



**Shohida MO'YDINOVA**

**INGLIZCHA-RUSCHA-O'ZBEKCHA  
FIZIK ATAMALAR  
LUG'ATI**

**“Istiqlol - Nuri” — nashriyoti  
Toshkent — 2015 yil**

UDK: 811.111 (076.3)

81.2

A-15

KBK 81.2

Mo'ydinova, Shohida

Inglizcha-ruscha-o'zbekcha fizik atamalar lug'ati" — Shohida Mo'ydinova, Toshkent — 2015 yil, "Istiqlol nuri" — nashriyoti, 68 bet.

KBK 81.2

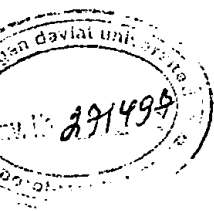
Ushbu qo'llanma fizika yo'nalishidagi talabalar uchun mo'ljallangan bo'lib, unda fizik atamalar va iboralar ko'rsatib o'tilgan. Har bir atama ingliz-rus-o'zbek tillarida keng ma'nolari hamda o'qilish tartiblari bilan tushinarli tarzda yoritilgan.

**Mas'ul muharrir:**

**M.A.ABDUVALIYEV — f.f.n, dotsent**

**Taqrizchilar:**

**Sh. ALIMOV — f.f.n, dots.**



**ISBN: 978-9943-4524-5-9**

**© Shohida MO'YDINOVA, 2015 yil**

## A a

**aberration** *n* [æbə'reiʃən] – аберрация - *aberratsiya*; ~ **of light** - аберрация света – *yorug'lik aberratsiyasi*; ~ **s of optical systems** - искажения изображения в оптических системах – *optik tizimlardagi tasvirning buzilishi*.

**able** *a* [eɪbl] - способный – *qobiliyatli*; **to be** ~ - быть в состоянии – *qo'lidan kelmoq*

**ability** *n* [ə'bilɪti] - способность – *qobiliyat*;

**absence** *n* ['æbsəns] - отсутствие – *yo'q bo'lish*

**absent** *a* ['æbsənt] – отсутствующий – *kelmagan*; **to be** ~ - отсутствовать – *bo'lmaslik*.

**absorb** *v* [əb'zɔ:b] – абсорбировать – *so'rmoq*

**absorption** *n* [əb'sɔ:pʃən] – всасывание – *so'rish*; **gravitational** ~ - ускорение силы тяжести – *og'irlik (tortilish) kuchining tezlanishi*; **instantaneous** ~ - мгновенное ускорение; – *lahzalik tezlanish*; ~ **of translation** - ускорение прямолинейного движения; – *to'g'ri chiziqli harakatning tezlanishi*; **vector** ~ - вектор ускорения – *tezlanish vektori*; **zero** ~ - нулевое ускорение – *nol tezlanish*.

**accelerator** *n* [æk'seləreɪtə] – ускоритель – *tezlakich*

**accept** *v* [ək'sept] – принимать – *qabul qilmoq*

**absorptivity** *n* [æbsɔ:p'tivɪti] - поглощательная способность – *yutish (shimish) qobiliyati*

**abstract** *n* ['æbstrækt] - краткий обзор – *qisqacha sharx*

**abundance** *n* [ə'bʌndəns] – избыток – *keragidan ortiq narsa*

**abundant** *a* [ə'bʌndənt] – обильный – *serob*

**accelerate** *v* [æk'seləreɪt] – ускорять(ся) – *tezlashtirmoq*

**acceleration** *n* [æk'selə'reiʃən] – ускорение – *tezlanish*; **angular** ~ - угловое ускорение – *burchakli tezlanish*; **average** ~ - среднее ускорение – *o'rtacha tezlanish*; **constant** ~ - постоянное ускорение – *doimiy tezlanish*

**accordance** *n* [ə'kɔ:dəns] – соответствие – *muvofiqlik*

**according to** *adv* [ə'kɔ:diŋ] - соответственно – *...ga muvofiq*

**account** *n* [ə'kaʊnt] - основание – *asos*; **on** ~ **of** - на основании – *asosida*

**accumulate** *v* [ək'ju:mjuleɪt] - накапливать(ся) – *jamg'artmoq*

**accuracy** *n* ['ækjʊrəsi] - точность – *aniqlik*

**accident** *n* ['æksɪdənt] – случай – *xodisa*

**accommodate** *v* [ək'kɒmədeɪt] – размещать – *joylashtirmoq*

**accompany** *v* [ək'kʌmpəni] – сопровождать – *hamroh bo'lmoq*.

**accomplish** *v* [ə'kɒmplɪʃ] - заканчивать - *tugatmoq*  
**accord** *v* [ə'kɔ:d] - соответствовать - *mos kelmoq*  
**act** *v* [ækt] - действовать - *harakat qilmoq*  
**action** *n* ['æksjən] - действие - *harakat*; ~ of gravity - действие силы тяжести - *tortishish kuchining harakati*;  
**back** ~ - обратное действие - *teskari harakat*; **combined** ~ - совместное действие - *birlashgan harakat*; **reciprocal** ~ - взаимодействие - *o'zaro, ikki taraflama harakat*  
**activate** *v* ['æktiveit] - повышать способность - *qobilyatni faollashtirmoq*  
**activation** *n* [ækti'veiʃən] - активирование - *faollashtirish*  
**actual** *a* ['æktʃuəl] - действительный - *haqiqiy*  
**activity** *n* [æk'tiviti] - деятельность - *faoliyat*; **radioactive source** ~ - активность источника радиоактивного излучения - *radioaktiv nurlanish manbaining faoliyati*  
**add** *v* [æd] - прибавлять - *qo'shmoq*  
**addition** *n* [ə'diʃən] - сложение - *qo'shish*  
**achieve** *v* [ə'tʃi:v] - достигать - *erishmoq*  
**acid** *n* ['æsid] - кислота - *kislota*; **amino** ~ - аминокислота - *aminokislota*  
**boric** ~ - борная кислота - *borat kislota*

**acquire** *v* [ə'kwaɪə] - приобретать - *qo'lga kiritmoq*  
**act** *n* [ækt] - действие - *harakat*  
**additive** *n* ['æditiv] - добавка - *qo'shimcha*  
**adequate** *a* ['ædikwɪt] - пригодный - *yaroqli*  
**adjacent** *a* [ə'dzeisənt] - соседний - *yondosh*  
**adjust** *v* [ə'dʒʌst] - регулировать - *boshqarmoq*  
**adjustable** *a* [ə'dʒʌstəbl] - регулируемый - *boshqariladigan*  
**adjustment** *n* [ə'dʒʌstnənt] - регулировка - *sozlash*  
**adopt** *v* [ə'dɒpt] - принимать - *qabul qilmoq*  
**advance** *n* [əd'vɑ:ns] - прогресс - *taraqqiyot*  
**advance** *v* - продвигаться - *oldinga intilmoq*  
**advanced** *a* [əd'vɑ:nst] - передовой - *yetakchi*  
**advantage** *n* [əd'vɑ:ntɪdʒ] - преимущество - *afzallik*  
**aerial** *n* ['ɛəriəl] - антенна - *antenna*  
**affect** *v* [ə'fekt] - влиять - *ta'sir qilmoq*  
**afford** *v* [ə'fɔ:d] - позволять - *qodir bo'lmoq*  
**age** *n* [eidʒ] - длительность службы - *yaroqlilik muddati*  
**age** *v* [eidʒ] - подвергать(ся) старению - *eskirmoq*  
**aggregation** *n* [ægrɪ'geiʃən] - агрегация - *agregatsiya*

**agree** v [ə'gri:] - соответствовать - *kelishmoq*

**agreement** n [ə'gri:mənt] - договор - *kelishuv*

**altitude** n ['æltitju:d] - высота - *balandlik*

**ambiguous** a [æm'bigjuəs] - неясный - *noaniq*

**ammeter** n ['æmitə] - амперметр - *ampmetr*

**amount** n [ə'maunt] - количество - *miqdor*

**amount** v [ə'maunt] - составлять (сумму) - *tashkil qilmoq*

**aid** v [eid] - помогать - *ko'maklashmoq*

**aim** n [eim] - цель - *maqsad*

**air** n [ɛə] - воздух - *havo*

**air-conditioned** a ['ɛəkəndiʃənd] - с кондиционированным воздухом - *tozalangan havo*

**airglow** n ['ɛəglou] - свечение воздуха, (неба) - *havoning (osmonning) nurlanishi*

**air-tight** a ['ɛətaɪt] - непроницаемый для воздуха - *havo o'tkazmaydigan*

**align** v [ə'lain] - устанавливать в одну линию - *bir safga qo'ymoq*

**alloy** n ['æloi] - сплав - *qotishma, eritma*

**alloy** v [æ'loi] - сплавлять (металлы) - *metal eritmoq*

**alter** v ['ɔ:ltə] - изменять(ся), переделывать - *o'zgartirmoq, qayta ishlamoq*

**alternate** v ['ɔ:ltə:neɪt] - чередоваться - *bir-birini o'rniga turmoq, almashmoq*

**angle** n ['æŋgl] - угол - *burchak*;

**acute** ~ - острый угол - *o'tkir burchak*; ~ **of advance** - угол опережения - *oldingi burchak*;

**of alteration** - угол отклонения - *og'ish burchagi*;

~ **of friction** - угол трения - *ishqalanish burchagi*;

~ **of incidence** - угол падения - *tushish burchagi*;

~ **right** ~ - прямой угол - *to'g'ri burchak*;

**solid** ~ - телесный угол - *jismga oid burchak*

**angular** a ['æŋgjulə] - угловой - *burchakli*

**anneal** v [ə'ni:l] - прокаливать - *qizdirmoq*

**amplifier** n ['æmplifaɪə] - усилитель - *kuchaytirgich*

**amplify** v ['æmplifai] - усиливать - *kuchaytirmoq*

**analogous** a [ə'næləgəs] - одноименный - *bir nomli*

**analytic** a [æ'nə'litik] - аналитический - *analitik*

**analyse** (Амер. **analyze**) v ['ænəlaɪz] - анализировать - *tahlil qilmoq*

**analyser** n ['ænəlaɪzə] - анализатор - *analizator*

**apparatus** n [æpə'reɪtəs] - оборудование - *qurilma*;

**electrical** ~ - электрооборудование - *elektr qurilma*

**apparent** a [ə'pærənt] - явный - *aniq*

**appear** *v* [ə'piə] - появляться - *paydo bo'lmoq*  
**appearance** *n* [ə'piərəns] - появление - *paydo bo'lish*  
**appendix** *n* [ə'pendiks] (*pl* **appendices**) - приложение - *ilova*  
**application** *n* [æpli'keiʃən] - приложение (силы) - *kuchni ishlatish*  
**applied** *a* [ə'plaid] - приложенный (о силе) - *amaliy*  
**apply** *v* [ə'plai] - применять - *taibiq qilmoq*  
**annealing** *n* [ə'ni:liŋ] - отжиг - *yumshatish*  
**anomalous** *a* [ə'nɒmələs] - аномальный - *anomal*  
**anticlockwise** *adv* ['ænti'klɒkwaiz] - против часовой стрелки - *soat millariga qarshi*  
**apart** *adv* [ə'pa:t] - отдельно - *alohida*  
**aperture** *n* ['æpətʃuə] - светосила - *yorug'lik kuchi*  
**appreciable** *a* [ə'pri:ʃəbl] - заметный - *sezilarli;*  
**approach** *n* [ə'prəʊtʃ] - подход - *yondashuv*  
**approach** *v* [ə'prəʊtʃ] - подходить - *yaqin kelmoq*  
**appropriate** (to) *a* [ə'prəʊpriət] - подходящий - *mos tushadigan*  
**approximate** *a* [ə'prɒksimit] - приблизительный - *taxmini*  
**approximate** *v* [ə'prɒksimeit] - приближаться (к чему-л.) - *yaqinlashmoq*

**approximately** *adv* [ə'prɒksimɪtli] - приблизительно - *taxminan*  
**approximation** *n* [əprɒksi'meiʃən] - аппроксимация - *approksimatsiya*  
**aqueous** *a* ['eikwiəs] - водный - *suqli*  
**arbitrary** *a* ['a:bitrəri] - произвольный - *ixtiyoriy*  
**arc** *n* [a:k] - дуга - *yoq*  
**area** *n* ['eəriə] - площадь - *maydon*; **per unit area** - на единицу площади - *maydon o'lchov birligi*; **surface** ~ - площадь поверхности - *maydon yuzasi*; **unit** ~ - единичная площадь - *maydon birligi*  
**argue** *v* ['a:gju:] - доказывать - *isbotlamoq*  
**argument** *n* ['a:gjumənt] - доказательство - *isbot*  
**arise** *v* (*arose, arisen*) [ə'raiz, ə'rouz, ə'rɪzn] - появляться - *paydo bo'lmoq*  
**arm** *n* ['a:m] - рычаг - *dastak*  
**armature** *n* ['a:mətʃuə] - якорь - *langar*  
**around** *adv* [ə'raʊnd] - вокруг - *atrofida*  
**arrange** *v* [ə'reɪndʒ] - устраивать - *o'rnashtirmoq*  
**arrangement** *n* [ə'reɪndʒmənt] - устройство - *qurilma*  
**assumed** *a* [ə'sju:md] - предполагаемый - *taxmin qilingan*

**assumption** *n* [ə'sʌmpʃən] - предположение - *taxmin*

**attach** *v* [ə'tætʃ] - прикреплять - *yopishtirmoq*

**attain** *v* [ə'tein] - достигать - *erishmoq*

**attainable** *a* [ə'teinəbl] - достижимый - *erisha oladigan*

**arrive** *v* [ə'raɪv] - прибывать - *yetib kelmoq*

**arrow** *n* ['ærou] - стрелка (прибора) - (*uskunaning*) *ko'rsatkichi*

**arsenic** *n* ['a:snik] - мышьяк - *margumush*

**article** *n* ['a:tɪkl] - статья - *maqola*

**artificial** *a n* [a:ti'fiʃəl] - искусственный - *sun'iy*

**aspect** *n* ['æspekt] - аспект - *aspekt*

**assemble** *v* [ə'sembl] - собирать - *yig'moq*

**assert** *v* [ə'sə:t] - утверждать - *tasdiqlamoq*

**assign** *v* [ə'sain] - приписывать - *qayd qilmoq*

**assist** *v* [ə'sist] - ассистировать - *yordamlashmoq*

**associate** *v* [ə'souʃi:t] - объединять(ся) - *birlashmoq*

**assume** *v* [ə'sju:m] - приобретать (значение) - *ta'noga ega bo'lmoq*

**attractive** *a* [ə'træktiv] - привлекательный - *jozibador*

**attribute** *v* [ə'tribju:t] - приписывать - *yoziq qo'yimoq*

**author** *n* ['ɔ:θə] - автор - *muallif*

**available** *a* [ə'veɪləbl] - доступный - *hammabop*

**average** *a* ['ævərɪdʒ] - средний - *o'rtacha*

**average** *v* ['ævərɪdʒ] - усреднять - *o'rta xisobda ko'rsatmoq*

**avoid** *v* [ə'vɔɪd] - избегать - *o'zini chetga olmoq*

**axis** ['æksɪs] *pl axes* ['æksi:z] *n* - ось; ~ of rotation - ось вращения - *aylana o'qi*; **principal** ~ - главная ось - *asosiy o'q*.

