клей, липкий, склеивать  
 goggles защитные очки  
 gold золото  
 good хороший, польза  
 grade сорт, градус, класс, уклон  
 gradient скат, уклон, подъём, градиент  
 gradually постепенно, понемногу  
 graduation деление шкалы, градуирование, калибровка  
 graphic(al) графический  
 graphite графит  
 grasp схватывать, сжимать, зажимать  
 gravel гравий  
 gravity тяжесть, вес  
 grease смазка, вазелин, смазывать  
 grease gun шприц для смазки  
 grease nipple пресс-маслёнка  
 great большой, сильный, интенсивный  
 green зелёный  
 grey серый  
 grid решётка, сетка, аккумуляторная пластина  
 grille ограждающая/вентиляционная решётка, приточный патрубок

**grind** шлифовать, затачивать, притереть, полировать  
**grinder** шлифовальное устройство  
**grinding paste** шлифовальная/полировочная паста  
**grip** зажим, захват, тиски, рукоятка, ручка  
**grommet** уплотняющее кольцо, резиновая втулка  
**groove** канавка, паз, выемка  
**ground** земля, заземление, почва  
**group** группа  
**grub screw** потайной/стопорный винт  
**guarantee** гарантия  
**guard** ограждение, предохранение, защита, кожух  
**gudgeon pin** поршневой палец  
**guide** направлять, управлять, вести  
**gun** шприц, насос для смазки  
**gutter** жёлоб, лоток, канал

## Н

**hacksaw** пила по металлу  
**hacksaw blade** полотно ножовки  
**Hall sensor** измерительный преобразователь, датчик Холла  
**halogen** галоген  
**hammer** молоток, стучать молотком  
**hand** рука  
**handbrake** ручной тормаз  
**handle** ручка, рукоятка, подача, манипулировать  
**handling characteristics** характеристики управления  
**hanger** подвеска, кронштейн подвесной, тяга подвесная, проушина, серьга  
**hard** твёрдый, крепкий  
**harden** закалять, твердеть  
**hardened** закалённый  
**harness** жгут/пучок проводов  
**harsh** грубый, жёсткий  
**harshness** низкочастотная вибрация кузова  
**hatchback** многоцелевой/универсальный автомобиль  
**haul** вытягивать, буксировать, тащить  
**hazard flasher** аварийная сигнализация  
**head** головка, шляпка, возглавлять  
**head gasket** прокладка головки блока  
**head restraint** подголовник сидения  
**header tank** верхняя коробка радиатора, водяной бачок  
**headlamp, -light** фара  
**headlining** обшивка потолка салона  
**heat** тепло, жар, нагревание, накаливать  
**heat range** теплота горения, теплопроизводительность, калорийность  
**heat shield** теплозащитный/тепловой экран  
**heater** нагреватель, радиатор  
**heating system** система подогрева/отопления  
**heavy** тяжёлый, массивный  
**heavy duty** тяжёлые условия работы, мощный, форсированный  
**heel** крен, пятка  
**height** высота  
**help** помощь, помогать  
**hexagon** шестигранник, шести-  
**high** высокий, большой  
**high beam** дальний свет  
**high melting point grease** смазка, выдерживающая высокие температуры  
**high mount** высоко расположенный  
**high pressure pump** насос высокого давления  
**high temperature grease** смазка, выдерживающая высокие температуры  
**hinge** петля, шарнир, крюк  
**hint** совет, консультация, руководство  
**hissing sound** шипящий звук  
**hoist** подъёмник, лебёдка, таль, поднимать  
**hold** держать, закреплять, хранить  
**hold-down clamp** удерживающий (стягивающий) зажим/хомут, фиксатор  
**holder** кронштейн, стойка, патрон лампы  
**hole** отверстие, проушина, раковина  
**hollow** выемка, гнездо, выбоина, вмятина  
**hone** шлифовальный камень, хон  
**honin** доводить, хонинговать  
**hook** крюк, зацеп, прицеплять, зацеплять  
**horizontal** горизонталь  
**horn** звуковой сигнал, выступ, шкворень  
**horsepower (HP)** лошадиная сила, л. с.  
**hose** шланг, гибкий рукав  
**hose clamp** хомут для шланга  
**hot** горячий  
**hour** час  
**housing** корпус, кожух, картер

**HT (high tension) lead** провод высокого напряжения  
**hub** втулка, ступица  
**hub cap** колпак ступицы колеса  
**hub carrier** хвостовик поворотной цапфы  
**hunt** колебаться, качаться  
**hybrid** промежуточный, смешанный  
**hydraulic** гидравлический  
**hydrocarbon** углеводород  
**hydrogen** водород  
**hydrometer** гидрометр, ариометр  
**hydropneumatic** гидропневматический  
**hypoid gear** гипондная передача/шестерня

## I

**ice** лёд, замораживать  
**ideal** идеальный, предельный  
**identification** обозначение, опознавание, идентификация  
**idle** холостой ход, холостой, незагруженный  
**idle jet** жиклёр холостого хода  
**idle mixture screw** винт регулировки состава смеси при работе на холостом ходу, регулятор "качества"  
**idle speed** число оборотов на холостом ходу, скорость холостого хода  
**idler arm** маятниковый рычаг  
**idler gear** промежуточная шестерня  
**idler pulley** промежуточный/пятаяжная шкив  
**idling** холостой ход, малые обороты  
**ignition** зажигание  
**ignition coil** катушка зажигания, бобина  
**ignition key** ключ зажигания  
**ignition module** усилитель зажигания, оконечный каскад усилителя зажигания  
**ignition switch** выключатель зажигания  
**ignition timing** установка опережения зажигания  
**illumination** освещение  
**illustration** иллюстрация, пояснение  
**immediately** сразу, немедленно  
**immerse** погружать/опускать в жидкость  
**impact** столкновение, толчок, удар  
**impact screwdriver** ударная отвёртка  
**impedance** импеданс  
**impeller** лопастное колесо, крыльчатка  
**imperative** важный, безусловный  
**impregnated** пропитанный, насыщенный  
**improve** улучшать, совершенствовать  
**improvement** улучшение, совершенствование  
**in situ** на месте, не снимая  
**inadequate** недостаточный  
**inadvertent** небрежный, неумышленный  
**inboard** внутри, внутренний  
**inch (in)** дюйм (25,4 мм)  
**incline** уклон, наклон, устанавливать под углом  
**include** включать, содержать  
**incomplete** неполный, недостаточный  
**incorporate** объединять, включать в состав  
**incorrect** неверный, неправильный, неисправный  
**increase** увеличивать, добавлять  
**indent** зазубрина, зуб, нарезать зубья  
**indentation** зубонарезание, прорезание пазов  
**independent** отдельный, независимый  
**index** индекс  
**indicate** показывать, указывать  
**indicator** индикатор, указатель  
**individual** отдельный, независимый, индивидуальный  
**induction** индукция  
**inductive** индуктивный  
**inert gas** инертный газ  
**inertia** инерция, сила инерции  
**infinite** бесконечность  
**inflammable** возгорающийся, воспламеняющийся  
**inflate** накачивать, надувать  
**information** информация, данные  
**ingress** попадание, проникновение  
**inhibitor** ингибитор, замедлитель  
**inhibitor switch** выключатель блокировки (в автоматич.коробке)  
**initial** начальный, исходный  
**injection** впрыскивание, вдувание  
**injection pump** топливный насос  
**injection timing** регулировка впрыска, опережающий впрыск  
**injector** инжектор, форсунка  
**inlet** впуск, ввод, впускное отверстие  
**inoperative** бездействующий, неисправный

**insert** входной, первичный  
**insert** вставка, вкладыш, вставляя, включая  
**inside** внутренний  
**inspect** проверять, осматривать  
**inspection** осмотр, проверка  
**inspection pit** смотровая яма  
**install** установить, монтировать  
**installation** установка, монтаж, сборка  
**instrument** инструмент, прибор, измеритель  
**instrument cluster** набор инструментов, приборный щиток  
**insufficient** недостаточный, неполный  
**insulate** изолировать  
**intact** неповреждённый, цельный  
**intake** впуск, всасывание, входное отверстие  
**integral** цельный, выполненный в одно целое  
**intensity** мощность, интенсивность  
**interchangeable** взаимозаменяемый, сменный  
**intercooler** промежуточный охладитель/холодильник  
**interference** помеха, задевание, неправильное зацепление  
**interference fit** неподвижная/прессовая посадка  
**interior** внутренняя отделка, внутреннее пространство  
**intermediate** промежуточный, средний, центральный  
**intermittent** прерывистый, пульсирующий, ритмический  
**internal** внутренний  
**interrupt** прерывать  
**interval** интервал, промежуток  
**invalid** недействительный, негодный  
**invert** переворачивать, обратный  
**invisible** невидимый  
**iron** железо, чугун  
**irregular** неправильный, фасонный, неровный, неравномерный  
**irreparable** непоправимый, неподлежащий восстановлению  
**isolate** отделять, разъединять, изолировать  
**item** пункт, предмет, наименование, номер