## В в

**back** *a* [bæk] - обратный - *qarama-qarshi*

**back** *adv* [bæk] - обратно - *orqaga*

**back** *n* [bæk] - задняя или оборотная сторона (чего-л.) - (*nimanidir*) *orqa tomoni*

**background** *a* ['bækgraʊnd] - фоновый - *fonli*

**background** *n* ['bækgraʊnd] - фон - *fon*

**backward** *adv* ['bækwəd] - обратно - *orqa tomonga*

**bad** *a* (worse, worst) [bæd] - плохой - *yomon*

**balance** *n* ['bæləns] - весы - *tarozi*; **spring** ~ - пружинные весы - *purujinali tarozi*

**ball** *n* [bɔ:l] - шар(ик) - *shar*

**balloon** *n* [bə'lʊ:n] - воздушный шар - *havo shari*



**burst (burst, burst) v** [bə:st] - взрывать - *portlatmoq*

## С с

**calculate v** ['kælkjuleit] - вычислять - *xisoblamoq*

**calculation n** [.kælkju'leifən] - вычисление - *xisoblash*

**calculus (pl. calculuses) n** ['kælkjuləs] - исчисление - *xisob*

**calibrate v** ['kælibreit] - калибровать - *kalibrilamoq*

**call n** [kɔ:l] - вызов - *chaqiruv*

**call v** [kɔ:l] - звать - *chaqirmoq*;

~ **for** - требовать - *talab qilmoq*

**caloric a** [kə'lɔ:ɪk] - тепловой - *issiqlikka oid*

**can n** [kæn] - кожух - *qoplama*

**can v** [kæn] - консервировать - *konservalamoq*

**canning n** ['kæniŋ] - консервирование - *konservalash*

**cancel v** ['kænsəl] - сокращать - *qisqartirmoq*

**cancellation n** [.kænsə'leifən] - сокращение - *qisqartirish*

**candle n** ['kændl] - международная свеча (единица силы света) - *xalqaro sham (yorulik kuchi birligi)*

**capable a** ['keipəbl] - способный - *qobiliyatli*

**capacitance n** [kə'pæsɪtəns] - емкость - *sigim*

**capacitor n** [kə'pæsɪtə] - конденсатор - *kondensator*

**capacity n** [kə'pæsɪti] - емкость - *sig'im*

**capture n** ['kæptʃə] - улавливание - *tutish*

**capture v** ['kæptʃə] - улавливать - *tutib olmoq*

**car n** [ka:] - автомашина - *mashina*

**carbon n** ['ka:bən] - углерод - *uglerod*

**care n** [kæə] - уход - *parvarish*

**careful a** ['kæəful] - осторожный - *ehtiyotkor*

**carrier n** ['kæriə] - держатель - *tutqich*

**carry v** ['kæri] - нести - *eltib bermoq*

**case n** [keis] - обстоятельство - *xolat*

**cast (cast, cast) v** [ka:st] - бросать - *uloqtirmoq*

**cause n** [kɔ:z] - причина - *sabab*

**cause v** [kɔ:z] - вызывать - *sabab bo'lmoq*

**cavity n** ['kæviti] - объемный резонатор - *hajmli rezonator*

**cease v** [si:s] - прекращать(ся) - *to'xtatmoq*

**cell n** [sel] - (гальванический) элемент - *galvanik element*;  
**dry** ~ - сухой элемент - *quruq element*.

**cellular a** ['seljələ] - клеточный - *hujayraga oid*

**centre (Amer. center) n** ['sentə] - центр - *markaz*; ~ **of gravity** - центр тяжести - *og'irlik markazi*

**centrifugal** *a* [sen'trifjugəl] - центробежный - *markazdan qochirma kuch*

**certain** *a* ['sə:tn] - определенный - *aniq*

**certainly** *adv* ['sə:tnli] - конечно - *albatta*

**certainty** *n* ['sə:nti] - несомненный факт - *shubhasiz fakt*

**chain** *n* [tʃein] - цепь - *zanjir*

**chamber** *n* ['tʃeimbə] - камера - *kamera*; **bubble** ~ - пузырьковая камера - *ko'piksimon kamera*; **collision** ~ - камера столкновений - *to'qnashuv kamerasi*;

**chamber** *v* ['tʃeimbə] - помещать в камеру - *kameraga qatab qo'ymoq*

**chance** *n* [tʃa:ns] - случай - *imkoniyat*

**change** *n* [tʃeindʒ] - изменение - *o'zgarish*

**change** *v* [tʃeindʒ] - изменяться - *o'zgartirmoq*

**changing** *a* ['tʃeindʒiŋ] - переменный (о токе) - *o'zgaruvchan (tok)*

**channel** *n* ['tʃænl] - канал - *kanal*

**chapter** *n* ['tʃæptə] - глава - *bo'lim*

**character** *n* ['kærɪktə] - знак - *belgi*

**characterize** *v* ['kærɪktəraɪz] - характеризовать - *ta'riflamoq*

**charge** *n* [tʃa:dʒ] - заряд - *zaryad*; ~ **density** - плотность заряда - *zaryad zichligi*; ~

**distribution** - распределение заряда - *zaryadning taqsimlanishi*; **moving** ~ - движущийся заряд - *harakatlanuvchi zaryad*; **negative** ~ - отрицательный заряд - *manfiy zaryad*; **point** ~ - точечный заряд - *nuqtali zaryad*; **positive** ~ - положительный заряд - *musbat zaryad*; **stationary** ~ - покоящийся заряд - *xarakatsiz zaryad* **surface(-bound)** ~ - поверхностный заряд - *ustki zaryad*; **test** ~ - пробный заряд - *sinov zaryadi*; **unit** ~ - единица заряда; равный единице заряд - *zaryad birligi*; *birga teng zaryad*.

**charge** *v* [tʃa:dʒ] - заряжать - *zaryadlamog*.

**check** *n* [tʃek] - проверка - *tekshiruv*

**check** *v* [tʃek] - проверять - *tekshirmoq*

**choose** (*chose, chosen*) *v* [tʃu:z] - выбирать - *tanlamog*

**choice** *n* [tʃɔis] - выбор - *tanlov*

**circle** *n* ['sə:kl] - круг - *doira*

**circular** *a* ['sə:kiulə] - круговой - *aylanma*

**circuit** *n* ['sə:kit] - цепь - *zanjir*; **alternating current** ~ - цепь переменного тока - *o'zgaruvchan tok zanjiri*; ~ **breaker** - выключатель в цепи - *zanjirdagi o'chirgich*; **element** - элемент цепи, схемный элемент - *element*

**zanjiri**; closed ~ - замкнутая цепь - *yopiq zanjir*; **direct current** ~ - цепь постоянного тока - *o'zgarmas tok zanjiri*; **equivalent** ~ - эквивалентная схема - *ekvivalent sxema*; **external** ~ - внешняя цепь - *tashqi zanjir*  
**circumference** *n* [sə'kʌmfərəns] - окружность - *aylana*  
**circumstance** *n* ['sə:kəmstəns] - обстоятельства - *vaziyat*  
**class** *n* [kla:s] - категория - *toifa*  
**classify** *v* ['klæsifai] - классифицировать - *darajalamoq*  
**clean** *a* [kli:n] - чистый - *toza*  
**clean** *v* [kli:n] - очищать - *tozalamoq*  
**clear** *a* [kliə] - ясный - *aniq*  
**clearly** *adv* ['kliəli] - ясно - *tushunarli*  
**clarify** *v* ['klærifai] - пояснять - *aniqlashtirmoq*  
**clock** *n* [klɒk] - часы - *soat*  
**clockwise** *a* ['klɒkwaiz] - движущийся по часовой стрелке - *soat mili bo'yicha xarakat*  
**close** *a* [kləʊs] - закрытый - *yopiq*  
**close** *v* [kləʊz] - закрывать - *yopmoq*  
**closed** *a* [kləʊzd] - закрытый - *yopiq*  
**cloud** *n* [klaʊd] - облако - *bulut*  
**cluster** *n* ['klʌstə] - скопление - *to'da*; **star** ~ - звездное скопление - *yulduzlar to'dasi*; **vacancy** ~ - свободное

созвездие - *erkin yulduzlar turkumi*  
**coal** *n* [kəʊl] - (каменный) уголь - *(tosh)ko'mir*  
**coalesce** *v* [kəʊə'les] - соединяться - *birlashmoq*  
**coat** *v* [kəʊt] - покрывать - *ustini qoplamoq*  
**coating** *n* ['kəʊtɪŋ] - покрытие - *qatlam*  
**coexistence** *n* ['kəʊɪg'zɪstəns] - сосуществование - *birga (bir joyda bir vaqtda) mavjud bo'lish*  
**coherence** *n* [kəʊ'hiərəns] - связь - *aloqa*  
**coherent** *a* [kəʊ'hiərənt] - связанный - *bog'liq*  
**cohesive** *a* [kəʊ'hi:sɪv] - способный к сцеплению - *bog'lana oladigan*  
**coil** *n* [kəʊl] - катушка - *g'altak*  
**coil** *v* [kəʊl] - свертывать - *g'altak shaklida o'ramoq*  
**coincide** *v* [kəʊɪn'saɪd] - совпадать - *muvofig kelmoq*  
**coincidence** *n* [kəʊ'ɪnsɪdəns] - совпадение - *muvofiglik*  
**coincident** *a* [kəʊ'ɪnsɪdənt] - совпадающий - *bir-biriga to'g'ri keladigan*  
**cold** *a* [kəʊld] - холодный - *sovuq*  
**cold-worked** *a* ['kəʊld'wɜ:kt] - холоднообработанный (давлением) - *sovuq bosimda ishlov berilgan*  
**collapse** *v* [kə'læps] - рушиться - *inqirozga uchramoq*

**collapse** *n* [kə'ləps] - крушение  
- *inqiroz*

**collect** *v* [kə'lekt] - собирать -  
*yig'moq*

**collection** *n* [kə'lekʃən] - собира-  
ние - *yig'ish*

**collector** *n* [kə'lektə] - коллек-  
тор - *kollektor*

**collide** *v* [kə'laid] - сталкиваться  
- *to'qnashmoq*

**collision** *n* [kə'liʒən] -  
столкновение - *to'qnashish*;  
**elastic** ~ - упругое столкнове-  
ние - *elastik to'qnashuv*;  
**head-on** ~ - лобовое столкно-  
вление - *peshona bilan*  
*to'qnashuv*

**colour** (Амер. *color*) *n* - цвет -  
*rang*

**colour** (Амер. *color*) *v* ['klə] -  
окрашивать - *bo'yamoq*

**column** *n* ['kələm] - столбец -  
*ustun*

**combination** *n* [kəmbi'neɪʃən]-  
комбинация - *o'zaro uyg'un*  
*birikma*

**combine** *v* [kəm'bain] -  
комбинировать - *bir-biriga*  
*moslamoq*

**combustion** *n* [kəm'bastʃən] -  
горение - *kuyish*

**come** (*came, come*) *v* [kəm] -  
приходить - *kelmoq*; **into**  
**effect** - вступать в силу -  
*kuchga kirmoq*

**commercial** *a* [kə'mə:ʃəl] -  
коммерческий - *savdoga oid*

**common** *a* ['kəmən] - общий -  
*umimiy*

**commonly** *adv* ['kəmənli] -  
обычно - *odatda*

**communicate** *v* [kə'mju:nikeit] -  
сообщать(ся) - *bog'lanmoq*

**communication** *n* [kəmju:ni-  
keɪʃən] - коммуникация -  
*aloqa*

**commutation** *n* [kəmju'teɪʃən] -  
замена - *o'rin almashtirish*

**commutative** *a* [kə'mju:tətiv] -  
касающийся замены -  
*almashishga tegishli*

**commutator** *n* ['kəmjuteitə] -  
коллектор - *kollektor*

**comparable** *a* ['kəmpərəbl] -  
сравнимый - *qiyoslanadigan*

**comparative** *a* [kəm'pærətiv] -  
сравнительный - *qiyosiy*

**comparatively** *adv* [kəm'pærə-  
tivli] - сравнительно -  
*nisbatan*

**compare** *v* [kəm'pɛə] -  
сравнивать - *qiyoslamoq*

**comparison** *n* [kəm'pærɪsn] -  
сравнение - *qiyoslash*

**compass** *n* ['kɑmpəs] - компас -  
*kompas*

**compete** *v* [kəm'pi:t] - конкури-  
ровать - *raqobatlashmoq*

**competition** *n* [kəmpi'tiʃən] -  
соревнование - *musobaqa*

**complete** *a* [kəm'pli:t] -  
цельный - *to'liq*

**complete** *v* [kəm'pli:t] -  
завершать - *tugatmoq*

**completely** *adv* [kəm'pli:tlɪ] -  
совершенно - *tamotan*

**completeness** *n* [kəm'pli:tnis] -  
завершенность -  
*tugallanganlik*

**complicated** *a* [kəm'plikeitid] -  
сложный - *murakkab*

**compose** *v* [kəm'pouz] -  
составлять - *tuzmoq*

**composition** *n* [kəm'pə'ziʃən] -  
состав - *tarkib*; ~ of forces -  
(векторное) сложение сил -  
*kuchning tuzilishi*; ~ by weight  
- состав по весу - *og'irlik  
bo'yicha tarkib*

**compound** *n* [kəm'paund] -  
соединение - *birikma*

**compound** *a* [kəm'paund] -  
составной - *qo'shma*

**compress** *v* [kəm'pres] -  
сжимать - *siqmoq*

**compressibility** *n* [kəmpresi'bi-  
liti] - сжимаемость - *siqilish  
xususiyati*

**compressible** *a* [kəm'presəbl] -  
сжимаемый - *siqilgan*

**compression** *n* [kəm'preʃən] -  
сжатие - *siqish*

**compressional** *a* [kəm'preʃənəl] -  
сжатый - *siqilgan*

**comprise** *v* [kəm'praiz] -  
содержать - *qamrab olmoq*

**computation** *n* [kəmpju'teɪʃən] -  
вычисление - *hisoblash*

**compute** *v* [kəm'pjʊ:t] -  
вычислять - *hisoblamoq*

**computer** *n* [kəm'pjʊ:tə] -  
компьютер - *kompyuter*

**concave** *a* [kən'keiv] -  
вогнутый - *botiq*

**concept** *n* ['kɒnsɛpt] -  
концепция - *tushunish*

**conceptual** *a* [kən'septʃuəl] -  
понятийный - *tushunchaga  
oid*

**concern** *n* [kən'sə:n] - концерн -  
*korxonona*

**concern** *v* [kən'sə:n] - касаться -  
*aloqador bo'lmoq*

**concise** *a* [kən'sais] - краткий -  
*qisqa*

**conclude** *v* [kən'klu:d] -  
(с)делать вывод - *xulosa  
chiqarmoq*

**conclusion** *n* [kən'klu:ʒən] -  
вывод - *xulosa*

**condensate** *v* ['kɒndenseɪt] -  
сгущать - *quyiltirmoq*

**condensation** *n* [kɒnden'seɪʃən] -  
конденсация - *kondensatsiya*;  
**momentum space** ~ -  
конденсация бозе-газа - *boze  
gazi aralashmasi*

**condense** *v* [kən'dens] -  
конденсировать - *quyiltirmoq*

**condition** *n* [kən'diʃən] -  
состояние - *sharoit*; **under  
such** ~s - при таких условиях  
- *bunday sharoitda*

**conditional** *a* [kən'diʃənəl] -  
условный - *shartli*

**conduct** *v* [kən'dʌkt] -  
проводить (электрический  
ток) - (*elektr toki*) o'tkazmoq

**conductance** *n* [kən'dʌktəns] -  
активная проводимость - *faol  
o'tkazuvchanlik*

**conduction** *n* [kən'dʌkʃən] -  
проводимость - o'tkazuvchan-

*lik*; **electrical** ~ - электропроводимость - *elektr o'tkazuvchanlik*; **heat** ~ - теплопроводность - *issiqlik o'tkazuvchanlik*.

**conductivity** *n* [kɔndʌk'tiviti] - удельная (электрическая) проводимость - *solishtirma (elektr) o'tkazuvchanlik*; **thermal** ~ - удельная теплопроводность - *solishtirma issiqlik o'tkazuvchanlik*.

**conductor** *n* [kən'dʌktə] - проводник - *o'tkazgich*; **current-carrying** ~ - проводник с током - *tokli o'tkazgich*; **poor** ~ - плохой проводник - *yomon o'tkazgich*

**cone** *n* [koun] - конус - *konus*

**configuration** *n* [kən'figjʊ'reiʃən] - конфигурация - *konfiguratsiya*

**confine** *v* [kən'fain] - ограничивать - *cheklamoq*

**confirm** *v* [kən'fə:m] - подтверждать - *tasdiqlamoq*

**confusion** *n* [kən'fju:zən] - путаница - *chigallik*

**connect** *v* [kə'nekt] - соединять(ся) - *bog'lamoq*

**connection** *n* [kə'nektʃən] - соединение - *bog'lanish*

**consequence** *n* ['kɔnsikwəns] - следствие - *oqibat*

**conservation** *n* [kɔnsə'veiʃən] - сохранение - *saqlash*; **energy** ~ - сохранение энергии - *quvvatni saqlash*; ~ **of charge** - сохранение заряда - *zaryadni saqlash*; ~ **of matter** -

сохранение материи - *materiyani saqlash*; **momentum** ~ - сохранение импульса - *impulsni saqlash*

**conserve** *v* [kən'sə:v] - сохранять - *saqlamoq*

**consider** *v* [kən'sidə] - учитывать - *nazarda tutmoq*

**considerable** *a* [kən'sidərəbl] - значительный - *muhim*

**consist** *v* [kən'sist] - состоять(из) - ... *dan iborat bo'lmoq*

**consistent** *a* [kən'sistent] - соответствующий - *to'g'ri keladigan*

**constant** *a* ['kɔnstənt] - постоянный - *doimiy*

**constant** *n* ['kɔnstənt] - постоянная величина - *o'zgarmas kattalik*; **elastic** ~ - *qayishqoq*; **stress-optical** ~ - постоянная светового давления - *o'zgarmas yorug'lik bosimi*

**constituent** *n* [kən'stitjuənt] - составная часть - *tarkibiy qism*

**constitute** *v* ['kɔnstitju:t] - составлять - *tashkil etmoq*

**constitutive** *a* ['kɔnstitju:tiv] - основной - *asosiy*

**consumption** *n* [kən'sʌmpən] - потребление - *iste'mol qilish*

**contact** *n* ['kɔntækt] - контакт - *kontakt*

**content** *n* ['kɔntent] - содержание - *tarkib*

**continue** *v* [kən'tinju:] - продолжать - *davom etmoq*

**continuous** *a* [kən'tinjʊəs] - непрерывный - *uzluksiz*

**contract** *v* [kən'trækt] - сжиматься - *qisilmoq*  
**contradict** *v* [kəntrə'dikt] - противоречить - *qarshi bo'lmoq*  
**contribute** *v* [kən'tribjut] - делать вклад - *xissa qo'shmoq*  
**contribution** *n* [kəntri'bju:ʃən] - вклад - *xissa*  
**convenience** *n* [kən'vi:njəns] - удобство - *qulaylik*  
**convenient** *a* [kən'vi:njənt] - удобный - *qulay*  
**convention** *n* [kən'venʃən] - условие - *shart*  
**conventional** *a* [kən'venʃənl] - условный - *shartli*  
**converge** *v* [kən'və:dʒ] - сходиться - *kesishmoq*  
**convergence** *n* [kən'və:dʒəns] - конвергенция - *kesishuvchanlik*  
**converging** *a* [kən'və:dʒiŋ] - собирающий (о линзе) - *yig'uvchi (linza haqida)*  
**conversion** *n* [kən've:ʃən] - преобразование - *boshqa narsaga aylantirish*  
**convert** *v* [kən've:t] - преобразовывать - *boshqa narsaga aylantirmoq*  
**cool** *v* [ku:l] - охлаждать - *sovutmoq*  
**coolant** *n* ['ku:lənt] - охладитель - *sovutgich*  
**cooling** *a* ['ku:liŋ] - охлаждение - *sovutish*  
**core** *n* [kə:] - сердечник - *o'zak*  
**cork** *n* [kɔ:k] - пробка - *tiqin*

**cork** *v* [kɔ:k] - затыкать пробкой - *tiqin bilan berkitmoq*  
**corner** *n* ['kɔ:nə] - угол - *burchak*  
**correct** *a* [kə'rekt] - правильный - *to'g'ri*  
**correct** *v* [kə'rekt] - корректировать - *to'g'rilamoq*  
**correction** *n* [kə'rekʃən] - коррекция - *to'g'rilash*  
**correlate** *v* ['kɔ:rileit] - коррелировать - *o'zaro munosabatda bo'lmoq*  
**correlation** *n* [kɔ:ri'leɪʃən] - корреляция - *o'zaro munosabat*  
**correspond** *v* [kɔ:ris'pɒnd] - согласовываться - *muvofiq bo'lmoq*  
**corresponding** *a* [kɔ:ris'pɒndiŋ] - соответствующий - *muvofiq*  
**count** *v* [kaunt] - считать - *sanamoq*  
**counter** *n* ['kauntə] - счетчик - *xisoblagich*  
**counteract** *v* [kauntə'rækt] - противодействовать - *qarshi harakat qilmoq*  
**counterpart** *n* ['kauntəpɑ:t] - соответствующая величина - *mos o'lcham*  
**counting** *n* ['kauntiŋ] - счет - *xisob*  
**coupling** *n* ['kʌpliŋ] - соединение - *bog'lanish*  
**course** *n* [kɔ:s] - направление - *yo'nalish*

**cover** *n* [ˈkʌvə] - чехол – *qoplama*  
**cover** *v* [ˈkʌvə] - покрывать – *qoplatmoq*  
**covering** *n* [ˈkʌvəriŋ] - покрытие – *qobiq*  
**create** *v* [ˈkriːtɪt] - создавать – *yaratmoq*  
**creation** *n* [ˈkriːʃiən] - создание – *yaratish*  
**cross** *n* [krɒs] - пересечение – *kesishish*  
**cross** *v* [krɒs] - пересекать(ся) – *kesishmoq*  
**cross-section** *n* [ˈkrɒsˈsekʃən] - поперечное сечение – *ko'ndalang kesma*  
**crystalline** *a* [ˈkristəlain] - кристаллический – *shaffof*  
**curious** *a* [ˈkjʊəriəs] - необычный – *g'aroyib*  
**current** *a* [ˈkʌrənt] - текущий – *joriy*  
**current** *n* [ˈkʌrənt] - электрический ток – *elektr toki*;  
**alternating** ~ - переменный ток – *o'zgaruvchan tok*;  
**changing** ~ - переменный ток – *o'zgaruvchan tok*; **direct** ~ - постоянный ток – *doimiy tok*;  
**electron** ~ - ток электронной проводимости – *elektron o'tkazgichli tok*; **variable** ~ - переменный ток – *o'zgaruvchan tok*;  
**varying** ~ - переменный ток – *o'zgaruvchan tok*  
**curvature** *n* [ˈkʌ:vətʃə] - кривизна – *qiyshiqlik*

**curve** *n* [kə:v] - кривая – *egri chiziq*;  
**curve** *v* [kə:v] - изгибать – *egmoq*  
**cut** (**cut**, **cut**) *v* [kʌt] - резать – *kesmoq*  
**cut** *n* [kʌt] - разрез – *kesma*  
**cycle** *n* [ˈsaɪkl] - цикл – *aylanma jarayon*  
**cycle** *v* [ˈsaɪkl] - совершать цикл – *aylanma jarayon hosil qilish*

## D d

**damage** *n* [ˈdæmɪdʒ] - повреждение – *zarar*  
**damp** *v* [dæmp] - заглушать – *to'xtatmoq*  
**dark** *a* [da:k] - темный – *qorong'i*  
**darken** *v* [ˈda:kən] - затемнять – *qorongi qilmoq*  
**dashed** *a* [dæʃt] - штриховой – *shtrixlangan*  
**data** *n* [ˈdeɪtə] - (исходные) данные – *(boshlang'ich) ma'lumotlar*  
**date** *n* [deɪt] - дата – *sana*  
**date** *v* [deɪt] - датировать – *sana qo'ymoq*  
**datum** (*pl data*) *n* [ˈdeɪtəm] - данная величина – *berilgan kattalik*  
**day** *n* [deɪ] - день – *kun*; **solar** ~ - солнечные сутки – *qiyoshli kunlar*; **sidereal** ~ - звездные сутки – *yulduzli tunlar*  
**dead** *a* [ded] - обесточенный – *elektr tokidan uzib qo'yilgan*

291493



**deal (dealt, dealt) v** [di:l] - иметь дело - *daxldor bo'lmoq*  
**decay n** [di'kei] - потухание (экрана) - *o'chish(ekran)*  
**decide v** [di'said] - решать - *qaror qilmoq*  
**decision n** [di'sizən] - решение - *qaror*  
**decline v** [di'klaɪn] - уменьшать(ся) - *kamaymoq*  
**declination n** [.dekli'neiʃən] - отклонение - *og'ish*  
**decompose v** [.di:kəm'pouz] - разлагать - *ajratmoq*  
**decrease n** ['di:kri:s] - уменьшение - *ozaytirish*  
**decrease v** [di:'kri:s] - уменьшать(ся) - *ozaymoq*  
**deduce v** [di'dju:s] - выводить (формулу) - *chiqarmoq (formulani)*  
**deduction n** [di'dɪkʃən] - дедукция - *deduksiya*  
**deep a** [di:p] - глубокий - *chuqur*  
**define v** [di'fain] - определять - *aniqlamoq*  
**definite a** ['definit] - определенный - *aniq*  
**definition n** [.defi'neiʃən] - определение (понятия) - *ta'rif(tushuncha)*  
**deflect v** [di'flekt] - отклоняться от прямого направления - *to'g'ri yo'nalishdan og'moq*  
**deflection n** [di'flekʃən] - отклонение - *og'ish*  
**deformation n** [.di:fə:'meiʃən] - деформация - *bukilish*

**degenerate v** [di'dʒenəreit] - вырождаться - *yomon tomonga o'zgarmoq*  
**degree n** [di'gri:] - градус - *harorat*  
**denote v** [di'nout] - обозначать - *ma'no anglatmoq*  
**dense a** [dens] - плотный - *zich*  
**density n** ['densiti] - плотность - *zichlik*; **charge** ~ - объемная плотность - *hajm zichligi*;  
**current** ~ - плотность тока - *tok zichligi*; **flux** ~ - индукция (электрическая или магнитная); - *(elektr yoki magnit) induksiya*; **inertial energy** ~ - плотность внутренней энергии - *ichki energiyaning zichligi*;  
**momentum** ~ - плотность импульса - *impuls zichligi*;  
**substance** ~ - плотность вещества - *jism zichligi*;  
**surface (charge)** ~ - поверхностная плотность (заряда) - *(zaryadning)ustki zichligi*  
**depart v** [di'pa:t] - отделяться - *ajralib turmoq*  
**department n** [di'pa:tmənt] - отдел - *bo'lim*  
**departure n** [di'pa:tʃə] - вылет (электронов) - *uchish (elektronlar)*  
**depend (on, upon) v** [di'pend] - зависеть (от чего-л.) - *bog'liq bo'lmoq*  
**dependence n** [di'pendəns] - зависимость - *tobelik*

**deposit** *v* [di'pɒzɪt] - осаждаться  
- *tinmoq*

**derivation** *n* [dɪ'ri:vɪʃən] -  
дифференцирование -  
*differensiyalash*

**derivative** *n* [di'rɪvətɪv] -  
производная - *uasama*

**derive** *v* [di'raɪv] - отвечать (о  
цепи) - *tarmoqlamoq (zanjir  
haqida)*

**describe** *v* [dɪs'kraɪb] -  
описывать - *tariflamoq*

**description** *n* [dɪs'krɪpʃən] -  
описание - *tariflash*

**design** *n* [di'zain] - конструкция  
- *tuzilish*

**desired** *a* [di'zaiəd] - искомый -  
*izlangan*

**desk** *n* [desk] - приборная доска  
- *asbob taxtasi*

**destroy** *v* [dis'trɔɪ] - разрушать -  
*buzmoq*

**destructive** *a* [dis'træktɪv] -  
разрушительный - *vayron  
qiluvchi*

**detect** *v* [di'tekt] - обнаруживать  
- *kashf qilmoq*

**detectable** *a* [di'tektəbl] -  
обнаружимый - *ko'rsatilgan*

**detector** *n* [di'tektə] - детектор -  
*detektor*

**determination** *n* [di.tə'mi'neɪʃən]  
- определение - *aniqlash*

**determine** *v* [di'tə'mɪn] -  
определять - *aniqlamoq*

**develop** *v* [di'veləp] -  
развивать(ся) - *rivojlan(tir)-  
moq*

**development** *n* [di'veləpment] -  
развитие - *rivojlanish*

**deviation** *n* [di:vɪ'eɪʃən] -  
отклонение - *og'ish*

**device** *n* [di'vaɪs] - устройство -  
*qurilma*; **analogue** ~ -  
моделирующее устройство -  
*modellash tiruvchi qurilma*;  
**electrical** ~ - электрический  
прибор - *elektr asbob*

**devise** *v* [di'vaɪz] - изобретать -  
*ixtiro qilmoq*

**devote** *v* [di'vəʊt] - посвящать -  
*bag'ishlamoq*

**dew** *n* [dju:] - отпотевание -  
*ter(bug') bilan qoplanish*

**dew-point** *n* ['dju:'pɔɪnt] -  
температура таяния  
(конденсации) - *erish harorati*

**diamond** *n* ['daɪəmənd] - алмаз -  
*olmos*

**differ** *v* ['dɪfə] - различаться -  
*farq qilmoq*

**difference** *n* ['dɪfərəns] -  
разница - *tafovut*

**different** *a* ['dɪfərənt] -  
различный - *turli*

**differentiate** *v* [dɪfə'renʃi'eɪt] -  
дифференцировать -  
*differensiyalamoq*

**difficult** *a* ['dɪfɪkəlt] - трудный -  
*qiyin*

**difficulty** *n* ['dɪfɪkəlti] - труд-  
ность - *qiyinchilik*

**diffract** *v* [di'frækt] - отклонять  
(лучи) - *sindirimoq(nurni)*

**diffuse** *v* [di'fju:z] - рассеивать  
- *yoqmoq*

**diffusion** *n* [di'fju:ʒən] -  
диффузия - *diffuziya*

**dilute** *a* [dai'lju:t] -  
разбавленный - *suyiltirilgan*

**dilute** *v* [dai'lju:t] - разбавлять -  
*suyultirmoq*

**dimension** *n* [di'menʃən] -  
измерение - *o'lcham*

**direct** *a* [di'rekt] - постоянный  
(о токе) - *doimiy (tok)*

**direct** *v* [di'rekt] - руководить -  
*boshqarmoq*

**directly** *adv* [di'rektli] -  
непосредственно - *bevosita*

**disadvantage** *n* [disəd'va:ntidʒ] -  
неблагоприятное положение  
- *noqulay vaziyat*

**disappear** *v* [disə'piə] - исчезать  
- *yo'q bo'lmoq*

**discharge** *v* [dis'tʃa:dʒ] -  
выпускать - *bo'shatmoq*

**discharge** *n* [dis'tʃa:dʒ] - выпуск  
- *bo'shatish*

**discontinuity** *n* ['diskonti'nju:iti]  
- прерывность - *uzilish*

**discover** *v* [dis'klʌvə] -  
открывать - *kashfetmoq*

**discovery** *n* [dis'klʌvəri] -  
открытие - *kashfetish*

**discrepancy** *n* [dis'krepənsi] -  
расхождение - *tafovut*

**discrete** *a* [dis'kri:t] -  
дискретный - *uziqlik*

**dislocation** *n* [dislou'keiʃən] -  
дислокация - *joyidan siljish*

**disorder** *n* [dis'ɔ:də] - беспорядок -  
*tartibsizlik*

**disorder** *v* [dis'ɔ:də] - нарушать  
порядок - *tartibni buzmoq*

**disperse** *v* [dis'pə:s] - рассеивать  
- *tarqalmoq*

**displace** *v* [dis'pleis] - перемещать  
- *o'rnini o'zgartirmoq*

**displacement** *n* [dis'pleismənt] -  
смещение - *siljinish*

**display** *n* [dis'plei] - дисплей -  
*display*

**display** *v* [dis'plei] -  
воспроизводить - *namoyish  
etmoq*

**disposal** *n* [dis'pouzəl] -  
размещение - *joylashtirish*

**dispose** *v* [dis'pouz] - размещать  
- *joylashtirmoq*

**disregard** *v* ['disri'ga:d] - не  
принимать во внимание -  
*beparvolik qilmoq*

**dissipate** *v* ['disipeit] -  
рассеивать - *tarqalmoq*

**dissipative** *a* [di'sipətiv] -  
рассеивающий - *tarqalgan*

**distance** *n* ['distəns] -  
расстояние - *masofa*

**distant** *a* ['distənt] - отдаленный  
- *uzoq*

**distinct** *a* [dis'tiŋkt] - ясный -  
*aniq*

**distinction** *n* [dis'tiŋkʃən] -  
различие - *farq*

**distinguish** *v* [dis'tiŋgwiʃ] -  
различать - *farqlamoq*

**distinguishable** *a* [dis'tiŋgwiʃəbl]  
- различимый - *ajralib  
turadigan*

**distribute** *v* [dis'tribjut] -  
распределять - *taqsimlamoq*

**distribution** *n* [distri'bju:ʃən] -  
распределение - *taqsimlash*

**disturb** *v* [dis'tə:b] - мешать - *xalaqit qilmoq*  
**disturbance** *n* [dis'tə:bəns] - (астр.) возмущение - *toyilish*  
**diverge** *v* [dai'və:dʒ] - отклоняться - *og'moq*  
**divergence** *n* [dai'və:dʒəns] - дивергенция - *divergentsiya (tafovut; amplitudaning o'sishi)*  
**diverging** *a* [dai'və:dʒiŋ] - отклоняющийся - *burilgan*  
**divide** *v* [di'vaɪd] - делить - *bo'lmoq*  
**division** *n* [di'vizən] - деление - *bo'lish*  
**domain** *n* [dou'mein] - домен - *domen*  
**dominate** *v* ['dɒmineɪt] - доминировать - *ustunlik qilmoq*  
**dominance** *n* ['dɒmɪnəns] - доминантность - *ustunlik*  
**dominant** *a* ['dɒmɪnənt] - доминирующий - *ustuvor*  
**dope** *v* [dɒp] - добавлять - *qo'shmoq*  
**dot** *n* [dɒt] - точка - *nuqta*  
**dot** *v* [dɒt] - обозначать пунктиром - *nuqtali chiziq bilan belgilamoq*  
**double** *a* ['dʌbl] - двойной - *qo'shaloq*  
**double** *v* ['dʌbl] - удваивать - *ikki barobar oshirmoq*  
**doubling** *n* ['dʌbliŋ] - удвоение - *ikki barobar oshirish*  
**doubt** *n* [daʊt] - сомнение - *shubha*

**doubtless** *a* ['daʊtlɪs] - несомненный - *shubhasiz*  
**downstream** *a* ['daʊn'stri:m] - направленный по потоку - *oqim bo'ylab yo'naltirilgan*  
**draw** *n* [drɔ:] - вытягивание - *tortish*  
**draw** (**drew, drawn**) *v* [drɔ:] - чертить (схему) - *chizmoq (sxema)*  
**drawing** *n* ['drɔ:ɪŋ] - чертеж - *chizma*  
**drawback** *n* ['drɔ:bæk] - недостаток - *kamchilik*  
**drift** *n* [drɪft] - снос - *ko'chirish*  
**drift** *v* [drɪft] - дрейфовать - *olib ketmoq*  
**drive** *n* [draɪv] - управление по сетке - *setka orqali boshqarish*  
**drive** (**drove, driven**) *v* [draɪv] - водить (машину) - *(mashina)haydamoq*  
**driver** *n* ['draɪvə] - водитель - *xaydovchi*  
**drop** *n* [drɒp] - капля - *tomchi*  
**drop** *v* [drɒp] - капать - *tomchilamoq*  
**droplet** *n* ['drɒplɪt] - капелька - *tomchi*  
**drum** *n* [drʌm] - цилиндр - *slindr*  
**dry** *v* [draɪ] - сушить - *quritmoq*  
**dry** *a* [draɪ] - оухой - *quruq*  
**dual** *a* ['dju:əl] - двойной - *ikkilangan*  
**due** *a* [dju:] - должный - *tegishli*