## J

**jack** домкрат, лебёдка, таль  
**jacket** кожан, чехол, рубашка цилиндра, обшивка  
**jacking** поднятие домкратом, поддомкрачивание  
**jacking point** место для домкрата  
**jam** заедание, заклинивание, застревание  
**jar** ёмкость, банка, сосуд, пакет  
**jaw** тиски, губка тисков, зажим  
**jerk** рывок, толчок, удар, резкий поворот  
**jet** струя, форсунка, жиклёр, сопло, реактивный двигатель  
**jet** зажимное/сборочное приспособление, оправка, шаблон  
**jockey pulley, -wheel** натяжной шкив/ролик  
**join** соединять, примыкать, наставлять  
**joint** шарнир, разъём, шов, уплотнитель, замок  
**jointing compound** замазка, уплотнительная паста  
**journal** крестовина, цапфа, шейка вала  
**jubilee clip** стяжной хомут шланга  
**judder** толчкообразное движение с места при включении сцепления, вибрация  
**jump starting** запуск двигателя от вспомогательного аккумулятора/кабеля, "прикуривание"  
**jumper cables, -leads** аккумуляторные кабели для запуска от вспомогательного источника  
**junction** соединение, стык, спай

## K

**keep** держать, хранить  
**kerb** край тротуара, бордюр, поребрик  
**kerb weight** собственная масса автомобиля  
**key** шпонка, клин, гаечный ключ  
**kick panel** накладка порога двери  
**kickdown** включение пониженной передачи  
**kicker** сбрасыватель, регулятор  
**kilometres per hour (kph)** километров в час  
**kingpin** шкворень поворотной цапфы  
**kingpin inclination (KPI)** поперечный наклон поворотного шкворня  
**kit** ящик/сумка с инструментами, набор инструментов  
**knee** колено, угольник  
**knob** кнопка, ручка  
**knock** детонация, толчок, удар  
**knock sensor** датчик детонации  
**knot** узел, связывать  
**knuckle** шарнир, кулак, цапфа



**label** марка, ярлык, этикетка, бирка  
**ladder** лестница  
**lag** задержка, запаздывание, отставать  
**lambda sensor, -sond** кислородный датчик  
**laminated glass** многослойное стекло  
**lamp** фара, лампа, свет  
**lap** перекрытие, нахлёт, круг/раунд (в гонках)  
**large** большой, широкий  
**last** последний, длиться, сохраняться  
**latch** защёлка, задвижка, собачка, упорный штифт  
**later type** новая модель  
**layer** слой  
**layshaft** промежуточный вал  
**LCD (liquid crystal display)** дисплей на жидких кристаллах  
**lead** свинец, провод, опережение  
**leading shoe** первичная/набегающая/прижимная тормозная колодка  
**leaf spring** листовая рессора  
**leak** утечка, теч, просачиваться  
**leakage** утечка, негерметичность  
**lean** бедная (смесь), обедняться, наклоняться  
**leather** кожа  
**LED (light emitting diode)** светодиод  
**left** левый  
**left hand drive (LHD)** левое управление  
**left hand thread** левая резьба  
**leg** нога, опора, стойка, подпорка  
**legroom** место для ног  
**length** длина, ширина, отрезок  
**lens** линза, рассеиватель фары  
**less** менее, меньше  
**level** уровень, поверхность, уровень поверхности, плоскость  
**lever** рычаг, рукоятка, ручка, плечо  
**LHD (left hand drive)** левое управление  
**lid** крышка  
**life** долговечность, срок службы  
**lift** подъём, поднятие, поднимать, ход  
**lifter** подъёмный механизм, кулачок, толкатель  
**lifting eye** подъёмное ушко, подъёмная скоба  
**lifting tackle** таль, лебёдка  
**light** свет, фара, освещение, лёгкий, тонкий, освещать  
**light alloy** лёгкий сплав  
**light emitting diode (LED)** светодиод  
**lighter** зажигалка  
**likelihood** вероятность  
**lilac** сиреневый  
**limit** предел, ограничивать  
**limited slip differential** дифференциал, оборудованный ограничителем пробуксовки (замком)  
**line** линия, магистраль,  
**linear** прямолинейный, линейный  
**liner** прокладка, вкладыш, гильза, поверхность, покрытие, обшивка  
**lining** прокладка, накладка, обшивка, вкладыш  
**link** звено, кулиса, серьга, тяга, шатун, шарнир, связывать  
**link rod** продольная рулевая штанга, штанга, соединяющая два шарнира  
**linkage** рычажный механизм, передача рычагами и тягами  
**lint-free cloth** ткань без ворса  
**lip** губа, выступ, фланец  
**liquid** жидкость  
**live terminal** клемма под напряжением, полюс аккумулятора  
**load** нагрузка, сила, нагружать  
**lobe** кулачок, выступ, прилив  
**locate** расположить, установить, определить местонахождение  
**location** место расположения  
**lock** замок, стопор, зажим, закреплять, запирать  
**lock barrel** цилиндр дверного замка  
**lock cylinder** цилиндр дверного замка  
**locked** закрытый на замок, замкнутый, запёртый  
**locking** блокировка, запор, стопорный  
**lock-up** запираение, блокировка (ремня безопасности)  
**lockwasher** пружинная/стопорная шайба, шайба Гровера  
**logic** логика, логическая схема  
**long** продолжительный, длинный  
**longitudinal** продольный  
**loom** оплётка проводов, жгут проводов  
**loop** петля, проушина  
**loose** холостой, незакреплённый  
**lope** неравномерный ход  
**loss** потеря, нехватка  
**loudspeaker** громкоговоритель, динамик, колонка, акустическая система

low низкий, малый  
lower arm нижний рычаг подвески  
LT (low tension) lead провод низкого напряжения  
lubricant смазка  
lubricate смазывать  
lubrication смазка, смазывание  
luggage compartment багажник

## М

magnet магнит  
magnetic магнитный, магнито-  
magnetic field магнитное поле  
main главный, коренной, основной  
main beam дальний свет  
main bearing коренной подшипник, подшипник коленчатого вала  
mainshaft вторичный/ведомый вал  
maintain содержать в порядке, сохранять  
maintenance техобслуживание, уход  
maintenance-free не требующий обслуживания  
major больший, основной  
male входящий в другую деталь, охватываемый, "папа"  
malfunction помеха, неисправная работа, работа с перебоями  
mallet киянка, деревянный молоток  
management руководство, управление  
manifold трубопровод, патрубок  
manifold absolute pressure (MAP) давление во впускном коллекторе  
manual руководство, ручной, вручную  
manual gearbox коробка передач с ручным переключением  
manufacturer изготовитель, производитель  
map карта  
MAP (manifold absolute pressure) давление во впускном коллекторе  
margin край, обочина, дистанция между автомобилями  
mark метка, знак, отмечать, след  
marking отмечать, маркировать  
mask шаблон, накладка, трафарет  
masking tape клейкая лента для закрытия неокрашиваемых частей кузова  
master cylinder главный цилиндр  
mastic мастика, замазка  
mat мат, коврик  
match подбирать подходящее/пару, сочетать  
mate парная/сопряжённая деталь, сопрягать  
material материал  
mating surface сопряжённые/соприкасающиеся поверхности  
matrix матрица, секция, элемент  
mauve розовато-лиловый  
maximum максимальный, предельный  
mean середина, средний, средняя величина  
measure мера, размер, измерять  
measurement измерение  
mechanical механический  
mechanic(ian) механик, слесарь  
mechanism механизм  
medium среда, средне-  
melt плавка, расплавлять  
member часть, опора, балка  
memory память, запоминающее устройство  
merge заглубить, заподлицо, впоять  
mesh зацепление, находиться в зацеплении  
message сообщение, информация  
metal металл  
meter метр, измерительный прибор, измерять  
method метод, способ, порядок  
methylated spirit денатурат, этиловый спирт  
micrometer микрометр  
microswitch микровыключатель  
mid средне-, полу-, нейтральный  
mile миля (1,609 км)  
mileage пробег автомобиля в милях  
miles per hour (mph) миль в час  
minimum минимум, наименьший  
mirror зеркало  
misalignment несоосность, непараллельность, отклонение от оси  
misfire прерывание, перебой  
misfiring пропуск/перебой зажигания  
mist туман, мгла  
mix смесь, мешать, перемешивать  
mixture смесь  
mixture (adjustment) screw регулировочный винт качества смеси  
mixture ratio состав смеси

**mode** действие, режим работы  
**model** модель, образец  
**model year** период выпуска модели автомобиля  
**modification** изменение, модификация  
**modified** модифицирован  
**modify** изменять, преобразовывать, превращать  
**module** модуль, блок управления  
**moist** влажный, сырой  
**moisture** влажность  
**molecule** молекула  
**molybdenum** молибден, Mo  
**moment** момент  
**momentary** мгновенный, кратковременный  
**monitor** монитор, проверочное устройство, проверка  
**month** месяц  
**motion** движение, перемещение, ход  
**motor** электромотор, мотор, двигатель  
**moulding** молдинг, декоративная накладка  
**mount** монтировать, устанавливать  
**mounting** монтаж, установка, сборка  
**mounting bracket** установочный/опорный кронштейн  
**mouth** вход, горловина, отверстие  
**movable** движущийся, подвижный  
**move** двигать, смещать, передвигать  
**movement** движение, передвижение, ход  
**moving coil** перемещающаяся/вращающаяся катушка  
**mph (miles per hour)** миль в час  
**mud flap** грязеотражатель, фартук крыла  
**multi** много-  
**multi-function switch** многофункциональный переключатель  
**multi-grade oil** универсальное/всесезонное масло  
**multi-meter** тестер, авометр  
**multiple** многократный, сложный, составной  
**multi-plug** многополюсная вилка, многоштырьковый разъём  
**multi-point (fuel) injection (MPI)** впрыск топлива во впускной тракт  
**multi-purpose grease** универсальная консистентная смазка

## N

**nail** гвоздь, шип  
**name** наименование, название, обозначение  
**narrow** узкий, тесный  
**needle** игла, стрелка, указатель  
**needle roller** игольчатый подшипник  
**needle-nose pliers** острогубцы, утконосы  
**negative** отрицательный, минусовой  
**negative earth** подключение на массу отрицательного полюса  
**neglect** пренебрегать, просрочивать  
**neglected** просроченный, запущенный  
**negligible** незначительный, не принимаемый в расчёт  
**neutral** нейтральный, средний  
**new** новый, свежий  
**next** следующий, рядом, ближайший  
**night** вечер, ночь  
**nipple** ниппель, патрубок, штырь, стержень  
**nitrogen** азот, N  
**nitrogen oxides** окись азота  
**no load** холостой ход, холостая работа, без нагрузки  
**noise** звук, шум  
**nominal** номинальный  
**non** не-, без-  
**non-adjustable** не регулируемый, не требующий регулировки  
**non-return valve** обратный/перепускной клапан  
**normal** обыкновенный, нормальный  
**nose** передняя часть, нос, выступ кулачка, утолщение  
**notch** паз, выемка, углубление  
**notice** заметить, внимание, объявление  
**nozzle** сопло, форсунка, патрубок, насадка  
**number** номер, число, считать  
**number plate** номерной знак  
**nut** гайка  
**nylon** нейлон

## O

**O-ring** уплотнительное кольцо, кольцевое уплотнение  
**obstacle** препятствие, помеха  
**obstruct** преграждать, препятствовать  
**obstruction** заграждение, препятствие, пробка, закупорка  
**occur** встречаться, происходить

**octane** октан,  $C_8H_{18}$   
**octane rating** октановое число  
**odo(u)r** запах  
**offset** отклонение  
**OHC (overhead camshaft)** верхний распределительный вал  
**ohm** Ом  
**ohmmeter** омметр, измеритель эл.сопротивления  
**OHV (overhead valve)** верхний/подвесной клапан  
**oil** масло, нефть, смазывать  
**oil control ring** маслосъёмное поршневое кольцо  
**oil filler plug** крышка маслоналивной горловины  
**oil filter** масляный фильтр, маслоочиститель  
**oil seal** масляное уплотнение, сальник  
**on-board computer** бортовой компьютер  
**once** однажды  
**one** один, одно-, простой  
**one-piece** цельный, неразъёмный, моноблочный  
**one-way** односторонний  
**open** открытый, открывать  
**open circuit** разомкнутая эл.цепь  
**open ended spanner** рожковый гаечный ключ  
**opening** открывание, отверстие, вырез, просвет  
**operate** функционировать, эксплуатировать  
**operation** работа, эксплуатация, процесс, функционирование  
**opposite** противоположный, обратный, напротив  
**optional** дополнительно, по специальному требованию/заказу  
**orange** оранжевый  
**order** порядок  
**ordinary** обычный, простой  
**orifice** отверстие, устье, жиклёр, сопло  
**original** оригинал, подлинный  
**oscilloscope** осциллограф  
**ounce (oz)** унция (28,35 г)  
**outer race** наружное кольцо  
**outlet** выпуск, выпускное отверстие, выпускная труба  
**output** выход, отдача, производительная мощность  
**output shaft** вал,отводящий мощность, вторичный/выводной вал  
**outside** наружный, внешний  
**oval** овал, овальный  
**ovality** овальность, не круглый  
**over** через, сверх, чрезмерно  
**overhaul** капитальный ремонт, переборка, ремонтировать  
**overhead camshaft (OHC)** верхний распределительный вал  
**overhead valve (OHV)** верхний/подвесной клапан  
**overheat** перегрев, перегреть  
**overlap** период перекрытия, перекрывание, внахлёт  
**overload** перегрузка, перегружать  
**overrun** эксплуатация при чрезмерных скоростных режимах, ехать накатом, тормозить двигателем  
**oversize** увеличенный/ремонтный размер  
**overtighten** перетянуть, затянуть слишком сильно  
**owner** владелец  
**oxidation** окисление  
**oxygen** кислород  $O_2$

## Р

**pad** прокладка, подушка, фрикционная накладка, набивка  
**page** страница  
**paint** краска, окрашивать  
**paint brush** кисть  
**paintwork** лакокрасочная поверхность  
**pair** пара  
**pan** чашка, лоток, поддон картера двигателя  
**panel** панель, пластина  
**paper** бумага  
**paraffin** парафин, керосин  
**parallel** параллельный  
**parcel shelf** вещевая полка  
**park** ставить автомобиль на стоянку  
**parking** стоянка  
**part** часть, запчасть, деталь  
**partially** частично, неполный  
**particle** частица, крупинка  
**pass** проход, переход, пропустить, обгонять  
**passage** канал, проход, переезд  
**passenger** пассажир  
**paste** паста, клей, активная масса аккумулятора  
**patch** накладка, место, пятно  
**path** путь, маршрут, трек  
**pattern** образец, модель, калибр