**duration** *n* [djuə'reiʃən] -  
длительность - *davomlilik*  
*muddati*

**dye** *v* [dai] - красить - *bo'yamoq*

**dynamics** *n* [dai'næmiks] -  
динамика - *dinamika*

## Е е

**ear** *n* [iə] - ухо - *quloq*

**early** *adv* ['ə:li] - рано - *erta*

**earth** *n* [ə:θ] - земля - *yer*

**earth** *v* [ə:θ] - заземлять - *yerga*  
*ulamog*

**easily** *adv* ['i:zili] - легко - *oson*

**easy** *a* ['i:zi] - легкий - *oson*

**echo** *n* ['ekou] - эхо-сигнал -  
*exo-signal*

**edge** *n* [edʒ] - край - *chet*

**edgeless** *a* ['edʒlis] - бескрайний  
- *cheksiz*

**effect** *n* [i'fekt] - эффект - *effekt*

**efficiency** *n* [i'fiʃənsi] -  
эффективность -  
*samaradorlik*

**efficient** *a* [i'fiʃənt] -  
эффективный - *samarali*

**effort** *n* ['efət] - усилие - *zo'r*  
*berish*

**eject** *v* [i'dʒekt] - выбрасывать -  
*chiqarib tashlamog*

**ejection** *n* [i'dʒekʃən] - эжекция  
- *ejeksiya*

**elastic** *a* [i'læstik] - упругий -  
*qayishqog*

**electrify** *n* [i'lektrifai] - элек-  
тризовать - *elektrilashtirmog*

**electroscope** *n* [i'lektroskou] -  
электроскоп - *elektroskop*

**element** *n* ['elimənt] - элемент -  
*element*

**elementary** *a* [eli'mentəri] -  
элементарный - *elementar*;  
(*pl*) элементарные сведения,  
основы - *dastlabki ma'lu-*  
*motlar, asos*; **basic** ~ - основы  
- *asos*; **circuit** ~ - элемент  
цепи - *zanjir elementi*

**elevate** *v* ['eliveit] - поднимать -  
*ko'tarmog*

**eliminate** *v* [i'limineit] -  
устранять - *bartaraf qilmoq*

**elongate** *v* [i:lɒngeit] -  
удлинять(ся) - *uzaytirmog*

**emerge** *v* [i'mə:dʒ] - появляться  
- *paydo bo'lmoq*

**emission** *n* [i'miʃən] - излучение  
(света/тепла) - *taratish*  
(*yorug'lik, issiqlik*); **autoelec-**  
**tronic** ~ - автоэлектронная  
(холодная) эмиссия -  
*avtoelektron (soviuq) emissiya*;  
**spontaneous** ~ - самопроиз-  
вольная (спонтанная) эмис-  
сия - *g'ayriixtiyoriy (spontan)*  
*emissiya*

**emit** *v* [i'mit] - излучать -  
*taratmoq*

**emphasize** *v* ['emfəsaiz] -  
подчеркивать - *ta'kidlamog*

**empirical** *a* [em'pirikəl] -  
эмпирический - *empirik*

**empirically** *adv* [em'pirikəli] -  
на основе опыта - *tajribaga*  
*asoslangan*

**employ** *v* [im'plɔi] - нанимать -  
*yollamoq*

**empty** *a* ['empti] - пустой - *bo'sh*  
**enable** *v* [i'neibl] - давать возможность - *imkoniyat bermog*  
**enclose** *v* [in'klouz] - огораживать - *atrofini o'ramog*  
**encounter** *v* [in'kauntə] - сталкиваться - *to'qnashmog*  
**end** *n* [end] - конец - *oxir*  
**end** *v* [end] - заканчивать(ся) - *tugatmog*  
**energy** *n* ['enədzi] - энергия - *quvvat*; **average kinetic** ~ - средняя кинетическая энергия - *o'rtacha kinetik quvvat*; **electron** ~ - энергия движения электронов - *elektronlarning harakat quvvati*; **excitation** ~ - энергия возбуждения (атома) - *(atom)qo'zg'alish quvvati*; **free** ~ - свободная энергия - *erkin quvvat*; **heat** ~ - тепловая энергия - *issiqlik quvvati*;  
**engine** *n* ['endzin] - машина - *mashina*; **steam** ~ - паровая машина - *bug'mashinasi*  
**engineer** *n* [endzi'niə] - инженер - *muhandis*  
**engineering** *n* [endzi'niəriŋ] - конструирование - *loyihalashtirish*; **power** ~ - энергетика - *energetika*  
**enlarge** *v* [in'la:dʒ] - увеличивать - *kengaytirmog*  
**ensure** *v* [in'ʃuə] - обеспечивать - *ta'minlamog*  
**enter** *v* ['entə] - входить - *kirmog*

**enthalpy** *n* [en'θælpi] - энтальпия - *entalpiya*  
**entropy** *n* [en'trəpi] - энтропия - *entropiya*  
**entire** *a* [in'taiə] - целый - *to'liq*  
**entirely** *adv* [in'taiəli] - всецело - *butunlay*  
**equal** *v* ['i:kwəl] - равняться - *tenglashmog*  
**equality** *n* [i'kwoliti] - равенство - *tenglik*  
**equally** *adv* ['i:kwəli] - поровну - *teppa-teng*  
**equate** *v* [i'kweit] - равнять - *tenglashtirmog*  
**equation** *n* [i'kweizən] - уравнение - *tenglama*; **above** ~ - вышеприведенное уравнение - *yuqorida keltirilgan tenglama*  
**equilibrium** (*pl* equilibria) *n* [i:kwi'libriəm] - равновесие - *muvozanat*  
**erase** *n* [i'reiz] - стирание - *o'chirish*  
**erase** *v* [i'reiz] - стирать - *o'chirmog*  
**eraser** *n* [i'reizə] - ластик - *o'chirg'ich*  
**error** *n* ['erə] - ошибка - *xato*; **absolute** ~ - абсолютная ошибка - *absolyut xato*  
**escape** *n* [is'keip] - избегать - *qochish*  
**escape** *v* [is'keip] - избегать - *qochib ketmog*  
**especially** *adv* [is'peʃəli] - особенно - *xususan*

**essence** *n* ['esns] - сущность - *toxiyat*  
**essential** *a* [i'senʃəl] - существенный - *ahamiyatli*  
**essentially** *adv* [i'senʃəli] - по существу - *aslini olganda*  
**establish** *v* [is'tæbliʃ] - устанавливать - *belgilamoq*  
**estimate** *n* ['estimit] - подсчет - *xisob*  
**estimate** *v* ['estimeit] - оценивать - *hisoblamog*  
**evacuate** *v* [i'vækwju:it] - эвакуировать - *ko'chirmog* (*boshqa joyga*)  
**evaluate** *v* [i'vælju:it] - оценивать - *baholamoq*  
**evaluation** *n* [i. vælju'eɪʃən] - оценка - *baho*  
**evaporate** *v* [i'væpəreit] - выпаривать - *bug'lamoq*  
**evaporation** *n* [i. væpə'reɪʃən] - выпаривание - *bug'ga aylantirish*  
**even** *a* ['i:vən] - равномерный - *bir me'yordagi*  
**event** *n* [i'vent] - событие - *voqea*  
**eventually** *adv* [i'ventʃəli] - в конечном счете - *oxir-oqibat*  
**evidence** *n* ['evidəns] - данные - *ma'lumotlar*  
**evident** *a* ['evidənt] - очевидный - *aniq*  
**evolve** *v* [i'vɒlv] - выделять - *chiqarmoq*  
**exact** *a* [ig'zækt] - точный - *aniq*  
**exactly** *adv* [ig'zæktli] - точно - *aynan*

**examine** *v* [ig'zæmin] - экзаменовать - *imtihon qilmoq*  
**examination** *n* [ig.zæmi'neiʃən] - испытание - *sinov*  
**example** *n* [ig'zɑ:mpl] - образец - *namuna*  
**exceed** *v* [ik'si:d] - превышать - *oshirmog*  
**excellent** *a* ['eksələnt] - отличный - *a'lo*  
**except** *cj* [ik'sept] - если бы не - *bo'lmasa*  
**except** *prep* [ik'sept] - за исключением - ... *dan tashqari*  
**except** *v* [ik'sept] - исключать - *chiqarib tashlamog*  
**exception** *n* [ik'sepʃən] - исключение - *istisno*  
**excess** *n* [ik'ses] - избыток - *ortiqcha*  
**exchange** *n* [iks'tʃeɪndʒ] - обмен - *almashtirish*  
**exchange** *v* [iks'tʃeɪndʒ] - обмениваться - *almashtirmog*  
**excite** *v* [ik'sait] - возбуждаться - *qo'zg'atmoq*  
**excitation** *n* [eksɪ'teɪʃən] - возбуждение - *qo'zg'alish*  
**exclude** *v* [iks'klu:d] - исключать - *chiqarmoq*  
**exclusion** *n* [iks'klu:zən] - исключение - *chiqarish*  
**exclusive** *a* [iks'klu:siv] - исключительный - *o'ziga xos*  
**exclusively** *adv* [iks'klu:sivli] - исключительно - *faqat*  
**exert** *v* [ig'zə:t] - оказывать действие - *ta'sir ko'rsatmoq*

**exhaust** *v* [ig'zɔ:st] - выпускать  
- *chiqarmoq*

**exhibit** *v* [ig'zibit] - показывать  
- *ko'rsatmoq*

**exist** *v* [ig'zist] - существовать -  
*mavjud bo'lmoq*

**existence** *n* [ig'zistəns] -  
существование - *bor bo'lish*

**exit** *n* ['eksit] - выход - *chiqish*

**expand** *v* [iks'pænd] -  
расширяться - *kengaytirmoq*

**expansion** *n* [iks'pænsjən] -  
расширение - *kengaytirish*

**expect** *v* [iks'pekt] - ожидать -  
*kutmoq*

**expectation** *n* [.ekspek'teɪʃən] -  
ожидание - *kutish*

**expend** *v* [iks'pend] -  
расходовать - *sarflamoq*

**experience** *n* [iks'piəriəns] -  
опыт - *tajriba*

**experience** *v* [iks'piəriəns] -  
испытывать - *sinamoq*

**explain** *v* [iks'pleɪn] - объяснять  
- *tushuntirmoq*

**explanation** *n* [.eksplə'neiʃən] -  
объяснение - *tushuntirish*

**explicit** *a* [iks'plisit] - ясный -  
*aniq*

**explicitly** *adv* [iks'plisitli] - ясно  
- *aniq*

**explore** *v* [iks'plɔ:] - открывать  
- *kashf qilmoq*

**exponential** *a* [eks'pou'nenʃəl] -  
экспоненциальный - *o'ziga  
xos*

**exponentially** *adv* [eks'pou'nen-  
ʃəli] - экспоненциально -  
*namunali*

**expose** *v* [iks'pouz] - выставлять  
- *ko'rsatmoq*

**exposure** *n* [iks'pouzə] -  
выставление - *ko'rgazmaga  
qo'yish*

**express** *a* [iks'pres] - быстрый -  
*tezkor*

**express** *v* [iks'pres] - выражать  
- *ifodalamoq*

**expression** *n* [iks'preʃən] -  
выражение - *ifoda*

**extend** *v* [iks'tend] - расширять  
- *kengaytirmoq*

**extension** *n* [iks'tenʃən] -  
расширение - *kengaytirish*

**extensive** *a* [iks'tensiv] -  
обширный - *keng*

**extensively** *adv* [iks'tensivli] -  
обширно - *keng*

**extent** *n* [iks'tent] - дальность  
распространения - *ko'lam*

**external** *a* [eks'tə:nl] -  
наружный - *tashqi*

**extra** *a* ['ekstrə] - добавочный -  
*qo'shimcha*

**extract** *v* [iks'trækt] - откачивать  
(газ) - *tortib chiqarmoq (gaz)*

**extreme** *a* [iks'tri:m] - экстре-  
мальный - *ekstremal*

**extreme** *n* [iks'tri:m] - крайность  
- *xaddan ortiq holat*

**eye** *n* [ai] - глаз - *ko'z*



## F f

- fabricate** *v* ['fæbrikeit] — изготавливать — *ishlab chiqarmoq*
- face** *n* [feis] — лицевая сторона — *tashqi tomon*
- face** *v* [feis] — сталкиваться (с трудностями, проблемами) — *dush kelmoq (qiyinchilik, muammo)*
- facilitate** *v* [fə'siliteit] — облегчать — *osonlashtirmoq*
- facility** *n* [fə'siliteit] — легкость — *osonlik*
- factor** *n* ['fæktə] — фактор — *faktor*
- fading** *n* ['feidin] — затухание — *so'nish*
- fail** *v* [feil] — повреждаться — *shikastlanmoq*
- failure** *n* ['feiljə] — повреждение — *shikastlanish*
- faint** *a* [feint] — слабосветящийся — *kuchsiz nur sochuvchi*
- fairly** *adv* ['feəli] — достаточно — *yetarli darajada*
- fall** (*fell, fallen*) *v* [fɔ:l] — падать — *tushmoq*
- fall** *n* [fɔ:l] — падение — *tushish*
- familiar** *a* [fə'miljə] — близкий — *yaqin*
- family** *n* ['fæmili] — семейство — *oil*
- far** (*farther, farthest*), (*further, furthest*) *a* [fa:] — далекий — *uzoq*
- fashion** *n* ['fæʃən] — образ — *ko'rinish*

- fast** *a* [fa:st] — быстрый — *tez*
- favourable** *a* ['feivərəbl] — благоприятный — *qulay*
- feature** *n* ['fi:tʃə] — особенность — *xususiyat*
- featureless** *a* ['fi:tʃəlis] — не имеющий резко выраженных особенностей — *hech qanday xususiyatga ega bo'lmagan*
- feed** (*fed, fed*) *v* [fi:d] — питать — *ovqatlanirmoq*
- feedback** *n* ['fi:dbæk] — обратная связь — *qayta bog'lanish*
- feel** (*felt, felt*) *v* [fi:l] — чувствовать — *sezmoq*
- fibre** (*Амер. fiber*) *n* ['faibə] — волокно — *tola*
- fibrous** *a* ['faibrəs] — волокнистый — *tolali*
- field** *n* [fi:ld] — поле — *maydon*;  
**applied** ~ — внешнее (приложенное) поле — *sirtqi maydon*;  
**changing** ~ — изменяющееся поле — *o'zgaruvchan maydon*;  
**constant** ~ — постоянное поле — *doimiy maydon*;  
 ~ **free** — свободный от поля — *maydonsiz*;  
 ~ **of application** — область применения — *qo'llash sohasi*;  
 ~ **pattern** — картина (конфигурация) поля — *maydon surati (konfiguratsiyasi)*;  
 ~ **strength** — напряженность поля — *maydon kuchlanishi*;  
**molecular** ~ — молекулярное поле — *molekulyar maydon*;  
**non-uniform** ~ — неоднородное электрическое

поле — *bir xil bo'lmagan elektr maydoni*; **radiation** ~ - поле излучения (тепла) — *(issiqlik) nurlanish maydoni*; **scalar** ~ - скалярное поле — *skalyar maydon*; **sound** ~ - звуковое поле — *tovush maydoni*; **uniform** ~ - однородное поле — *bir xil maydon*; **variable electric** ~ - переменное электрическое поле — *o'zgaruvchan elektr maydoni*; **vector** ~ - векторное поле — *vektor maydon*; **velocity** ~ - поле скоростей — *tezlik maydoni*

**figure** *n* ['figə] - фигура — *figura*

**filament** *n* ['filəmənt] - нить накала — *cho'g'lanish ipi*

**fill** *v* [fil] - заполнять(ся) — *to'ldirmoq*

**filling** *n* ['filinj] - наполнение — *to'ldirish*

**film** *n* [film] - пленка — *plyonka*

**final** *a* ['fainl] - конечный — *so'ngi*

**finally** *adv* ['fainəli] - в заключение — *oxirida*

**find (found, found)** *v* [faind] - находить — *topmoq*

**finding** *n* ['faindij] - обнаружение — *topish*

**fine** *a* [fain] - тонкий — *ingichka*

**finite** *a* ['fainait] - определяемый — *aniqlangan*

**ignite** *v* ['faizə] - зажигать(ся) — *o'tirdirmoq*

**incandescent lamp** *n* ['faizələmp] - лампочка — *portlovchi gaz*

**fit** *n* [fit] - согласование — *mos kelishlik*

**fit** *v* [fit] - согласовывать — *mos keltirmoq*

**fitting** *n* ['fitinj] - приспособление — *muvoziqlashtirish*

**fix** *v* [fiks] - фиксировать — *mahkamlamoq*

**fixed** *adv* [fikt] - фиксированный — *mahkamlangan*

**flash** *n* [flæʃ] - вспышка — *chaqnash*

**flash** *v* [flæʃ] - вспыхивать — *chaqnamoq*

**flask** *n* [fla:sk] - колба — *kolba*; **vacuum** ~ - термос — *termos*

**flat** *a* [flæt] - плоский — *yassi*

**flat** *n* [flæt] - плоская поверхность — *yassi yuza*

**flight** *n* [flait] - полет — *uchish*

**float** *v* [flout] - плавать — *suzmoq*

**floating** *a* ['floutinj] - плавучий — *suzuvchi*

**flow** *n* [flou] - течение — *oqim*

**flow (flew, flown)** *v* [flou] - течь — *oqmoq*

**fluctuate** *v* ['flaktjueit] - колебаться — *tebranmoq*

**fluctuation** *n* [flaktju'eifən] - колебание — *tebranish*

**fluid** *a* ['flu:ɪd] - жидкий — *suyuq*

**fluid** *n* ['flu:ɪd] - жидкость — *suyuqlik*

**flux** *n* [flaks] - поток — *oqim*; **particle** ~ - поток частиц — *zarralar oqimi*; **radiant** ~ - лучистый поток — *nurli oqim*

fly (flew, flown) *v* [flai] - летать - *uchmoq*  
 follow *v* ['folou] - следовать - *amal qilmoq*  
 following *a* ['folouin] - следующий - *keyingi*  
 following *n* ['folouin] - сопровождение - *hamroxlik*  
 foot *n* [fut] - опора - *tirgak*  
 footnote *n* ['futnout] - сноска - *izoh*  
 forbidden *pp* [fə'bidn] - запрещенный - *taqiqlangan*  
 force *n* [fɔ:s] - сила - *kuch*;  
 applied ~ - приложенная сила - *sarflangan kuch*; arm of a ~ - плечо силы - *kuch yelkasi*;  
 attractive ~ - сила притяжения - *tortish kuchi*;  
 balanced ~ - уравновешенная сила - *muvozanatlashtirilgan kuch*; body ~ - объемная сила - *hajm kuchi*; centrifugal ~ - центробежная сила - *markazdan qochuvchi kuch*;  
 centripetal ~ - центростремительная сила - *markazga intiluvchi kuch*; cohesive ~ - сила сцепления - *bog'lanish kuchi*; component of a ~ - составляющая силы - *kuch tarkibi*; composition of ~s - сложение сил - *kuchlar qo'shiluvi*; compressive ~ - сжимающее усилие - *siqivchi kuch*; constant ~ - постоянная сила - *doimiy kuch*;  
 dissipative ~ - распределительная сила - *tarqatish kuchi*; driving ~ - вынуждающая сила - *majburlash*