**pawl** защёлка, собачка, предохранитель  
**PCV (positive crankcase ventilation)** принудительная вентиляция картера  
**peak** вершина, острей, пик, максимум  
**pedal** педаль  
**pedestal** подножие, основание, стойка  
**peel** шелушение, отслаивание, сдирать, защищать  
**peen** править, рихтовать, боёк молотка  
**peg** штифт, палец, шплинт, гвоздь  
**penetrate** проникать, пронизывать  
**penetrating oil** пропиточное масло, вещество для удаления ржавчины  
**perforate** пробить, просверлить, перфорировать  
**performance** производительность, характеристика, приёмистость  
**period** период, срок  
**periodically** периодически, регулярно  
**periphery** окружность, периферия  
**perish** разрушаться  
**permanent** постоянный, неизменный  
**permissible** допустимый  
**perpendicular** перпендикуляр  
**petrol** бензин  
**petroleum jelly** вазелин, петролатум  
**phase** фаза, период  
**Phillips screwdriver** крестовая отвёртка  
**pick-up** автомобиль типа "тикап", принимать, собирать  
**piece** деталь, часть  
**piezoelectric** пьезоэлектрический  
**pillar** стойка, подпорка, колонна  
**pilot** вспомогательный, дополнительный, управляющий  
**pin** шейка, цапфа, палец, стержень  
**pin punch** выколотка, керн  
**pinch** зажимать, зацемять  
**pinion** шестерня, ведущая шестерня, сателлит  
**pink** детонировать, розовый  
**pinking** детонация  
**pintle** игла, ось, шкворень, цапфа  
**pipe** труба  
**pipette** пипетка  
**piston** поршень  
**piston crown** днище/головка поршня  
**piston pin** поршневой палец  
**piston ring** поршневое кольцо  
**piston skirt** юбка поршня  
**pit** яма, углубление, выемка, гнездо  
**pitch** шаг, шаг зацепления, наклон  
**pitching** раскачка, "галопирование"  
**pitting** питтинг, точечная коррозия  
**pivot** шарнир, палец, ось вращения, вращаться, качаться  
**place** установить, смонтировать, место  
**plain washer** плоская шайба, шайба  
**plane** плоскость, выравнивать  
**planetary** планетарный  
**plastic** пластичный, пластмассовый, пластмасса  
**plastigage** измеритель зазоров в подшипниках скольжения  
**plate** пластина, плита, доска, покрывать  
**plated** покрытый слоем другого металла  
**plating** листовая обшивка, покрытие металлом  
**play** зазор, качка, игра  
**plenum chamber** полость с повышенным давлением газа  
**pliers** плоскогубцы, пассатижи  
**plug** пробка, свеча, вилка, пттекер, закрывать  
**plunger** плунжер, стопор, пуансон, шток, толкатель  
**pneumatic** пневматический  
**pocket** карман, ниша, гнездо  
**point** точка, пункт, кончик, вершина  
**pointer** стрелка, указатель  
**polarity** полярность  
**pole** полюс  
**polish** полировка, полировать  
**pollution** загрязнение, загрязнять  
**polyurethane foam** пенополиуретан  
**pool** отстойник, сборник  
**poor** слабый, бедный, недостаточный  
**pop rivet** поп-заклёпка  
**porcelain** фарфор  
**porous** пористый, губчатый  
**port** окно, отверстие  
**portable** портативный, переносной  
**portion** порция, часть  
**position** положение, место, позиция, состояние, установить на место  
**positive** положительный, плюсовой, принудительный

<b>post</b>	стойка, столб, подпорка, полюсный штырь
<b>potential</b>	потенциал, напряжение
<b>potentiometer</b>	потенциометр, переменное сопротивление
<b>pound (lb)</b>	фунт (453,6 г)
<b>powder</b>	порошок, пыль, пудра, измельчать
<b>power</b>	мощность
<b>power steering</b>	рулевое управление с усилителем
<b>pre</b>	до-, пред-, предварительно
<b>precaution</b>	предосторожность, предупреждение
<b>precision</b>	точность
<b>predetermined</b>	заранее заданный, predetermined
<b>preheater</b>	подогреватель
<b>pre-ignition</b>	преждевременное зажигание
<b>pre-load</b>	первоначальная нагрузка, предварительный натяг
<b>preservative</b>	предохранительное средство
<b>press</b>	пресс, тиски, сжимать
<b>press fit</b>	тугая/прессовая посадка
<b>pressed steel wheel</b>	стальное штампованное колесо
<b>pressure</b>	давление
<b>pressure plate</b>	нажимной диск
<b>pressure regulating valve</b>	клапан, регулирующий давление
<b>pressure regulator</b>	регулятор давления
<b>pressure relief valve</b>	редукционный кран, предохранительный клапан
<b>pressurise</b>	создавать избыточное давление, нагнетать, герметизировать
<b>prevent</b>	предохранять, препятствовать
<b>primary</b>	первичный, основной, главный
<b>primary shoe</b>	первичная тормозная колодка
<b>primary winding</b>	первичная обмотка
<b>prime</b>	заправлять, грунтовать, прокачивать
<b>primer</b>	грунтовка
<b>priming pump</b>	заливочный/подкачивающий/ручной насос
<b>printed circuit</b>	печатная схема
<b>prise</b>	рычаг, вскрывать/передвигать рычагом
<b>probe</b>	щуп, зонд, измерительная головка
<b>procedure</b>	методика, порядок, технологический процесс
<b>process</b>	процесс, операция, производить, обрабатывать
<b>produce</b>	вырабатывать, изготавливать
<b>product</b>	продукт, изделие
<b>production</b>	производство
<b>program</b>	программа
<b>progression</b>	прогрессия, продвижение, последовательность
<b>progressive</b>	поступательный, постепенный
<b>project</b>	выступать, выдаваться
<b>projecting</b>	наружный, выступающий
<b>projection</b>	выступ, зуб
<b>propeller</b>	воздушный/гребной винт, пропеллер
<b>propeller shaft</b>	карданный вал
<b>proper</b>	правильный, собственный
<b>proportion</b>	пропорция, отношение, дозировка
<b>proportioning valve</b>	дозировочный клапан, ограничитель давления (в приводе тормоза)
<b>proprietary</b>	частный, собственный, патентованное средство
<b>propshaft</b>	карданный вал
<b>protective</b>	защитный, предохранительный
<b>protector</b>	протектор, предохранительное устройство, защитное приспособление
<b>protrude</b>	выдаваться, торчать
<b>protrusion</b>	выступ, высовывание
<b>proximity</b>	близость
<b>pull</b>	тяга, тянуть
<b>pull-down unit</b>	устройство автоматического приоткрывания воздушной заслонки
<b>puller</b>	съёмник
<b>pulley</b>	шкив, блок, таль
<b>pulse</b>	импульс, толчок, пульсировать
<b>pump</b>	насос, качать
<b>pump impeller</b>	крыльчатка насоса
<b>punch</b>	пуансон, керн, бородок, пробойник
<b>puncture</b>	прокол шины, пробой
<b>purchase</b>	закупка, приобретение
<b>purge</b>	продувка, очистка
<b>purple</b>	пурпурный
<b>purpose</b>	цель, назначение
<b>push</b>	толкать, нажимать, давить
<b>push button</b>	нажимная кнопка
<b>push fit</b>	плотная посадка
<b>pushrod</b>	толкатель, стержень, штанга

## Q

<b>quadrant</b>	переключатель скоростей, расположенный в рулевой колонке, зубчатый сектор
<b>quality</b>	качество
<b>quantity</b>	количество, величина

**quarter** четверть  
**quarter light** боковое окно, форточка  
**quartz halogen bulb** галогенная лампа  
**quick** быстрый, скорый  
**quiet** тихий, бесшумный

## R

**race** обойма подшипника, гонки  
**rack** зубчатая рейка, стеллаж  
**rack and pinion steering** рулевое управление с помощью зубчатой рейки и шестерни  
**radial** радиальный  
**radial tyre** радиальная шина  
**radiator** радиатор  
**radiator cap** наливная пробка радиатора  
**radiator grille** решётка радиатора  
**radiator matrix** сердцевина/соты радиатора  
**radius** радиус  
**rag** ветошь, тряпка  
**rail** рельс, лонжерон, балка  
**rain** дождь  
**raise** подъём, поднимать, увеличивать  
**ramp** наклонный въезд  
**range** диапазон, размах, решётка  
**rapid** быстрый  
**ratchet** храповик, собачка  
**ratchet handle** рычаг с храповиком  
**rate** величина, норма, степень  
**ratio** отношение  
**rattle** дребезжание, стук, дребезжать, постукивать  
**reach** достигать, простираться, протяжённость  
**reaction** реакция  
**reading** чтение, считывание показаний  
**readjust** отрегулировать, перерегулировать  
**rear** задний, тыльный  
**rear wheel drive (RWD)** задние ведущие колёса  
**rebuilding** восстановление, переделка  
**receiver** приёмник  
**recess** выемка, углубление, полость  
**recharge** перезаряжать, подзаряжать  
**recirculating ball steering** рулевой механизм с шариковой гайкой  
**recirculation** рециркуляция, циркуляция в замкнутом цикле  
**recline** наклон, отклонение  
**recommend** советовать, рекомендовать  
**recondition** ремонтировать, восстанавливать  
**reconnect** присоединить  
**record** запись, рекорд, регистрировать  
**recover** покрыть заново, добывать, восстанавливать  
**rectangular** прямоугольник  
**rectifier** выпрямитель  
**rectify** выпрямлять, исправлять, выпрямлять переменный эл. ток  
**red** красный  
**reduce** уменьшать, понижать, редуцировать  
**reduction gear** понижающая передача  
**reference** сноска, исходная точка, эталон  
**refill** наполнять, пополнять  
**refitting** установка, монтаж  
**reflect** отражать  
**reflector** отражатель  
**refrigerant** охлаждающее средство  
**refuel** заправиться, залить топливо  
**region** зона, район, область  
**regrid** перешлифовывать, притирать  
**regular** правильный, нормальный  
**regulator** регулятор, регулировщик  
**reinforce** усиливать, армировать  
**reinforcing** усиливающий  
**relative** относительный  
**relay** реле  
**release** отпускать, освобождать, расцеплять  
**reliable** надёжный  
**relief valve** перепускной/ограничительный клапан  
**remain** остаться  
**remaining** остаточный, оставшийся  
**remedy** руководство по ремонту, способ улучшения  
**reminder** напоминание, указание  
**remote** удалённый, дистанционный  
**remote control** дистанционное управление  
**remove** устранять, удалять, снимать  
**renew** восстанавливать, обновлять

**renovate** заменять, ремонтировать  
**renovation** восстановление, ремонт  
**repair** ремонт, исправление, ремонтировать  
**repeater** повторитель, выносной/дополнительный индикатор  
**replace** заменять, сменять  
**replacement** замещение, замена  
**replenish** пополнять  
**reposition** смена положения  
**resale value** перепродажная стоимость  
**reserve** резерв, запас  
**reservoir** бак, резервуар  
**reset** устанавливать снова, подрегулировать, вернуться в исходное положение  
**residual** остающийся, остаточный  
**resin** смола, канифоль  
**resistance** сопротивление  
**resistor** сопротивление, резистор  
**resonance** резонанс  
**resonator** резонатор  
**respond** срабатывать, реагировать  
**response** чувствительность, реакция  
**respraying** новое окрашивание, местное подкрашивание  
**rest** опора, стойка, подставка, покониться, остановка  
**restore** восстанавливать, возвращать в исходное положение  
**restrict** ограничивать  
**restriction** препятствие, ограничение  
**retain** удерживать, сохранять  
**retainer** концентрирующая деталь, фиксатор, держатель  
**retaining bolt, -stud** фиксирующий болт/шпилька  
**retard** замедлять, задерживать, запаздывать  
**retighten** подтянуть, вновь затянуть  
**retract** отводить назад, оттягивать  
**return** обратно, назад, обратный ход  
**reverse** обратный, перемена направления на обратное, реверс  
**reversible** обратимый, реверсируемый, возвращаемый  
**reversing lamp, -light** фонарь заднего хода  
**RHD (right hand drive)** правостороннее управление  
**rheostat** реостат, переменное сопротивление  
**rib** ребро  
**ribbed** ребристый, рифлёный  
**rich** богатый, обильный  
**rich mixture** богатая смесь  
**ride height** регулируемый дорожный просвет/клиренс  
**ridge** гребень, выступ  
**right** право, правильно  
**right angle** прямой угол  
**right hand drive (RHD)** правостороннее управление  
**rigid** жёсткий, устойчивый  
**rim** обод диска, закраина  
**ring** колесо  
**ring spanner** накидной гаечный ключ  
**rinse** промывать, моющий раствор  
**rise** ход вверх, подъём, возрастать  
**risk** риск, опасность  
**rivet** заклёпка, заклёпывать  
**road** дорога, путь, улица  
**roar** шум, гул  
**rock** качание, колебание, встряхивание  
**rocker (arm)** клапанное коромысло, качающийся рычаг  
**rocker cover** крышка головки цилиндров, крышка камеры клапанов  
**rocker gear** механизм газораспределения  
**rod** шток, тяга, штанга, шатун  
**roll** катиться, качаться, наклоняться, крен  
**roll bar** трубчатый каркас, предохраняющий гонощика  
**roll pin** цилиндрический штифт  
**roller** ролик  
**roller bearing** роликовый подшипник  
**roof** крыша  
**roof rack** багажник на крыше  
**room** пространство, камера, комната  
**rope** канат, трос  
**rotary** вращающийся, поворотный  
**rotate** вращаться  
**rotating** вращающийся  
**rotation** вращение  
**rotational angle** угол поворота, угол вращения  
**rotor** ротор, якорь, тормозной диск, ротор распределителя зажигания  
**rotor arm** ротор распределителя зажигания, "бегунок"  
**rough** грубый, неровный, крупнозернистый  
**roughen** сделать поверхность шероховатой  
**round** круглый, округлять, цикл



**routing** трасса, путь  
**rpm (rotations per minute)** число оборотов в минуту  
**RTV (gasket) sealant** клей-герметик, вулканизирующийся при комнатной температуре  
**rub** трение, натирать  
**rubber** резина, каучук  
**ruler** линейка, руль  
**rumble** откидное сиденье, греметь, грохотать  
**run** ход, работа, пробег, двигаться  
**runner** литник, полоз, ролик, водитель, руль  
**running** пробег, ход, работающий  
**running-in** обкатка, приработка  
**run-on** работа при выключенном зажигании  
**run-out** выливание (передних колёс)  
**rust** ржавчина, ржаветь, корродировать  
**rust inhibitor** антикоррозионный состав, ингибитор коррозии  
**RWD (rear wheel drive)** задние ведущие колёса  
**Rzeppa joint** шарнир Рцеппа, шарнир равных угловых скоростей

## S

**safe** безопасный, сохранный  
**safety** надёжность, безопасность  
**safety belt** ремень безопасности  
**salt** соль, солить  
**same** такой же, аналогичный  
**sand** песок, посыпать песком  
**sand blast(ing)** пескоструйная очистка  
**sand paper** стеклянная/наждачная бумага, "шкурка"  
**sandwiched** запрессованный внутрь, многослойный  
**satisfactory** удовлетворительный  
**saturate** пропитывать, насыщать  
**saw** пила, пилить  
**scale** шкала, масштаб, очищать, соскабливать  
**schedule** таблица, расписание, схема  
**schematic diagram** принципиальная схема  
**score** задира, риска, царапина  
**scoring** задира, задираание  
**scrape** шабёр, шабрить, скоблить  
**scratch** царапина, риска  
**screen** сетка, сито, экран  
**screw** винт, болт, шуруп, привинчивать  
**screwdriver** отвёртка  
**scribe** чертить, разметать  
**scriber** чертилка, разметочный инструмент  
**scrupulous** точный, тщательный  
**scuff plate** накладка порога двери  
**scuffing** истирание, износ, образование задиров  
**seal** сальник, уплотнение, скреплять  
**sealant** герметик  
**sealed beam** оптический элемент фары  
**sealer** герметик  
**seat** сиденье, седло, гнездо  
**seat back** спинка сиденья  
**seat belt** ремень безопасности  
**seat cushion** подушка сиденья  
**seat insert** седло клапана  
**second** второй, следующий, секунда  
**secondary** вторичный, вторичная обмотка  
**secondhand** бывший в употреблении  
**section** часть, разрез  
**secure** безопасный, гарантировать, прикреплять  
**securing** закрепление, гарантирование  
**segment** сегмент, доля, часть  
**seize** заедать, прихватывать  
**seizure** заедание, прихватывание  
**select** выбрать  
**selection** выбор, подбор  
**selector** селектор, избиратель (переключения передач)  
**self** само-  
**self-adjusting** саморегулирующийся  
**self-cleaning** самоочищающийся  
**self-levelling** саморегулировка уровня  
**self-locking** самозапирающийся, самоблокирующийся  
**self-tapping screw** самонарезающий винт  
**semi** полу-  
**semi-circular** полукруглый  
**semiconductor** полупроводник  
**semi-elliptic** полуэллиптический  
**send** посылать, передавать  
**sender (unit)** передатчик, датчик