*kuchi*; electromotive ~ - электродвижущая сила - *elektr harakatlanuvchi kuchi*;  
 equivalent ~ - эквивалентная сила - *teng kuch*; external ~ - внешняя сила - *sirtqi kuch*;  
 field of ~ - силовое поле - *kuch maydoni*; friction ~ - сила трения - *ishqalanish kuchi*; gravity ~ - сила тяжести - *tortishish kuchi*;  
 inertial ~ - сила инерции - *inertiya kuchi*; internal ~ - внутренняя сила - *ichki kuch*;  
 net ~ - полезная сила - *foydali kuch*; nuclear ~ - ядерная сила - *yadroviy kuch*; point of application of ~ - точка приложения сил - *sarflangan kuch muqtasi*; repulsive ~ - сила отталкивания - *itarish kuchi*; resistance ~ - сила сопротивления - *qarshilik kuchi*; resultant ~ - результирующая сила - *samarali kuch*;  
 unbalanced - неуравновешенная сила - *muvozanatlashmagan kuch*;  
 upward ~ - сила, направленная (под углом) вверх - (*burchak ostida*) *yuqoriga yo'naltirilgan kuch*; variable ~ - переменная сила - *o'zgaruvchan kuch*  
 force *v* [fɔ:s] - заставлять - *majburlamoq*  
 foreign *a* ['forin] - чужеродный - *xorijiy*  
 form *n* [fɔ:m] - форма - *shakl*  
 form *v* [fɔ:m] - формировать(ся) - *shakllantirmoq*

**formation** *n* [fɔ:'meiʃən] - формирование - *shakllantirish*

**formal** *a* ['fɔ:məl] - номинальный - *ko'rsatilgan*

**former** *a* ['fɔ:mə] - бывший - *sobiq*

**forward** *a* ['fɔ:wəd] - передовой - *ilg'or*

**forward** *adv* ['fɔ:wəd] - вперед - *olg'a*

**found** *v* [faund] - основывать - *asos solmoq*

**foundation** *n* [faun'deiʃən] - основание - *asos*

**four-dimensional** *a* ['fɔ:di'menʃən] - четырехмерный - *to'rt o'lchamli*

**fraction** *n* ['frækʃən] - дробь - *kasr*

**frame** *n* [freim] - строение - *tuzilish*

**framework** *n* ['freimwə:k] - рам(к)а - *rom*

**free** *a* [fri:] - свободный - *erkin*

**freedom** *n* ['fri:dəm] - свобода - *ozodlik*

**freeze (froze, frozen)** *n* [fri:z] - замерзать - *muzlamoq*

**freezing point** - точка замерзания - *muzlash nuqtasi*

**frequency** *n* ['fri:kwənsi] - частота - *chastota*

**frequent** *a* ['fri:kwənt] - частотный - *takrorlanib turadigan*

**fresh** *a* [freʃ] - свежий - *yangi*

**friction** *n* ['frikʃən] - трение - *ishqalanish*

**front** *n* [frant] - передняя часть - *oldingi qism*; **in ~ of** - впереди (чего-л.) - *oldida*

**fruitful** *a* ['fru:tful] - плодотворный - *mahsuldor*

**fuel** *n* [fjuəl] - топливо - *yonilg'i*

**fulcrum (pl fulcra)** *n* ['fʌlkɾəm] - точка опоры (рычага) - *tayanch nuqtasi (richagning)*

**full** *a* [ful] - полный - *to'la*

**fully** *adv* ['fʌli] - вполне - *butunlay*

**fundamental** *a* [fʌndə'mentl] - фундаментальный - *fundamental*

**furnace** *n* ['fə:nis] - печь - *pechka*

**furthermore** *adv* ['fə:ðə'mɔ:] - кроме того - *undan tashqari*

**fusion** *n* ['fju:zən] - плавка - *eritma*

**future** *n* ['fju:tʃə] - будущее - *kelajak*

## G g

**gain** *n* [gein] - усиление - *kuchaytirish*; **in energy** - приращение энергии - *energiyaning ko'payishi*;

**directive** ~ - коэффициент направленного действия - *yo'naltirilgan harakat koeffitsienti*;

**frictional heat** ~ - выделенное при трении количество теплоты - *ishqalanish orqali chiqarilgan issiqlik miqdori*;

**power** ~ - усиление по мощности -

*quvvat orqali kuchaytirish*  
**gap** *n* [gæp] - зазор - *tirqish*  
**gas** *n* [gæz] - газ - *gaz*; *carrier* ~  
 - газ-носитель - *gaz tashuvchi*  
**gauge** *n* [geidz] - манометр -  
*manometr*  
**general** *a* ['dzenərəl] - общий -  
*umumiy*  
**generalise** *v* ['dzenərəlaiz] -  
 обобщать - *umumlashtirmoq*  
**generality** *n* [dzenə'rælitɪ] -  
 общность - *umumiylik*  
**generalization** *v* [dzenərəlai'zeiʃən] -  
 обобщение - *umumlashtirish*  
**generally** *adv* ['dzenərəli] -  
 вообще - *umuman*  
**generate** *v* ['dzenəreit] -  
 образовывать - *tuzmoq*  
**generation** *n* [dzenə'reiʃən] -  
 генерация - *paydo bo'lish*  
**generator** *n* ['dzenəreitə] -  
 генератор - *generator*  
**get** (*got, got*) *v* [get] - получать -  
*olmoq*  
**give** (*gave, given*) *v* [giv] -  
 давать - *bermoq*  
**given** *pp* ['givn] - данный -  
*berilgan*  
**glass** *n* [glɑ:s] - стекло - *shisha*;  
**magnifying** ~ - увеличительное  
 стекло - *kattalash-tiruvchi oyna*;  
**measuring** ~ - мензурка - *o'lchov idishi*  
**globe** *n* [gloub] - глобус - *globus*  
**glow** *n* [glou] - накал -  
*cho'g'lanish*  
**go** (*went, gone*) *v* [gou] - идти -  
*bormoq*

**goal** *n* [goul] - цель - *maqsad*  
**gold** *a* [gould] - золотой - *oltin*  
**gold** *n* [gould] - золото - *oltin*  
**good** (*better, best*) *a* [gud] -  
 хороший - *yaxshi*  
**govern** *v* ['glvən] - управлять -  
*boshqarmoq*  
**grade** *n* [greid] - градус - *gradus*  
**gradient** *n* ['greidjənt] -  
 градиент - *gradient*  
**graduate** *v* ['grædjueit] -  
 заканчивать высшее учебное  
 заведение - *oliy o'quv yurtini*  
*tatamlamoq*  
**grain** *n* [grein] - гранула -  
*granula*  
**granular** *a* ['grænjulə] - грану-  
 лированный - *donador*  
**graph** *n* [græf] - график - *grafik*  
**grating** *n* ['greitiŋ] - решетка -  
*panjara*  
**gravitation** *n* [grævi'teiʃən] -  
 тяготение - *tortishish*  
**gravity** *n* ['græviti] - сила  
 тяготения - *tortishish kuchi*  
**great** *a* [greit] - большой - *katta*  
**green** *a* [gri:n] - необрабо-  
 танный - *ishlov berilmagan*  
**ground** *n* [graund] - заземление  
 - *yerga ulash*  
**grow** (*grew, grown*) *v* [grou] -  
 расти - *o'smoq*  
**growth** *n* [grouθ] - рост - *o'sish*  
**guess** *v* [ges] - предполагать -  
*taxmin qilmoq*  
**guesswork** *n* ['geswə:k] -  
 догадки - *taxmin*  
**guide** *n* [gaid] - волновод

- направляющее устройство —  
*to 'lqin yo 'naltiruvchi qurilma*  
**guide** *v* [gaid] - направлять —  
*yo 'llamoq*  
**gun** *n* [gʌn] - (электронная)  
 пушка — (*elektron*) *zambarak*

## Н н

- hair** *n* [hæə] - волос(ок) — *soch tolası*  
**half** (*pl halves*) *n* [ha:f] -  
 половина — *yarım*  
**half-integer** *n* ['ha:f'intidzə] -  
 полуцелое число — *yarım butun son*  
**half-life** *n* ['ha:f'laif] - период  
 полураспада — *yarım yemirilish (parchalanish) davri*  
**hand** *n* [hænd] - стрелка —  
*ko 'rsatgich (mil)*  
**hand** *v* [hænd] - вручать —  
*bermoq*  
**handle** *v* ['hændl] — управлять  
 (ся) — *boshqarmoq*  
**hang** (*hung, hanged*) *v* [hæŋ] -  
 вешать — *osmoq*  
**happen** *v* ['hæpən] — случаться —  
*sodir bo 'lmoq*  
**happening** *n* ['hæpniŋ] - событие  
 — *vogea*  
**hard** *a* [ha:d] - твердый — *qattiq*  
**hardly** *adv* ['ha:dli] - едва —  
*zo 'rg'a*  
**hardness** *n* ['ha:dnis] — твер-  
 дость — *qattqlik*  
**hazard** *n* ['hæzəd] - опасность —

- xavf*  
**head** *n* [hed] - верхняя часть —  
*yuqori qism*  
**heat** *n* [hi:t] - теплота — *issiqlik*;  
**atomic** ~ - атомная  
 теплоемкость — *atom sig'imi*;  
**combustion** ~ - теплота  
 сгорания — *yonish issiqligi*;  
**compression** ~ - теплота  
 сжатия — *siqish issiqligi*; **latent**  
 ~ - скрытая теплота — *yashirin*  
*issiqlik*; **specific** ~ - удельная  
 теплоемкость — *solishtirma*  
*issiqlik sig'imi*  
**heat** *v* [hi:t] - нагревать —  
*isitmoq*  
**heater** *n* ['hi:tə] - нагреватель —  
*isitgich*  
**heating** *n* ['hi:tiŋ] - нагревание —  
*isitish*  
**heavily** *adv* ['hevili] - тяжело —  
*og'ir*  
**heaviness** *n* ['hevinis] - тяжесть  
 — *og'irlik*  
**heavy** *a* ['hevi] - тяжелый —  
*og'ir*  
**height** *n* [hait] - высота —  
*balandlik*  
**helical** *a* ['helikəl] - спиральный  
 — *spiral shaklidagi*  
**helicity** *n* [he'lisiti] — спираль-  
 ность — *spiralsimonlik*  
**hexagonal** *a* [hek'sægən] -  
 шестиугольный — *oltiburchakli*  
**high** *a* [hai] - высокий — *baland*  
**highly** *adv* ['haili] — чрезвы-  
 чайно — *nihoyatda*  
**hold** (*held, held*) *v* [hould] -  
 держать — *ushlab turmoq*

**holder** *n* ['houldə] - держатель - *tutgich*  
**hole** *n* [houl] - дырка - *teshik*  
**hollow** *a* ['həlou] - полый - *kovak*  
**hope** *v* [houp] - надеяться - *umid qilmoq*  
**horse-power** *n* ['hɔ:spauə] - лошадиная сила - *ot kuchi*  
**horse-shoe** *a* ['hɔ:ʃju:] - подковообразный - *taqasimon*  
**hot** *a* [hət] - горячий - *issiq*  
**hour** *n* [auə] - час - *soat*  
**house** *n* [haus] - дом - *uy*  
**house** *v* [haus] - размещать - *joylashtirmoq*  
**however** *adv* [hau'evə] - как бы ни - *shunga qaramay*  
**however** *conj* [hau'evə] - однако - *ammo*  
**human** *a* ['hju:mən] - человеческий - *insoniy*  
**humidity** *n* [hju:'miditi] - влажность - *namlik*

## I i

**ice** *n* [ais] - лед - *muz*; **melting** ~ - тающий лед - *eriyotgan muz*  
**idea** *n* [ai'diə] - идея - *g'oya*  
**identical** *a* [ai'dentikəl] - тождественный - *bir xil*  
**identifiable** *a* [aidenti'faiəbl] - опознаваемый - *farqlovchi*  
**identification** *n* [ai.dentifi'keiʃən]

- идентификация - *tanib olish*  
**identity** *n* [ai'dentiti] - идентичность - *o'xshashlik*  
**ignition** *n* [ig'niʃən] - зажигание - *o't oldirish*  
**ignore** *v* [ig'no:] - не принимать во внимание - *e'tiborsiz qoldirmoq*  
**illuminate** *v* [i'lju:mineit] - освещать - *yoritmoq*  
**image** *n* ['imidʒ] - изображение - *tasvir*; **diffraction** ~ - дифракционное изображение - *difraksiyon tasvir*  
**image** *v* ['imidʒ] - изображать - *tasvirlamoq*  
**imaginary** *a* [i'mædzinəri] - воображаемый - *tasavvurdagi*  
**imagination** *n* [imædʒi'neiʃən] - воображение - *tasavvur*  
**imagine** *v* [i'mædʒin] - воображать - *tasavvur qilmoq*  
**imbed** *v* [im'bed] - встраивать - *o'rnatmoq*  
**immediately** *adv* [i'mi:dʒətli] - немедленно - *darhol*  
**immerse** *v* [i'mə:s] - погружать - *botirmoq*  
**impact** *n* ['impækt] - импульс - *impuls*  
**impart** *v* [im'pa:t] - придавать - *bermoq*  
**impedance** *n* [im'pi:dəns] - импеданс - *to'liq qarshilik*; **apparent** ~ - кажущееся полное сопротивление - *to'liq qarshilikka o'xshash*  
**impede** *v* [im'pi:d] - задерживать - *ushlab turmoq*

**imperfect** *a* [im'pə:fikt] – несовершенный – *tugallanmagan*  
**impinge** *v* [im'pi:ndʒ] – сталкиваться – *to'qnaashmoq*  
**imply** *v* [im'plai] – подразумевать – *nazarda tutmoq*  
**importance** *n* [im'pə:təns] – значение – *ahamiyat*  
**important** *a* [im'pə:tənt] – значительный – *ahamiyatli*  
**impose** *v* [im'pəuz] – налагать – *solmoq*  
**impossible** *a* [im'pəseɪbl] – невозможный – *imkonsiz*  
**improve** *v* [im'pru:v] – совершенствоваться – *mukammallashtirmoq*  
**improvement** *n* [im'pru:vmənt] – совершенствование – *mukammallashtirish*  
**impurity** *n* [im'pjʊəriti] – примесь – *aralashma*  
**incidence** *n* ['insidəns] – падение – *tushish*  
**incident** *a* ['insidənt] – падающий – *tushuvchi*  
**inclination** *n* [inkli'neiʃən] – наклон – *qiyalik*  
**inclined** *a* [in'klaɪnd] – наклонный – *qiya*  
**include** *v* [in'klu:d] – включать – *o'z ichiga olmoq*  
**inclusion** *n* [in'klu:zən] – включение – *qo'shish*  
**increase** *n* ['ɪnkri:s] – увеличение – *ortish*  
**increase** *v* [in'kri:s] – увеличивать – *ortmoq*  
**increasingly** *adv* [in'kri:siŋli] –