**sense** распознавать, чувствовать, чувство  
**sensing** распознавание, измерение, контроль  
**sensor** датчик, анализатор  
**separate** отделять, отдельный  
**separator** сепаратор, дистанционная шайба  
**sequence** порядок, последовательность  
**sequential** последовательный, поочерёдный  
**serial number** серийный номер  
**series** серия  
**serrated** накатанный, нарезанный  
**serration** мелкие зубцы, накатка, нарезка  
**service** обслуживать, уход, сервис  
**service department** отдел обслуживания  
**service interval** периодичность обслуживания  
**service life** эксплуатационный срок службы  
**servo** серво-, вспомогательный, усилитель  
**set** комплект, ряд, устанавливать  
**setscrew** регулировочный/стопорный винт  
**set(ting)** установка, монтаж, регулирование  
**several** несколько, некоторые  
**severe** тяжёлый, сложный  
**shackle** серья, петля, держатель  
**shackle pin** ось шарнира, палец рессорной серьи  
**shaft** вал, ось  
**shake** колебание, тряска, вибрация  
**shallow** низкий, неглубокий  
**shank** хвостовик, стержень  
**shape** форма, вид, придавать, форму  
**sharp** острый  
**sharpen** точить, заострять  
**shatter** лопаться, разрыв, осколок  
**shear-head bolt** срезной болт  
**sheath** оболочка, кожух  
**sheet** слой, лист  
**shelf** выступ, полка  
**shell** вкладыш, кожух, корпус свечи  
**shield** защищать, защита  
**shift** переключать, сдвигать, смена  
**shift fork** вилка переключателя передач  
**shim** регулировочная прокладка  
**shock** удар, рывок, толчок  
**shock absorber** амортизатор  
**shoe** колодка, башмак  
**short** короткий  
**shorten** укорачивать  
**shoulder** плечо, кромка, буртик  
**shrink fit** горячая посадка  
**shroud** кожух, колпак, футляр  
**shudder** вибрация, вибрировать  
**shunt** шунт, обход, параллельное включение  
**shut-off** выключить, закрыть  
**shut-off solenoid** запирающий соленоид  
**shut-off valve** запорный клапан, отсекающий золотник  
**side** сторона, бок, борт, край  
**side cutting pliers** бокорезы  
**side gear** полуосевая шестерня  
**side repeater** боковой указатель поворота  
**sidelight** габаритный фонарь  
**sidewall** боковая стенка, боковина  
**sight glass** смотровое стекло  
**signal** сигнал  
**silencer** глушитель, шумопоглотитель  
**silicon** кремний  
**silicone** силикон  
**sill panel** панель порога, панель нижней обвязки  
**silver** серебро  
**simultaneous** одновременный  
**single** один, единичный, одно-  
**single-point injection (SPI)** центральный впрыск топлива  
**single-speed** односкоростной  
**siphon** всасывать, сифон  
**size** размер  
**skew** косой, тангенциальный  
**skid** буксование, скольжение  
**skim** скользить по поверхности, счищать, снимать что-либо с поверхности жидкости  
**skirt** юбка поршня  
**slackness** зазор, люфт, игра  
**slate** синевато-серый, сизый  
**slave cylinder** рабочий цилиндр  
**sleeve** гильза, втулка, муфта, патрубок

**slick** гладкий, без рисунка  
**slide** скользить, ползти  
**sliding** скользящий, передвижной  
**sliding roof** люк в крыше  
**slip** скользить, буксовать  
**slip ring** контактное/коллекторное кольцо  
**slit** разрез, щель, шлиц, трещина  
**slot** паз, канавка, прорезь, щель  
**slothead screw** винт с прорезью в головке  
**slotted nut** корончатая гайка  
**slow** медленный, замедленный  
**sludge** шлам, грязь  
**sluggish** медленно реагирующий, инертный  
**small** маленький, небольшой  
**small end** верхняя/поршневая головка шатуна  
**smear** смазывать  
**smell** пахнуть, запах  
**smoke** дым, дымить, коптить  
**smooth** гладкий, ровный, плавный  
**snap ring** стопорное кольцо  
**snips** ножницы для резки листового металла  
**snow** снег  
**soak** вымачивать, пропитывать, впитывать  
**soap** мыло, намыливать  
**socket** патрон, углубление, штепсель  
**soft** мягкий  
**solder** паять, припой  
**soldering iron** паяльник  
**solenoid** соленоид, электромагнитный выключатель  
**solenoid plunger** якорь соленоида  
**solid** твёрдый, цельный  
**solution** решение (проблемы), раствор  
**solvent** растворитель  
**soot** сажа, нагар  
**sound** звук  
**soundproofing** звукоизоляция  
**spacer** прокладка, распорка, промежуточное кольцо  
**spade terminal** плоский наконечник (провода)  
**span** зев гаечного ключа, размер ключа  
**spanner** гаечный ключ  
**spare** запасной, дополнительный, резервный  
**spare (part)** запчасть  
**sparingly** мало, экономно  
**spark** искра, искриться, вспышка  
**spark plug gap** искровой промежуток, зазор  
**spark(ing) plug** свеча зажигания  
**speaker** громкоговоритель, динамик, колонка, акустическая система  
**special tool** специальный инструмент  
**specific** удельный, особенный  
**specification** спецификация, технические характеристики  
**specified** установленный, обусловленный  
**speed** скорость  
**speed sensor** датчик скорости  
**speedometer** шар, сфера  
**spherical** сферический  
**SPI (single-point injection)** центральный впрыск топлива  
**spider** крестовина  
**spigot** цапфа  
**spill** затычка, проливать, расплёскивать, течь  
**spillage** сток, брызги  
**spin** осевое вращение, закручиваться, крутиться  
**spindle** шпиндель, цапфа поворотного кулака, хвостовик поворотной цапфы, вал  
**spiral** спираль, спиральный, винтовой  
**splash** брызги, брызгать  
**spline** шлиц, паз, шпонка  
**splined shaft** шлицевой/пазовый вал  
**split** прорезь, продольная трещина, трескаться, щель  
**split pin** шплинт, чека, шпилька  
**spoiler** спойлер  
**spongy** губчатый, пористый  
**spool** катушка, bobина, обмотка  
**spot** пятно, крапинка, клякса  
**spot welding** точечная сварка  
**spotlight** прожектор  
**spray** струя, распылять, пульверизировать  
**spray gun** распылитель краски, пульверизатор  
**spread** расширение, растяжение, плочить, расклёпывать  
**spreader** расширитель, разжимное приспособление  
**spring** пружина, рессора  
**spring bracket** кронштейн/подвеска рессоры

square квадрат, прямоугольник, площадь, четырёх-  
 прямо, равно  
 squeal скрип, визг, визжать, скрипеть  
 stability устойчивость, стабильность  
 stage ступень, стадия, этап  
 stain краска, пятно, травить  
 stainless steel нержавеющая сталь  
 stake подпирать, вставить на место, зафиксировать  
 stall терять скорость,глохнуть  
 stamp штамповать, листовая штамповка, маркировать  
 stand стелд, подставка, козлы  
 standard стандарт, норма, опора  
 star звёздочка  
 start начало, старт, запуск, заводить  
 starter inhibitor switch выключатель блокировки стартера (в автоматич.коробке)  
 starter (motor) стартер, стартерный двигатель  
 starter pinion шестерня стартера  
 starter ring gear зубчатый венец маховика  
 starvation отсутствие/недостаток (топлива)  
 state состояние, степень  
 static advance статическое опережение  
 static timing статическая синхронизация  
 stationary стационарный, неподвижный, посаженный наглухо  
 stator статор  
 stay опора, подставка, распорка  
 steady ровный, устойчивый, твёрдый  
 steam пар, парить  
 steel сталь  
 steer управлять  
 steering рулевое управление  
 steering column рулевая колонка  
 steering gear рулевая передача, механизм управления  
 steering wheel руль  
 stem рукоятка, стержень, валик, шток  
 step шаг, ступень, порог  
 stepped ступенчатый  
 stepper motor шаговый (электро)двигатель, ступенчатый регулятор  
 stethoscope стетоскоп  
 stick стержень, шток, ручка, заедать, прихватывать  
 sticky липкий, вязкий  
 stiff жёсткий, тугой, плотный  
 stoichiometric(al) ratio стехиометрическое отношение, теоретически оптимальное отношение горючей смеси  
 stop стойка, ограничитель, упор, стопор  
 stop lamp, -light стоп-сигнал  
 stop switch выключатель стоп-сигнала  
 storage склад, резервуар, хранение, зарядка аккумулятора  
 store хранить, накапливать, аккумулировать  
 straight прямая линия, прямо, прямолинейный участок дороги  
 straight ahead прямо вперёд  
 straightedge прямая/проверочная линейка  
 strainer фильтр, сито, сетка  
 strangler (flap) дроссельная/воздушная заслонка, дроссель  
 strap ремень, хомут, стяжка, планка  
 stream поток, течь  
 street улица  
 strength прочность, сила, крепость  
 stress усилие, напряжение, нагрузка, напрягать  
 stretch растягивать, удлинять, удлинение  
 strike ударять, бить, вытолкнуть наружу  
 striker рабочий кулак, упор двери, язычок  
 string верёвка, шпагат  
 strip ремень, пояс, полоска, снимать, разбирать  
 stripe полоска, чёрточка  
 stroboscope стробоскоп  
 stroke длина хода поршня, удар, толчок  
 strong крепкий, сильный  
 structure структура, конструкция  
 strut стойка, стойка подвески, распорка  
 stub axle поворотный кулак, поворотная цапфа, поворотный шкворень  
 stud цапфа, болт с широкой шляпкой  
 sturdy прочный, крепкий, независимый  
 sub пред-, под-, вспомогательный, дополнительный  
 subframe подрамник  
 submerge затоплять, погружать  
 subsequent последующий  
 substance вещество, материал, содержимое  
 substitute заменять, заменитель  
 substitution замена, замещение  
 subtract вычитать  
 suck засасывать, всасывать

**suction** всасывание, подсос  
**suction grinder tool** головка для шлифовки седла и клапана  
**sulphate** сульфат, сульфатация  
**sulphuric acid** серная кислота  
**sump** поддон картера, маслосборник  
**sun** солнце  
**sun gear** солнечная/центральная шестерня планетарной передачи  
**sunroof** люк в крыше  
**sunwheel** солнечная/центральная шестерня планетарной передачи  
**superficial** поверхностный  
**supplement** добавка, присадка, дополнение  
**supplementary** дополнительный  
**supplementary air valve** клапан выпуска добавочного воздуха  
**supply** подвод, питание, подача, снабжение, склад  
**support** опора, суппорт, кронштейн, держатель  
**suppressor** подавитель помех  
**surface** поверхность  
**surge** колебание, рыбок, пульсация, неконтролируемые колебания частоты вращения  
**surround** окружать, рамка  
**suspend** подвешивать, пружинить  
**suspension** подвеска, амортизирование  
**suspension strut** стойка подвески, амортизатор с пружиной  
**sustain** выдерживать, поддерживать  
**swarf** шлифовальный песок, металлические стружки  
**sweep** чистка, чистить  
**swell** набухать, вздуться, вздутие, расширение  
**swing** поворачивать, вращать, качание  
**swing arm** рычаг подвески, задняя вилка (мотоцикла)  
**swirl** вихрь, вихревое движение  
**swirl chamber** вихревая камера (сгорания)  
**switch** выключатель, переключатель, включить  
**swivel** шарнирное соединение, вращающийся, поворотный  
**swollen** вступившийся, расширившийся  
**symbol** символ, знак  
**symptom** симптом, признак  
**synchromesh** синхронизация, синхронизатор  
**synchroniser (unit)** синхронизатор  
**synthetic(al)** синтетический  
**syphon** всасывание, сифон  
**system** система

## T

**tab** шпонка, ланка, пластинка, выступ (вкладыша подшипника)  
**tab washer** контрящая/стопорная шайба  
**table** стол, список, таблица  
**tachometer** тахометр  
**tackle** лебёдка, таль  
**tag** наконечник, бирка, ярлык  
**tail** хвостовик, задняя часть  
**tail lamp, -light** задний фонарь, стоп-сигнал  
**tail pipe** выхлопная труба после глушителя  
**tailgate** задняя дверь, дверь грузового отделения  
**take-off** вывод, отвод, отбор мощности, разгрузка  
**tamperproof cap** предохранительная/защитная крышка  
**tan** желтовато-коричневый  
**tandem** тандем, один за другим  
**tandem cylinder** тандем-цилиндр, цилиндр с последовательно расположенными поршнями  
**tang** контрящая/стопорная шайба  
**tank** бак, резервуар  
**tap** метчик, крап, нарезать резьбу  
**tap water** водопроводная вода, вода из крана  
**tape** магнитофонная/липкая/изоляционная лента, скреплять лентой  
**taper** конус, суживать  
**tapered** конический, скошенный, заострённый  
**tapered roller bearing** конический роликовый подшипник  
**tappet** толкатель клапана  
**TDC (top dead centre)** ВМТ, верхняя мёртвая точка  
**tear** задиранье, задр, отрывать  
**technique** техника, технология  
**teeth** (ед. **tooth**) зубья, зубцы  
**telescopic** телескопический  
**temper** отпускать, закаливать, термическая обработка  
**temperature** температура  
**temperature gauge** измеритель температуры  
**temperature sensor** датчик температуры  
**tempered** отпуск, закалка  
**template** шаблон, модель, лекало  
**temporary** временный  
**tension** напряжение, растяжение

**tensioner** натяжное приспособление  
**terminal** клемма, зажим  
**test** проверка, проба, тест, испытание  
**tester** тестер, проверочный прибор  
**test(ing)** проверка, испытание  
**text** текст  
**theft** воровство  
**theoretical** теоретический  
**thermal** термический, тепловой  
**thermal vacuum switch** термо-вакуумный выключатель  
**thermistor** термистор, терморезистор  
**thermo** термо-, тепло-  
**thermometer** термометр, измеритель температуры  
**thermostat** термостат  
**thermoswitch** термовыключатель  
**thermotime switch** термовыключатель с задержкой по времени  
**thick** толстый  
**thickness** толщина  
**thin** тонкий, жидкий, делать тонким  
**thinner** разбавитель  
**thread** резьба, нарезать резьбу, навинчивать  
**thread locking compound** вещество для фиксации резьбовых соединений  
**three** три, трёх-  
**throttle** дроссель, дросселировать, суживать  
**throttle butterfly** дроссельная заслонка  
**throttle housing** смесительная камера  
**throttle (position) switch** датчик (положения) дроссельной заслонки  
**through** через, сквозь, сквозной  
**through-bolt** сквозной болт  
**throw** толчок, ход, кидать, бросать  
**thrust** осевое давление, напор, сжимать, упирать  
**thrust washer** упорная шайба, регулировочная шайба для выборки зазора  
**thumb** большой палец руки, нажимать большим пальцем  
**thyristor** тиристор  
**tickover** холостой ход, работа на холостом ходу  
**tie bar** опорная стойка, распорка, продольная тяга  
**tie rod** рулевая тяга  
**tie rod end** наконечник рулевой тяги  
**tight** тугой, затянутый, непроницаемый  
**tighten** уплотнять, затягивать  
**tightening sequence** порядок затяжки  
**tightening torque** крутящий момент затяжки  
**tilt** наклон, наклонять  
**time** время, раз  
**timer** таймер, реле времени, прерыватель  
**timing** установка момента зажигания, синхронизация  
**timing belt** ремень привода распределительного механизма, зубчатый ремень  
**timing chain** цепь привода распределительного механизма  
**timing light** стробоскоп  
**tip** вершина, наконечник, совет  
**toe-in** сходимость передних колёс  
**toe-out** обратная сходимость передних колёс  
**toggle switch** тумблер  
**tolerance** допуск, отклонение  
**tongue** язычок  
**tool** инструмент  
**tooth (mn. teeth)** зуб, нарезать зубья  
**toothed** зубчатый, зазубренный  
**top** вершина, верх, крыша, капот  
**top dead centre (TDC)** верхняя мёртвая точка, ВМТ  
**torch** горелка, горелка обогревателя  
**torque** крутящий/вращающий момент  
**torque converter** преобразователь крутящего момента, гидротрансформатор  
**torque wrench** динамометрический ключ  
**torsion bar** торсион  
**total** полный, общий  
**touch-up paint** краска для подкрашивания  
**toughened** закалённый  
**tow** буксировать, тянуть  
**tow bar** жёсткая буксировочная балка  
**tow hook** буксировочный крюк  
**tower** башня  
**towing** буксировка  
**trace** след  
**track** колея, ширина колеи, след, гусеница, траковая лента  
**track rod** поперечная рулевая тяга/штанга  
**track rod balljoint** шаровый шарнир рулевой тяги  
**track rod end** крайний шаровый шарнир рулевой тяги  
**traction** тяговое усилие, сила сцепления  
**traffic** движение транспорта