все больше и больше – *tobora ko'p*  
**indefinitely** *adv* [in'definitli] – неопределенно – *noaniq*  
**independent** *a* [ˌɪndi'pendənt] – независимый – *mustaqil*  
**index** (*pl* indices) *n* ['ɪndeks] – индекс – *ko'rsatkich*; **flow** ~ – индекс текучести – *oqim indeksi*; **force** ~ – силовой показатель – *kuch ko'rsatgichi*; **hardness** ~ – показатель твердости – *qattiqlik ko'rsatgichi*; **viscosity** ~ – индекс вязкости – *egiluvchanlik indeksi*  
**indicate** *v* ['ɪndikeɪt] – указывать – *ko'rsatmoq*  
**indication** *n* [ˌɪndi'keɪʃən] – показание (прибора) – *ko'rsatkich(asbobning)*  
**indicative** *a* [ɪn'dikətɪv] – указывающий – *ko'rsatuvchi*  
**indicator** *n* ['ɪndikeɪtə] – индикатор – *indikator*  
**indirectly** *adv* [ɪndi'rektli] – косвенно – *bilvosita*  
**induce** *v* [ɪn'dju:s] – индуцировать – *induksiyalamoq*  
**inductance** *n* [ɪn'dʌktəns] – индуктивность – *induktivlik*  
**induction** *n* [ɪn'dʌkʃən] – индукция – *induksiya*  
**inductor** *n* [ɪn'dʌktə] – индуктор – *induktor*  
**inequality** *n* [ɪni'kvələti] – неравенство – *tengsizlik*  
**inertia** *n* [ɪ'nɜ:ʃjə] – инерция – *inertsiya*; (**principal**) **moment**



**of** ~ - (главный) момент инерции - (*asosiy*) *inertsiya lahzasi*; **mass** ~ - сила инерции - *inertsiya kuchi*  
**inertial** *a* [i'nə:ʃəl] - инерционный (о системе) - *inertsiyali (tizim haqida)*  
**infinite** *a* [ˈɪnfɪtɪ] - бесконечный - *cheksiz*  
**infinitesimal** [ɪnɪni'tesiməl] - бесконечно малая (величина) - *cheksiz kichik (kattalik)*  
**infinity** *n* [ɪn'fɪnɪtɪ] - бесконечность - *cheksizlik*  
**influence** *n* [ˈɪnfluəns] - влияние - *ta'sir*  
**influence** *v* [ˈɪnfluəns] - влиять - *ta'sir ko'rsatmoq*  
**infra-red** *a* [ˈɪnfɹə'red] - инфракрасный - *infraqizil*  
**inherent** *a* [ɪn'hɪərənt] - собственный - *shaxsiy*  
**inherently** *adv* [ɪn'hɪərəntli] - по своему существу - *o'ziga xos*  
**inhomogeneity** *n* [ɪnhoʊmou'dʒɪnjɪtɪ] - неоднородность - *har-xillik*  
**inhomogeneous** *a* [ɪnhoʊmou'dʒɪnjəs] - неоднородный - *har xil*  
**initial** *a* [ɪ'niʃəl] - начальный - *boshlang'ich*  
**initially** *adv* [ɪ'niʃəli] - вначале - *boshida*  
**initiate** *v* [ɪ'niʃi'eɪt] - начинать - *boshlamog*  
**inject** *v* [ɪn'dʒekt] - вводить - *kiritmoq*  
**injection** *n* [ɪn'dʒekʃən] -

инъекция - *inyeksiya*  
**inner** *a* [ˈɪnə] - внутренний - *ichki*  
**input** *n* [ˈɪnpʊt] - ввод - *kiritish*  
**insert** *v* [ɪn'sɜ:t] - вводить (данные) - *kiritmoq (ma'lumotni)*  
**insertion** *n* [ɪn'sɜ:ʃən] - включение - *o'rnatish*  
**instability** *n* [ɪnstə'bɪlɪtɪ] - неустойчивость - *o'zgaruvchanlik*  
**instance** *n* [ˈɪnstəns] - пример - *namuna*; **for-** например - *masalan*  
**instant** *a* [ˈɪnstənt] - срочный - *shoshilinch*  
**instant** *n* [ˈɪnstənt] - мгновение - *laxza*  
**instantaneous** *a* [ɪnstən'teɪnjəs] - мгновенный - *darhol*  
**instrument** *n* [ˈɪnstrʊmənt] - инструмент - *asbob*  
**insufficient** *a* [ɪnsə'fɪʃənt] - недостаточный - *yetarli emas*  
**insulate** *v* [ˈɪnsjuleɪt] - изолировать - *boshqalardan ajratib qo'yimoq*  
**insulator** *n* [ˈɪnsjuleɪtə] - изолятор - *izolyator*  
**integer** *n* [ˈɪntɪdʒə] - целое число - *butun son*  
**integrate** *v* [ˈɪntɪgreɪt] - объединять в единое целое - *butun songa birlashtirmoq*  
**integration** *n* [ɪntɪ'greɪʃən] - интеграция - *integratsiya*  
**intense** *a* [ɪn'tens] - интенсивный - *shiddatli*

**intensity** *n* [in'tensiti] - напряженность - *kuchayish*;  
**magnetic** ~ - напряженность магнитного поля - *magnit maydoninig kuchayishi*

**interact** *v* [intər'ækt] - взаимодействовать - *o'zaro ta'sir qilmoq*

**interaction** *n* [intər'ækʃən] - взаимодействие - *o'zaro ta'sir*

**interface** *n* ['intə'feis] - граница раздела - *bo'linish chegarasi*

**interfere** *v* [intə'fiə] - интерферировать - *halaqit bermoq*

**interference** *n* [intə'fiərəns] - интерференция - *o'zaro ta'sir*; **optical** ~ - интерференция света - *yorug'lik interferensiyasi*; **vortex** ~ - влияние вихрей, интерференция вихрей - *oqim ta'siri, oqim interferensiyasi*

**interior** *a* [in'tiəriə] - внутренний - *ichki*

**intermediate** *a* [intə'midjət] - промежуточный - *oraliq*

**internal** *a* [in'tə:nl] - внутренний - *ichki*

**internally** *adv* [in'tə:nəli] - изнутри - *ichkaridan*

**interpret** *v* [in'tə:prɪt] - интерпретировать - *tarjima qilmoq*

**interpretation** *n* [in.tə:prɪ'teiʃən] - интерпретация - *tarjima*

**intersect** *v* [intə'sekt] - пересекаться - *kesishmoq*

**intersection** *n* [intə'sekʃən] -

пересечение - *kesishish*

**interstellar** *a* ['intə'stelə] - межзвездный - *yulduzlar aro*

**interval** *n* ['intəvəl] - интервал - *oraliq*

**intrinsic** *a* [in'trɪnsɪk] - характерный - *o'ziga xos*

**introduce** *v* [intrə'dju:s] - ознакомлять(ся) - *tanishtirmoq*

**introduction** *n* [intrə'dʌkʃən] - введение - *kirish*

**invariant** *a* [in'væriənt] - инвариантный - *o'zgarmas*

**invent** *v* [in'vent] - изобретать - *kashf qilmoq*

**inventor** *n* [in'ventə] - изобретатель - *kashfiyotchi*

**inverse** *a* ['in'və:s] - обратный - *teskari*

**inverse** *n* ['in'və:s] - обратная величина - *qarama-qarshi kattalik*

**inversion** *n* [in've:ʃən] - инверсия - *joylarni o'zgartirib o'rnatish*

**invert** *v* [in've:t] - инвертировать - *ag'darmoq*

**investigate** *v* [in'vestigeit] - исследовать - *tadqiqot o'tkazmoq*

**investigation** *n* [investi'geiʃən] - исследование - *tadqiqot*

**invisible** *a* [in'vizəbl] - невидимый - *ko'rinmas*

**involve** *v* [in'vɒlv] - вовлекать - *jalb qilmoq*

**iron** *n* ['aɪən] - железо - *temir*; ~ **filings** - железные опилки - *temir qirindisi*

**irradiate** *v* [i'reidieit] - облучать  
- *nurlantirmoq*

**irregular** *a* [i'regjulə] - неправильный - *noto'g'ri*

**irregularity** *n* [i'regjuləli] - неправильность - *noto'g'rilik*;  
**surface** ~ - неровность поверхности - *yuzaning notekisligi*

**irreversible** *a* [iri'və:səbl] - необратимый - *o'zgartirib bo'lmaydigan*

**issue** *n* ['i:ʃu:] - выпуск - *chiqarish*

**issue** *v* ['i:ʃu:] - выпускать - *chiqarmoq*

## J j

**jacket** *n* ['dʒækɪt] - оболочка - *qobiq*

**jet** *n* [dʒet] - реактивная струя - *reaktiv dvigatel*

**join** *v* [dʒɔɪn] - соединяться - *birlashmoq*

**joint** *n* [dʒɔɪnt] - стык - *birikish joyi*

**journal** *n* ['dʒɜ:nl] - журнал - *jurnal*

**junction** *n* ['dʒʌŋkʃən] - точка разветвления - *tarmoqlanish huqtasi*

**just** *a* [dʒʌst] - обоснованный - *asoslangan*

**justify** *v* ['dʒʌstɪfaɪ] - оправдывать - *oqlamoq*

## K k

**keep** (*kept, kept*) *v* [ki:p] - держать - *ushlamoq*

**key** *n* [ki:] - ключ - *kalit*

**kind** *n* [kaind] - тип - *tur*

**knee** *n* [ni:] - загиб - *bukilish*

**knock** *v* [nɒk] - стучать - *taqqillatmoq*

**know** (*knew, known*) *v* [nou] - знать - *bilmoq*

**know-how** *n* ['nouhau] - знание дела - *ishning ko'zini bilish*

**knowledge** *n* ['nɒlɪdʒ] - знания - *bilim*

## L l

**label** *n* ['leɪbl] - маркировочный знак - *yorliq belgisi*

**label** *v* ['leɪbl] - обозначать - *biror ma'no anglatmoq*

**lack** *n* [læk] - недостаток - *yetishmaslik*; ~ of balance - неуравновешенность - *muvozanatsizlik*; ~ of coincidence - несовпадение - *mos kelmaslik*; ~ of information - недостаток информации - *axborot yetishmasligi*

**lag** *n* [læɡ] - отставание - *orqada qolish*; **phase** ~ - запаздывание по фазе - *faza boylab kechikish*; **time** ~ - отставание по времени - *vaqtdan kech qolish*

**land** *n* [lænd] - земля - *yer*

land *v* [lænd] - приземляться - *yerga qo'nmoq*  
 language *n* ['læŋgwɪdʒ] - язык - *til*  
 large *a* [la:dʒ] - большой - *katta*  
 largely *adv* ['la:dʒli] - в широком масштабе - *keng ko'lamda*  
 large-scale *a* ['la:dʒ'skeɪl] - широкомасштабный - *keng ko'lamlı*  
 last *a* [la:st] - последний - *oxirgi*  
 last *v* [la:st] - длиться - *davom etmoq*  
 late *a* [leɪt] - поздний - *kechki*  
 latent *a* ['leɪtənt] - латентный - *yashirin*  
 lateral *a* ['lætərəl] - боковой - *yon tomondagi*  
 laterally *adv* ['lætərəli] - сбоку - *yon tomonlama*  
 latitude *n* ['lætɪtju:d] - широта - *kenglik*  
 lattice *n* ['lætɪs] - решетка - *panjara*; hexagonal ~ - шестиугольная решетка - *olti burchakli panjara*  
 launch *v* [lɔ:ntʃ] - запускать - *harakatga keltirmoq*  
 law *n* [lɔ:] - закон - *qonun*; Boyle's ~ - закон Бойля-Мариотта - *Boyl-Marriot qonuni*; conservation ~s - законы сохранения - *saqlanish qonuni*; energy ~ - закон сохранения энергии - *energiyaning saqlanish qonuni*; equipartition ~ - закон равномерного распределения

энергии по степеням свободы - *erkin daraja bo'yicha energiyani bir tekis taqsimlash qonuni*  
 lay (laid, laid) *v* [leɪ] - класть - *qo'ymoq*  
 layer *n* ['leɪə] - слой - *qatlam*  
 layer *v* [leə] - наслаивать - *qat-qat qo'ymoq*  
 lead *n* [led] - свинец - *qo'rg'oshin*  
 lead (led, led) *v* [li:d] - проводить - *o'tkazmoq*  
 leading *a* ['li:diŋ] - ведущий - *yetakchi*  
 leak *v* [li:k] - протекать - *sizib chiqmoq*  
 leakage *n* ['li:kɪdʒ] - утечка - *sizib chiqish*  
 learn (learned, learnt) *v* [lə:n] - изучать - *o'rganmoq*  
 learner *n* ['lə:nə] - ученик - *o'quvchi*  
 learning *n* ['lə:nɪŋ] - учение - *o'rganish*  
 leave (left, left) *v* [li:v] - прекращать - *to'xtatmoq*  
 left *a* [left] - левый - *chap*  
 leg *n* [leg] - фаза - *faza*  
 length *n* [leŋθ] - длина - *uzunlik*  
 lengthen *v* ['leŋθən] - удлинять - *uzaytirmoq*  
 lens *n* [lenz] - линза - *linza*; converging ~ - собирающая линза - *yig'uvchi linza*; diverging ~ - рассеивающая линза - *sochuvchi linza*  
 lessen *v* ['lesn] - уменьшать - *kamaytirmoq*

**let (let, let)** *v* [let] - позволять - *izn bermog*

**letter** *n* ['letə] - буква - *harf*

**letter** *v* ['letə] - помечать буквами - *harflar bilan belgilamoq*

**level** *a* ['levl] - ровный - *tekis*

**level** *n* ['levl] - уровень - *daraja*; **energy** ~ - энергетический уровень - *quvvat darajasi*; **loudness** ~ - уровень громкости - *balandlik darajasi*; **sound pressure** ~ - уровень звукового давления - *tovush bosimi darajasi*

**lever** *n* ['li:və] - рычаг - *richag*; **control** ~ - рычаг управления - *boshqarish richagi*; **stop** ~ - рычаг выключения - *to'xtash richagi*

**liberate** *v* ['libəreit] - освобождать - *bo'shatmoq*

**lie (lay, lain)** *v* [lai] - лежать - *yotmoq*

**life** *n* [laif] - жизнь - *hayot*

**lifetime** *n* ['laiftaim] - время жизни - *yashash muddati*

**lift** *n* [lift] - подъемная сила - *ko'tarish kuchi*

**lift** *v* [lift] - поднимать(ся) - *ko'tarmoq*

**light** *a* [lait] - легкий - *yengil*

**light** *n* [lait] - свет - *yorug'lik*; **emitted** ~ - испускаемый свет - *chiqarilgan yorug'lik*; **incident** ~ - падающий свет - *tushayotgan yorug'lik*; **reflected** ~ - отраженный свет - *aks etuvchi yorug'lik*;

**scattered** ~ - рассеянный свет - *yoyiluvchi yorug'lik*

**light (lit, lit)** *v* [lait] - светить - *yoritmoq*

**like** *a* [laik] - подобный - *o'xshash*

**liken** *v* ['laikən] - уподоблять - *o'xshatmoq*

**limit** *n* ['limit] - лимит - *limit*

**limit** *v* ['limit] - ограничивать - *chegaralamoq*

**limitation** *n* [. limi'teiʃən] - ограничение - *cheklash*

**line** *n* [lain] - линия - *chiziq*

**linear** *a* ['liniə] - линейный - *chiziqli*

**link** *n* [liŋk] - связь - *aloqa*

**link** *v* [liŋk] - соединяться - *bog'lamog*

**linkage** *n* ['liŋkidz] - сцепление - *bog'lanish*

**liquid** *a* ['likwid] - жидкий - *suyuq*

**liquid** *n* ['likwid] - жидкость - *suyuqlik*

**list** *v* [list] - перечислять - *ro'yxat qilmoq*

**live** *v* [liv] - жить - *yashamoq*

**load** *n* [loud] - нагрузка - *yuk*

**load** *v* [loud] - нагружать - *yuklamog*

**local** *a* ['loukəl] - местный - *mahalliy*

**localize** *v* ['loukəlaiz] - ограничивать распространение - *tarqalishni cheklamoq*

**locate** *v* [lou'keit] - определять

место нахождения — *turgan joyni aniqlamoq*

**location** *n* [lou'keiʃən] - размещение — *turar joy*

**lock** *n* [lɒk] - замок — *qulf*

**lock** *v* [lɒk] - запирать — *qulflamoq*

**long** *a* [lɒŋ] - длинный — *uzun*

**long-term** *a* [ˈlɒŋtə:m] - долгосрочный — *uzoq muddatli*

**longitude** *n* [ˈlɒndʒɪtju:d] - долгота — *uzunlik*

**look** *v* [lʊk] - смотреть — *qaramoq*; ~ **after** - следить — *g'amho'rlik qilmoq*; ~ **for** - искать — *izlamog*

**loop** *n* [lu:p] - виток — *sirtmoq*

**loop** *v* [lu:p] - делать петлю — *halqa hosil qilmoq*

**loose** *v* [lu:s] - освобождать — *bo'shatmoq*

**lose (lost, lost)** *v* [lu:z] - терять — *yo'qotmoq*

**loss** *n* [lɒs] - потеря — *yo'qotish*

**low** *a* [lou] - низкий — *past*

**low-energy** - малой энергии — *kichik energiya*

**low-field** - малого поля — *kichik maydon*

**low-lying** - более низкий — *yana ham past*; **low-temperature** - низкотемпературный — *past haroratli*

**lower** *v* [ˈlouə] - понижать — *pasaytirmoq*

**luminous** *a* [ˈlu:mi:nəs] - блестящий — *yarqiraydigan*

**lump** *n* [lʌmp] - кусок — *bo'lak*

## М м

**machine** *n* [mə'ʃi:n] - машина — *mashina*

**machine** *v* [mə'ʃi:n] - изготавливать — *tayyorlamog*

**magnet** *n* [ˈmæɡnɪt] - магнит — *magnit*

**magnification** *n* [mæɡnɪfɪ'keiʃən] - усиление — *kuchaytirish*

**magnify** *v* [ˈmæɡnɪfai] - усиливать — *kuchaytirmog*

**magnitude** *n* [ˈmæɡnɪtju:d] - величина — *kattalik*

**mainly** *adv* [ˈmeɪnli] - главным образом — *asosan*

**maintain** *v* [meɪn'teɪn] - поддерживать — *qo'llamoq*

**maintenance** *n* [ˈmeɪntənəns] - осмотр — *ko'rik*

**major** *a* [ˈmeɪdʒə] - главный — *asosiy*

**majority** *n* [mə'dʒɔ:riti] - большинство — *ko'pchilik*

**make (made, made)** *v* [meɪk] - делать — *tayyorlamog*

**maker** *n* [ˈmeɪkə] - производитель — *ishlab chiqaruvchi*

**manifest** *a* [ˈmænɪfest] - очевидный — *aniq*

**manifest** *v* [ˈmænɪfest] - проявлять — *aniq-ravshan ko'rsatmoq*

**manner** *n* [ˈmænə] - способ — *usul*

**map** *n* [mæp] - карта — *xarita*

**map** *v* [mæp] - изображать —

*tasvirlamoq*  
**mark** *n* [ma:k] - метка - *belgi* ;  
**zero** ~ - нулевая отметка -  
*boshlang'ich belgi*  
**mark** *v* [ma:k] - отмечать -  
*belgilamoq*  
**material** *n* [mə'tiəriəl] -  
 материал - *material*  
**matter** *n* ['mætə] - материя -  
*modda*  
**mean** *a* [mi:n] - средний -  
*o'rtacha*  
**mean** (*meant, meant*) *v* [mi:n] -  
 значить - *anglatmoq*  
**meaning** *n* ['mi:nɪŋ] - значение -  
*ma'no*  
**meaningful** *a* ['mi:nɪŋful] -  
 многозначительный - *ko'p*  
*ma'noli*  
**meaningless** *a* ['mi:nɪŋlis] -  
 бессмысленный - *ma'nosiz*  
**means** *n* [mi:nz] - средство -  
*usul*  
**mean-value** - средняя величина  
 - *o'rtacha kattalik*  
**measurable** *a* ['mezəɾəbl] -  
 измеримый - *o'lchamli*  
**measure** *n* ['mezə] - мера -  
*o'lchov*  
**measure** *v* ['mezə] - мерить -  
*o'lchamoq*  
**measurement** *n* ['mezəmənt] -  
 измерение - *o'lcham*  
**mechanics** *n* [mi'kæniks] -  
 механика - *texanika*  
**medium** (*pl media*) *n* ['mi:djəm]  
 - среда - *muhit*; **dense** ~ -  
 плотная среда - *zich muhit*  
**meet** (*met, met*) *v* [mi:t] -

встречаться - *uchratmoq*  
**melt** *n* [melt] - таяние - *erish*  
**melt** (*melted, molten*) *v* [melt] -  
 таять - *erimoq*  
**melting** *a* ['meltɪŋ] - тающий -  
*eruvchan*  
**melting** *n* ['meltɪŋ] - таяние -  
*erish*  
**melting-point** - точка плавления  
 - *erish nuqtasi*  
**member** *n* ['membə] - член -  
*a'zo*  
**membrane** *n* ['membrein] -  
 мембрана - *membrana*  
**memory** *n* ['meməri] - память -  
*hotira*  
**mention** *v* ['menʃən] -  
 упоминать - *yodga olmoq*  
**mercury** *n* ['mækjuri] - ртуть -  
*simob*  
**merely** *adv* ['miəli] - просто -  
*faqatgina*  
**merge** *v* [mɛ:dʒ] - сливаться -  
*birlashtirmoq*  
**merit** *n* ['merit] - заслуга -  
*xizmat*  
**mesh** *n* [meʃ] - клетка - *katak*  
**meter** *n* ['mi:tə] - метр - *metr*  
**method** *n* ['methəd] - метод -  
*metod*  
**micrograph** *n* ['maikrougra:f] -  
 микроснимок - *mikrosurat*  
**middle** *n* ['midl] - середина -  
*o'rtasi*  
**mind** *n* [maɪnd] - ум - *aql*  
**minor** *a* ['maɪnə] -  
 незначительный - *ahamiyatsiz*  
**minority** *n* [maɪ'nɔ:riti] -

меньшинство - *ozchilik*  
**minute** *a* [maɪ'nju:t] - мелкий - *juda kichik*  
**mirror** *n* ['mɪrə] - зеркало - *oyna*; **plane** ~ - плоское зеркало - *tekis oyna*  
**mix** *n* [mɪks] - смесь - *aralashma*  
**mix** *v* [mɪks] - смешивать(ся) - *aralashtirmoq*  
**mixture** *n* ['mɪkstʃə] - смесь - *aralashma*  
**mobility** *n* [məʊ'bɪləti] - подвижность - *qo'zg'alish*  
**mode** *n* [məʊd] - способ - *tarz*  
**model** *n* ['mɒdl] - модель - *model*  
**modify** *v* ['mɒdɪfaɪ] - видоизменять - *o'zgartirmoq*  
**modulus** *n* ['mɒdjʊləs] - модуль - *modul*  
**mole** *n* [məʊl] - моль - *mol*  
**momentum** (*pl* **momenta**) *n* [məʊ'mentəm] - импульс - *harakatga keltiruvchi kuch*  
**monitor** *n* ['mɒnɪtə] - монитор - *monitor*  
**monolayer** *n* ['mɒnələɪə] - монослой - *o'zgarimas qatlam*  
**motion** *n* ['məʊʃən] - движение - *harakat*; **Brownian** ~ - броуновское движение - *Braun harakati*; **circular** ~ - движение по окружности - *aylanma harakat*;  
**move** *n* [mu:v] - движение - *harakat*  
**move** *v* [mu:v] - двигать(ся) - *harakatlanmoq*

**movement** *n* ['mu:vɪmənt] - движение - *harakatlanish*  
**multiple** *a* ['mʌltɪpl] - множественный - *ko'p sonli*  
**multiple** *n* ['mʌltɪpl] - кратное число - *karrali son*  
**multiply** *v* ['mʌltɪplai] - умножать - *ko'paytirmoq*  
**mutual** *a* ['mjʊ:tʃʊəl] - взаимный - *o'zaro*

## N n

**naked** *a* ['neɪkɪd] - незащищенный - *ochiq*  
**narrow** *a* ['nærou] - узкий - *tor*  
**narrow-beam** *a* - узколучевой - *ensiz yog'du*  
**naturally** *adv* ['nætʃrəli] - естественно - *tabiiy*  
**nature** *n* ['neɪtʃə] - природа - *tabiat*  
**nearly** *adv* ['niəli] - близко - *yaqin*  
**necessary** *a* ['nesɪsəri] - необходимый - *kerakli*  
**needle** *n* ['ni:dl] - игла - *igna*  
**negative** *a* ['negətɪv] - отрицательный - *manfiy*  
**neglect** *v* [ni'glekt] - отбрасывать - *uloqtirmoq*  
**negligible** *a* ['neglɪdʒəbl] - незначительный - *ahamiyatsiz*  
**neighbour** *n* ['neɪbə] - сосед - *qo'shni*  
**neighbour** *v* ['neɪbə] - соседствовать - *qo'shnichilik qilmoq*



**neighbourhood** *n* ['neibəhud] - соседство - *qo'shnichilik*  
**net** *a* [net] - нетто (о весе) - *vazn*  
**net** *n* [net] - сеть - *to'r*  
**network** *n* ['netwə:k] - сеть разветвления - *tarimoq*  
**nevertheless** *adv* [nevəðə'les] - несмотря на - ... *ga qaramay*  
**new** *a* [nju:] - новый - *yangi*  
**next** *a* [nekst] - следующий - *keyingisi*  
**nitrogen** *n* ['naitrədʒən] - азот - *azot*  
**noise** *n* [noiz] - шум - *shovqin*  
**nonlinear** *a* ['nɒn. linjə] - нелинейный - *chiziqsiz*  
**normal** *a* ['nɔ:məl] - нормальный - *me'yoridagi*  
**normal** *n* ['nɔ:məl] - нормаль - *normal*  
**normalize** *v* ['nɔ:məlaiz] - приводить к стандарту - *tartibga keltirmoq*  
**notation** *n* [nou'teiʃən] - система обозначений - *belgilar sistemasi*  
**note** *n* [nout] - примечание - *qayd*  
**note** *v* [nout] - замечать - *eslatmoq*  
**notice** *n* ['noutis] - уведомление - *e'lon*  
**notice** *v* ['noutis] - замечать - *ogohlantirmoq*  
**noticeable** *a* ['noutisəbl] - заметный - *belgili*  
**notion** *n* ['nouʃən] - понятие - *tushuncha*

**nuclear** *a* ['nju:kliə] - ядерный - *yadroviy*  
**nucleus** (*pl nuclei*) *n* ['nju:kliəs] - атомное ядро - *atom yadrosi*  
**number** *n* ['nʌmbə] - число - *son*  
**number** *v* ['nʌmbə] - нумеровать - *raqamlamoq*  
**numeral** *n* ['nju:mərəl] - символ числа - *son*  
**numeric(al)** *a* [nju'merikəl] - числовой - *sonli*  
**numerous** *a* ['nju:mərəs] - многочисленный - *ko'p sonli*

## О о

**obey** *v* [ə'bei] - подчинять(ся) - *itoat qilmoq*  
**object** *n* ['ɒbdʒikt] - объект - *obyekt*  
**object** *v* [əb'dʒekt] - возражать - *qarshilik qilmoq*  
**objection** *n* [əb'dʒekʃən] - возражение - *qarshilik*  
**objective** *n* [əb'dʒektiv] - цель - *maqsad*  
**oblique** *a* [ə'bli:k] - косою - *qiya*  
**observation** *n* [əbzə'veiʃən] - наблюдение - *kuzatish*  
**observe** *v* [əb'zə:v] - наблюдать - *kuzatmoq*  
**obstacle** *n* ['ɒbstəkl] - препятствие - *to'siq*  
**obtain** *v* [əb'tein] - получать(ся) - *erishmoq*  
**obviously** *adv* ['ɒvviəsli] -

очевидно – *ravshan*

**occupy** *v* [ˈɔkjʊraɪ] - занимать – *egallamoq*

**occur** *v* [əˈkɜː] – происходить – *sodir boʻlmoq*

**occurrence** *n* [əˈkɜːrəns] – событие – *voqea*

**odd** *a* [ɔd] - нечетный – *toq*

**oil** *n* [ɔɪl] – нефть – *neft*

**old** *a* [əʊld] - старый – *eski*

**omit** *v* [əˈmɪt] - упускать – *tushurib qoldirmoq*

**one-dimensional** *a* [ˈwʌndɪˈmenʃənəl] - одномерный – *bir oʻlchamli*

**opaque** *a* [ouˈpeɪk] – непрозрачный – *xira*

**open** *a* [ˈoupen] - открытый – *ochiq*

**open** *v* [ˈoupen] - открывать – *ochmoq*

**operate** *v* [ˈɔpəreɪt] – действовать – *harakat qilmoq*

**operation** *n* [ɔpəˈreɪʃən] - действие – *harakat*

**operational** *a* [ɔpəˈreɪʃənəl] - работающий – *ishlayotgan*

**operator** *n* [ˈɔpəreɪtə] - оператор ЭВМ – *EHM operatori*

**oppose** *v* [əˈpəʊz] - оказывать сопротивление – *qarshilk qilmoq*

**opposite** *a* [ˈɔpəzɪt] - противоположный – *qarama-qarshi*

**order** *n* [ˈɔːdə] – порядок – *tartib*

**order** *v* [ˈɔːdə] - приказывать –

*buyruq bermoq*

**ordinary** *a* [ˈɔːdnri] - обычный – *oddiy*

**origin** *n* [ˈɔrɪdʒɪn] - источник – *manba*

**original** *a* [əˈrɪdʒənəl] – первоначальный – *dastlabki*

**originate** *v* [əˈrɪdʒɪneɪt] - происходить – *roʻy bermoq*

**oscillation** *n* [ɔsiˈleɪʃən] - колебание – *tebranish*

**otherwise** *adv* [ˈlðəwaɪz] - иначе – *aks holda*

**outer** *a* [ˈaʊtə] - внешний – *sirtqi*

**output** *n* [ˈaʊtpʊt] - выход – *chiqarish*

**outside** *a* [ˈaʊtˈsaɪd] - наружный – *tashqi*

**outside** *n* [ˈaʊtˈsaɪd] - наружная сторона – *tashqi tomon*

**overcome** (**overcame, overcome**) *v* [ɔʊvəˈkʌm] - преодолеть – *bartaraf etmoq*

**overlap** *v* [ɔʊvəˈlæp] - перекрывать(ся) – *qisman qoplamoq*

**owing** *a* [ˈouwɪŋ] - должный – *toʻlanmagan;*

**oxygen** *n* [ˈɔksɪdʒən] - кислород – *kislorod*

Р р

- packet** *n* ['rækɪt] - пакет - *paket*  
**pan** *n* [pæn] - чашка (весов) - *palla*  
**panel** *n* ['pænl] - панель - *panel*  
**paper** *n* ['peɪpə] - статья - *maqola*  
**parent** *n* ['peərənt] - исходный элемент - *asosiy element*  
**part** *n* [pɑ:t] - часть - *qism*  
**part** *v* [pɑ:t] - делить - *bo'lmoq*  
**partial** *a* ['pɑ:ʃəl] - частичный - *qisman*  
**particle** *n* ['pɑ:tɪkl] - частица - *bo'lak*  
**particular** *a* [pə'tɪkjələ] - частный - *maxsus*  
**partition** *n* [pɑ:'tɪʃən] - перегородка - *to'siq*  
**pass** *n* [pɑ:s] - канал - *kanal*  
**pass** *v* [pɑ:s] - проходить - *o'tkazmoq*  
**passage** *n* ['pæsɪdʒ] - прохождение - *o'tish*  
**path** *n* [pɑ:θ] - траектория - *traektoriya*  
**pattern** *n* ['pætən] - образец - *namuna*  
**peculiar** *a* [pi'kju:lɪə] - специальный - *maxsus*  
**peculiarity** *n* [pɪkju:lɪ'æriti] - специфичность - *o'ziga xos xususiyat*  
**pendulum** (*pl* **pendula**) *n* ['pendjuləm] - маятник  
**penetrate** *v* ['penɪtreɪt] - проникать - *ichiga kirmoq*

- penumbra** *n* [pi'nʌmbərə] - полутень - *yarim soya*  
**per cent** *n* [pə'sent] - процент - *foiz*  
**perfect** *a* ['pɜ:fɪkt] - совершенный - *mukammal*  
**perfect** *v* [pə'fekt] - совершенствовать - *mukammalashtirmoq*  
**perform** *v* [pə'fɔ:m] - выполнять - *ijro etmoq*  
**performance** *n* [pə'fɔ:məns] - выполнение - *ijro*  
**permanent** *a* ['pɜ:mənənt] - постоянный - *doimiy*  
**permeability** *n* [pə:mjə'bɪlɪti] - (магнитная) проницаемость - *(magnit) o'tkazuvchanlik*  
**permit** *v* [pə'mɪt] - разрешать - *ruxsat etmoq*  
**permutation** *n* [pə:mju'teɪʃən] - перестановка - *o'rin almashtirish*  
**perturb** *v* [pə'tɜ:b] - нарушать - *buzmoq*  
**perturbation** *n* [pə'tɜ:'beɪʃən] - нарушение - *buzilish*  
**phenomenon** [fi'nɒmɪnən] (*pl* **phenomena**) *n* - явление - *hodisa*  
**photograph** *n* ['fəʊtəgrɑ:f] - фотоснимок - *fotosurat*  
**photograph** *v* ['fəʊtəgrɑ:f] - фотографировать - *rasmga olmoq*  
**photomultiplier** *n* [fəʊtə'mʌltɪplaiə] - фотоумножитель - *rasm ko'paytirgich*

**pick** *n* [pik] - датчик - *ko'rsatgich*  
**pick-up** *v* ['pikʌp] - отбирать - *tanlamog*  
**picture** *n* ['piktʃə] - изображение - *tasvir*  
**picture** *v* ['piktʃə] - изображать - *tasvirlamog*  
**piece** *n* [pi:s] - отрезок - *kesim*  
**pin** *n* [pin] - штырь - *qisqich*  
**pin-hole** *n* ['pinhoʊl] - прокол - *teshik*  
**pipe** *n* [paip] - труб(к)а - *qivur*  
**piston** *n* ['pistan] - поршень - *porshen*  
**pitch** *n* [pitʃ] - высота тона - *ton balandligi*  
**pivot** *n* ['pivat] - центрвращения - *aylanish markazi*  
**place** *n* [pleis] - место - *o'rin*  
**place** *v* [pleis] - помещать - *joylashtirmog*  
**plane** *n* [plein] - плоскость - *yassilik*  
**plant** *n* [pla:nt] - завод - *zavod*  
**plate** *n* [pleit] - пластина - *plastinka*  
**plot** *n* [plət] - диаграмма - *diagramma*  
**plug** *n* [plʌg] - штепсель - *shtepsel*  
**plumb** *n* [plʌm] - отвес - *osma*  
**point** *n* [pɔɪnt] - точка - *nuqta*  
**freezing** ~ - точка замерзания - *muzlash nuqtasi*; **transition** ~ - точка перехода - *o'tish nuqtasi*  
**point** *v* [pɔɪnt] - указывать -