**trailer** прицеп  
**trailing arm** продольный рычаг подвески  
**trailing shoe** задняя/вторичная тормозная колодка  
**transducer** преобразователь, датчик  
**transfer** передавать, передача  
**transfer (gearbox)** раздаточная коробка (4WD)  
**transistor** транзистор  
**transistorized** транзисторный  
**translucent** просвечивающий, полупрозрачный  
**transmission** коробка передач, трансмиссия  
**transmit** передавать  
**transmitter** передатчик, датчик  
**transparent** прозрачный, очевидный  
**transverse** поперечный  
**travel** передвигаться, путешествовать  
**tread** протектор, ширина колеи  
**tread wear indicator** индикатор износа протектора  
**treble** дискант  
**triangular** трёхгранный, треугольный  
**trim** отделка, драпировка, согласовывать, настраивать  
**trim panel** обивка, декоративная панель  
**trip computer** бортовой компьютер  
**trip meter** измеритель пройденного пути, счётчик пробега  
**triple** тройной, строенный  
**tripod** трёхножный  
**trolley jack** домкрат на колёсиках  
**trouble code** аварийный код  
**true** действительный, правильный  
**tube** труба, камера шины  
**tubed** (шина) с камерой  
**tubeless** бескамерная (шина)  
**tune (up)** настраивать, настройка, регулировать, регулировка  
**tuning** регулировка, точная настройка  
**turbocharger** турбонаддув, турбокомпрессор  
**turn** поворот, поворачивать, очередь  
**turn indicator** указатель поворота  
**turning circle** окружность поворота  
**turret** башня  
**twin** два, двойной, двух-  
**twin cam** два распредвала  
**twist** кручение, скручивание, гнуть, искривление  
**twist drill** спиральное сверло  
**twisting** скручивающийся, вращающийся  
**two** два  
**two-way** двухсторонний, двухпутный  
**type** тип  
**tyre** шина, покрышка  
**tyre pressure** давление в шине

## U

**U-bolt** U-образный болт, металлическая скоба  
**unburnt** несгоревший  
**under** под, ниже  
**underframe** подрамник, основание кузова  
**underneath** внизу, с нижней стороны  
**undershield** брызговик, защита днища  
**underside** нижняя часть, шасси  
**undersize** уменьшенный размер  
**uneven** шероховатый, неуравновешенный  
**unidirectional** однонаправленный, однопутный  
**uniform** однородный, однообразный  
**union** соединение, штуцер  
**unit** агрегат, узел, блок, единица  
**universal** универсальный, общий  
**universal joint** кардан, карданное соединение  
**universal puller** съёмник  
**unladen** порожний, без нагрузки  
**unleaded** не содержащий свинца  
**unlock** отпирать, открывать (замок)  
**unscrew** вывинчивать, отвинчивать  
**unserviceable** непригодный, вышедший из строя, невозможный для ремонта  
**unsolder** удалить припой  
**unstable** неустойчивый, нестабильный  
**update** усовершенствовать, обновить  
**upholstery** внутренняя обивка/обивка  
**upright** вертикальная стойка  
**use** использовать, использование

**V-belt** клиновой ремень, V-образный ремень  
**vacuum** вакуум, разрежение  
**vacuum control unit** вакуумный корректор опережения зажигания  
**vacuum diaphragm** вакуумный корректор опережения зажигания  
**vacuum gauge** вакуумметр  
**vacuum servo unit** вакуумный сервомеханизм/усилитель  
**valance** боковина передка кузова, надколёсная дуга  
**value** величина, значение  
**valve** клапан, вентиль  
**valve clearance** клапанный зазор  
**valve gear** клапанный привод/механизм  
**valve guide** направляющая клапана  
**valve head** головка/тарелка клапана  
**valve lifter** толкатель клапана  
**valve seat** гнездо/седло клапана  
**valve seat insert** вставное клапанное гнездо  
**valve stem** стержень/шток клапана  
**van** автофургон  
**vanity mirror** туалетное зеркальце  
**vapo(u)r** пар  
**vapo(u)rise, vapo(u)rize** парить, испарять  
**variable** меняющийся, переменный  
**variable resistor** регулировочный/переменный резистор  
**variable venturi carburettor** карбюратор с переменным диффузором  
**variation** изменение, вариация  
**varnish** лак, лакировать  
**vaseline** вазелин  
**vehicle** транспортное средство  
**velocity** скорость  
**vent valve** сапун, выпускной клапан  
**vent(ilation)** вентиляция  
**ventilation valve** сапун, выпускной клапан  
**ventilator** вентиляционный проём  
**venturi** трубка Вентури, дросселирование, диффузор карбюратора  
**vernier caliper** раздвижной калибр  
**vernier gauge** раздвижной калибр  
**vertical** вертикаль  
**via** через  
**vibrate** вибрировать, дрожать  
**vibration** вибрация, дрожание  
**vibration damper** демпфер, антивибратор  
**vice** тиски, струбцина  
**vicinity** окрестность, местность  
**view** зрение, осмотр, вид, изображение  
**vigorous** энергичный  
**vinyl** винил  
**violet** фиолетовый  
**viscosity** вязкость  
**viscous coupling** вискозитетная/вязкостная муфта  
**visibility** обзорность, видимость  
**visible** видимый, заметный  
**visual inspection** визуальный осмотр  
**volatile** летучий, испаряющийся  
**voltage** напряжение  
**voltage regulator** реле-регулятор, регулятор напряжения  
**voltmeter** вольтметр  
**volume** объём, ёмкость, вместимость

## W

**wall** стенка, перегородка  
**wander** "рысканье" автомобиля  
**warm** тёплый, нагревать, отапливать  
**warm-up** нагревание, прогрев мотора  
**warm-up regulator** регулятор прогрева  
**warn** предупреждать, сигнализировать  
**warning** предупреждение  
**warning buzzer** зуммер сигнализации  
**warning lamp, -light** сигнальная лампа  
**warpage** коробление, поводка, деформация  
**warranty** гарантия  
**wash** мыть, промывать  
**washer** шайба, прокладка, промыватель  
**wastegate** клапан обхода турбины, выпускное отверстие перед турбиной  
**watch** часы, наблюдать  
**water** вода  
**water-proof** водонепроницаемый  
**wattage** эл.мощность, мощность в ваттах



wave волна  
wave washer гофрированная шайба, пружинная шайба  
wax воск  
wax polish воск для полировки  
weak слабый, бедный  
weak mixture бедная смесь  
wear изнашивать, износ  
weatherstrip уплотнитель окна  
web ткань, сеть, щетка кривошипа  
wedge клин, заклинивать  
weigh весить, взвешивать  
weight вес, нагрузка  
weld сваривать, сварной шов  
welding сварка  
wet мокрый, мочить  
wheel колесо  
wheel alignment углы установки колеса  
wheel arch надколёсная дуга  
wheel base база, расстояние между осями  
wheel cylinder колёсный тормозной цилиндр  
wheel run-out влияние диска/колеса  
wheel (speed) sensor датчик скорости вращения колеса (в ABS-системе)  
wheel trim колпак диска колеса  
wheel wobble вихляние колёс  
white белый  
white spirit уайт спирт, разбавитель  
wide широкий  
wide blade screwdriver широкая отвёртка  
wide open полностью открытый  
width ширина  
wind ветер, крутить, наматывать  
winder (стекло)подъёмник  
winding обмотка  
window окно  
window regulator handle ручка стеклоподъёмника  
windscreen переднее/ветровое стекло  
windscreen washer омыватель ветрового стекла  
windscreen wiper стеклоочиститель  
wing брызговик, крыло  
wing nut барашковая гайка  
wiper arm рычаг стеклоочистителя  
wiper blade щётка стеклоочистителя  
wire нить, провод, трос  
wire brush проволочная щётка  
wire wheel колесо с проволочными спицами  
wiring электропроводка  
wiring diagram схема электропроводки  
wiring loom жгут/пучок проводов  
wishbone вилка, рычаг задней подвески  
withdraw вытягивать, вынимать, удалять  
wobble эксцентрик, вибрация, влияние (колеса)  
wood дерево, древесина  
wooden деревянный  
wooden mallet киянка  
Woodruff key сегментная шпонка, шпонка Вудруфа  
work работа, работать  
workshop ремонтная мастерская, станция техобслуживания  
workshop manual руководство по ремонту  
worn изношенный  
wrap обхватывать, покрывать  
wrench гаечный ключ  
wrong неправильно

## Y

year год  
yellow жёлтый

## Z

zener diode стабилитрон, стабистор  
zero ноль  
zinc gauze оцинкованная сетка