*ko'rsatmog*  
**pointer** *n* ['pɔɪntə] - указатель - *ko'rsatkich*  
**polar** *a* ['pəʊlə] - полярный - *qutbga oid*  
**pole** *n* [pəʊl] - полюс - *qutb*  
**pollution** *n* [pə'lu:ʃən] - загрязнение - *ifloslanish*  
**polynomial** *n* [ˌpɒli'nomi:ʃəl] - многочлен - *ko'p a'zo*  
**poor** *a* [pʊə] - бедный - *kambag'al*  
**populate** *v* ['pɒpjuleit] - занимать - *o'rin olmog*  
**population** *n* [ˌpɒpjʊ'leɪʃən] - популяция - *ommalashtirish*  
**portion** *n* ['pɔ:ʃən] - порция - *ulush*  
**positive** *a* ['pɒzətɪv] - положительный - *ijobiy*  
**possess** *v* [pə'zes] - обладать - *ega bo'lmoq*  
**possibility** *n* [pɒsə'biliti] - возможность - *ehtimollik*  
**postulate** *n* ['pɒstjʊlɪt] - постулат - *postulat*  
**postulate** *v* ['pɒstjuleit] - теоретически обосновывать - *nazariy asoslamog*  
**powder** *n* ['paʊdə] - порошок - *kukun*  
**power** *n* ['paʊə] - мощность - *kuch*; **average** ~ - средняя мощность - *o'rtacha kuch*; **horse** ~ - лошадиная сила - *ot kuchi*; **nuclear** ~ - ядерная [атомная] энергия - *yadro(atom) quvvati*  
**precede** *v* [pri'vi:d] - быть

впереди - *oldinga o'tmoq*  
**precipitate** *n* [pri'sipitit] - осадок  
 - *cho'kma*  
**precipitate** *v* [pri'sipiteit] -  
 осаждаться - *cho'kmoq*  
**precise** *a* [pri'saiz] - точный -  
*aniq*  
**precision** *n* [pri'sizən] - точность  
 - *aniqlik*  
**predict** *v* [pri'dikt] - предска-  
 зывать - *oldindan aytmoq*  
**predominate** *v* [pri'dəmineit] -  
 превосходить - *ustunlik*  
*qilmoq*  
**prefer** *v* [pri'fə:] - предпочитать  
 - *afzal ko'rmoq*  
**preparation** *n* [prepə'reiʃən] -  
 приготовление - *tayyorlash*  
**prepare** *v* [pri'pɛ:] -  
 готовить(ся) -  
*tayyorlamoq*  
**presence** *n* ['prezn] -  
 присутствие - *bor bo'lish*  
**present** *a* ['prezn] - настоящий  
 - *hozirgi*  
**present** *v* [pri'zent] - представ-  
 лять - *ifodalamoq, taqdim*  
*etmoq*  
**press** *v* [pres] - выжимать -  
*ezmoq*  
**pressure** *n* ['preʃə] - давление -  
*bosim*  
**presumably** *adv* [pri'ziu:məbli] -  
 вероятно - *taxminan*  
**presume** *v* [pri'ziu:m] -  
 допускать - *taxmin qilmoq*  
**prevent** *v* [pri'vent] -  
 предотвращать - *oldini olmoq*  
**previous** *a* ['pri:vjəs] -

предыдущий - *oldingi*  
**previously** *adv* ['pri:vjəsli] -  
 ранее - *oldindan*  
**primarily** *adv* ['praimeɪrili] -  
 сначала - *dastlab*  
**primary** *a* ['praimeɪri] -  
 начальный - *boshlang'ich*  
**principal** *a* ['prinsəpəl] -  
 главный - *asosiy*  
**principle** *n* ['prinsəpəl] - принцип  
 - *tamoyil*  
**priority** *n* [praie'ɔriti] -  
 приоритет - *prioritet*  
**probability** *n* [prəbə'biliti] -  
 вероятность - *ehtimollik*  
**probable** *a* ['prəbəbl] -  
 вероятный - *bo'lishi mumkin*  
*bo'lgan*  
**problem** *n* ['prɒbləm] - проб-  
 лема - *muammo*  
**procedure** *n* [prə'si:dʒə] - метод  
 - *uslub*  
**proceed** *v* [prə'si:d] -  
 продолжать - *davom ettirmoq*  
**process** *n* ['prəʊses] - процесс -  
*jarayon*  
**produce** *v* [prə'dju:s] - произво-  
 дить - *ishlab chiqarmoq*  
**product** *n* ['prɒdʌkt] -  
 произведение - *maxsulot*  
**profile** *n* ['prəfaɪl] - профиль -  
*profil*  
**project** *v* [prə'dʒekt] - проекти-  
 ровать - *rejalashtirmoq*  
**projectile** *n* ['prɒdʒɪktaɪl] -  
 бомбардирующая частица -  
*portlovchi zarra*  
**prominent** *a* ['prɒmɪnənt] -  
 выдающийся - *mashhur*

**proof** *a* [pru:f] - безопасный - *havfsiz*

**proof** *n* [pru:f] - доказательство - *isbot*

**propagation** *n* [prəpə'geiʃən] - распространение - *tarqatish*

**propagator** *n* [prəpə'geitə] - пропагатор - *propagator*

**property** *n* [prəpə'ti] - свойство - *xususiyat*

**propose** *v* [prə'pəuz] - предлагать - *taklif etmoq*

**protect** *v* [prə'tekt] - защищать - *himoya qilmoq*

**prove** *v* [pru:v] - доказывать - *isbotlamog*

**provide** *v* [prə'vaɪd] - обеспечивать - *ta'minlamog*

**provided** *conj* [prə'vaɪdɪd] - при условии (что) - *agarda*

**pull** *n* [pul] - тяга - *tortuvchi kuch*

**pull** *v* [pul] - тянуть - *tortmoq*

**pump** *n* [pʌmp] - насос - *nasos*

**pump** *v* [pʌmp] - откачивать - *dam bermog*

**pure** *a* [pjʊə] - беспримесный - *sof*

**purely** *adv* [pjuəli] - вполне - *tamoman*

**purify** *v* [pjuə'ɪfaɪ] - очищать - *tozalamoq*

**purpose** *n* [pə:pəs] - цель - *maqsad*

**push** *n* [puʃ] - толчок - *itarish*

**push** *v* [puʃ] - толкать - *itarmoq*

## Q q

**quadrant** *n* ['kwɒdrənt] - квадрант - *kvadrant*

**quantum** *a* ['kwɒntəm] - квантовый - *kvantga oid*

**quantum** (*pl* **quanta**) *n* ['kwɒntəm] - квант - *kvant*

**quench** *v* [kwentʃ] - гасить - *o'chirmoq*

**question** *n* ['kwɛstʃən] - вопрос - *savol*

**quick** *a* [kwɪk] - быстрый - *tez*

**qualitative** *a* ['kwɒlɪtətɪv] - качественный - *sifatli*

**quality** *n* ['kwɒlɪti] - качество - *sifat*

**quantitative** *a* ['kwɒntɪtətɪv] - количественный - *miqdorga oid*

**quantity** *n* ['kwɒntəti] - количество - *miqdor*

## R r

**race** *n* [reɪs] - обойма (подшипника) - *podshipnik halqasi*

**radar** *n* ['reɪdə] - радиолокатор - *radiolokator*

**radiate** *v* ['reɪdi'eɪt] - излучать - испускать лучи - *nur sochmoq*

**radiation** *n* ['reɪdi'eɪʃən] - радиация - *nurlanish*

**radiator** *n* ['reɪdi'eɪtə] - излучатель - *tarqatuvchi*

**raise** *v* [reɪz] - поднимать - *ko'tarmoq*

**random** *a* ['rændəm] -

беспорядочный - *tartibsiz*  
**randomly** *adv* ['rændəmli] -  
 наугад - *chamalak*  
**range** *n* [reɪndʒ] - дальность -  
*uzoqlik*  
**range** *v* [reɪndʒ] - располагать в  
 ряд - *qatorga solmoq*  
**rapid** *a* ['ræpid] - быстрый - *tez*  
**rapidly** *adv*; ['ræpidli] -  
 быстродейственно - *tez*  
**rare** *a* [rɛə] - редкий - *noyob*  
**rate** *n* [reɪt] - скорость - *tezlik*  
**ratio** (*pl* ratios) *n* ['reɪʃiəʊ] -  
 отношение - *nisbat*  
**ray** *n* [reɪ] - луч - *nur*  
**reach** *n* [ri:tʃ] - радиус действия  
 - *harakat radiusi*  
**reach** *v* [ri:tʃ] - достигать -  
*erishmoq*  
**react** *v* [ri'ækt] - взаимодейст-  
 вовать в реакцию - *reaksiyaga*  
*kirishmoq*  
**reaction** *n* [ri'ækʃən] - реакция -  
*reaksiya*  
**reactive** *a* [ri'æktiv] - реактив-  
 ный - *reaktiv*  
**read** (*read, read*) *v* [ri:d] -  
 считывать (показания) -  
*o'qimoq*  
**reader** *n* ['ri:də] - считывающее  
 устройство - *o'quvchi*  
*moslama*  
**reading** *n* ['ri:dɪŋ] - снятие  
 показаний - *ko'rsatgichlarni*  
*bekor qilish*  
**readily** *adv* ['redili] - охотно -  
*bajonidil*  
**real** *a* [riəl] - реальный - *haqiqiy*

**realize** *v* ['riəlaɪz] - понимать -  
*tushunmoq*  
**really** *adv* ['riəli] - действи-  
 тельно - *haqiqatdan*  
**rear** *a* [riə] - задний - *orqadagi*  
**rearrange** *v* ['riə'reɪndʒ] -  
 переставлять - *o'rini*  
*almashtirmoq*  
**rearrangement** *n* ['riə'reɪndʒ-  
 mənt] - перегруппировка -  
*qaytadan guruhlash*  
**reason** *n* ['ri:zn] - причина -  
*sabab*  
**rebound** *v* [ri'baʊnd] - отскаки-  
 вать - *sapchimoq*  
**recall** *v* [ri'kɔ:l] - вспоминать -  
*eslamog*  
**receive** *v* [ri'si:v] - получать -  
*olmoq*  
**receiver** *n* [ri'si:və] - приемник  
 - *qabul qiluvchi*  
**recent** *a* ['ri:snt] - недавний -  
*yaqin kunlardagi*  
**recently** *adv* ['ri:sntli] - недавно  
 - *yaqinda*  
**reciprocal** *a* [ri'sɪprəkəl] -  
 взаимный - *o'zaro*  
**reciprocal** *n* [ri'sɪprəkəl] -  
 обратная величина - *ikki*  
*tomonlama uzunlik*  
**recognize** *v* ['rekəɡnaɪz] - рас-  
 познавать - *tanimoq*  
**recoil** *n* [ri'kɔɪl] - отскакивание  
 - *urilib qaytish*  
**record** *n* ['rekɔ:d] - запись -  
*yozuv*  
**record** *v* [ri'kɔ:d] - регистри-  
 ровать - *ro'yxatga olmoq*  
**recorder** *n* [ri'kɔ:də] - записы-

вающее устройство — *yoziv uskunası*  
**recording** *v* [ri'kɔ:diŋ] - запись - *yoziv*  
**recover** *v* [ri'kʌvə] - восстанавливать — *qaytadan tiklamoq*  
**recovery** *n* [ri'kʌvəri] - восстановление — *tiklanish*  
**rectangle** *n* ['rektæŋgl] - прямоугольник — *to'rtburchak*  
**rectifier** *n* ['rektifaie] - выпрямитель — *to'g'rilagich*  
**rectilinear** *a* [rekti'linie] - прямолинейный — *to'g'richiziqli*  
**reduce** *v* [ri'dju:s] - понижать (ся) — *pasaytirmoq*  
**reduction** *n* [ri'dʌkʃən] - понижение — *pasaytirish*  
**refer** *v* [ri'fə:] - относить — *aloqador bo'lmoq*  
**reference** *n* ['refrəns] - эталон — *etalon*  
**reflect** *v* [ri'flekt] - отражать(ся) — *aks etmoq*  
**reflectivity** *n* [ri:flek'tiviti] - отражательная способность — *aks etish xususiyati*  
**refract** *v* [ri'frækt] - преломлять — *sindirmoq (hurlarni)*  
**refractive** *a* [ri'fræktiv] - преломляющий — *sindiruvchi*  
**refrigerator** *n* [ri'fridzəreite] - холодильник — *muzlatgich*  
**regard** *n* [ri'ga:d] - внимание — *diqqat*  
**regard** *v* [ri'ga:d] - принимать во внимание — *e'tiborga olmoq*  
**regardless** *adv* [ri'ga:dli:s] -

невзирая — *e'tibor bermay*  
**region** *n* ['ri:dʒən] - область — *viloyat*  
**reject** *v* [ri'dʒekt] - отбрасывать — *uloqtirmoq*  
**relate** *v* [ri'leit] - относить(ся) — *taalluqli bo'lmoq*  
**relation** *n* [ri'leiʃən] - зависимость — *bog'liqlik*  
**relationship** *n* [ri'leiʃənʃip] - зависимость — *munosabat*  
**relative** *a* ['relativ] - относительный — *nisbiy*  
**relativity** *n* [relə'tiviti] - относительность — *nisbiylik*  
**release** *v* [ri'li:s] - освобождать — *ozod qilmoq*  
**relevant** *a* ['relivənt] - уместный — *o'rinli*  
**reliable** *a* [ri'laiəbl] - надежный — *ishonchli*  
**reluctance** *n* [ri'lʌktəns] - магнитное сопротивление — *magnitli qarshilik*  
**rely (on, upon)** *v* [ri'lai] - полагаться — *umid qilmoq*  
**remain** *v* [ri'mein] - оставаться — *qolmoq*  
**remainder** *n* [ri'meində] - остаток — *qoldiq*  
**remains** *n* [ri'meinz] - *pl* остатки — *qoldiq*  
**remark** *v* ['ri'ma:k] - отмечать — *belgilamoq*  
**remarkable** *a* [ri'ma:kəbl] - заметный — *atoqli*  
**remember** *v* [ri'membə] - помнить — *eslamoq*



**removal** *n* [ri'mu:vəl] - удаление  
- *chiqarib tashlash*

**remove** *v* [ri'mu:v] - снимать -  
*olib tashlamoq*

**repel** *v* [ri'pel] - отталкиваться  
(о зарядах) - *bir-biridan  
qochmoq(zaryadlar)*

**replace** *v* [ri'pleis] - заменять -  
*almashtirmoq*

**replacement** *n* [ri'pleismənt] -  
замена - *almashtirish*

**report** *v* [ri'pə:t] - сообщать -  
*xabar bermoq*

**represent** *v* [repri'zent] -  
представлять - *ifodalamoq*

**representation** *n* [reprizen'teiʃən]  
- представление - *tasvir*

**representative** *n* [repri'zentətiv]  
- представитель - *vakil*

**reproduce** *v* [ri:prə'dju:s] -  
воспроизводить - *qayta ishlab  
chiqarmoq*

**repulse** *v* [ri'pʌls] - отталкивать  
- *itarib yubormoq*

**repulsion** *n* [ri'pʌlʃən] -  
отталкивание - *itarish*

**require** *v* [ri'kwaɪə] -  
требовать(ся) - *talab qilmoq*

**requirement** *n* [ri'kwaɪəmənt] -  
требование - *talab*

**research** *a* [ri'sə:tʃ] -  
экспериментальный - *ilmiy  
tajribaga asoslangan*

**research** *n* [ri'sə:tʃ] -  
исследование - *tadqiqot*

**resemble** *v* [ri'zembl] - походить  
- *o'xshamoq*

**reserve** *v* [ri'zə:v] - оставлять в  
резерве - *g'amlab qo'yumoq*

**resolve** *v* [ri'zɒlv] - разрешать -  
*hal etmoq*

**resolution** *n* [rezə'lu:ʃən] -  
разрешение (проблемы) - *hal  
etish (muammolarni)*

**respect** *n* [ris'pekt] - отношение  
- *munosabat*

**respectively** *adv* [ris'pektivli] -  
соответственно - *tegishli  
ravishda*

**response** *n* [ris'pɒns] - реагиро-  
вание - *ta'sirlanish*

**responsible** *a* [ris'pɒnsəbl] -  
ответственный - *javobgar*

**restrict** *v* [ris'trikt] - ограни-  
чивать - *cheklamoq*

**resume** *n* [ri'zju:m] - резюме -  
*ta'lumot*

**retain** *v* [ri'tein] - сохранять -  
*saqlamoq*

**retard** *v* [ri'ta:d] - сдерживать -  
*ushlab qolmoq*

**return** *n* [ri'tə:n] - возврат -  
*qaytarish*

**return** *v* [ri'tə:n] - возвращаться  
- *qaytmoq*

**returned** *a* [ri'tə:nd] - обратный  
- *qaytarilgan*

**reveal** *v* [ri'vi:l] - раскрывать -  
*fosh qilmoq*

**reverse** *a* [ri'və:s] - обратный -  
*qarama-qarshi*

**reverse** *v* [ri'və:s] - провер-  
тывать - *almashtirmoq*

**reversibility** *n* [ri've:sə'biliti] -  
реверсивность -  
*qaytariluvchanlik*

**reversible** *a* [ri'və:səbl] -  
обратимый - *asl xoliga qayta*

*oladigan*

**review** *v* [ri'vju:] - делать обзор  
- *qaytadan ko'rib chiqmoq*

**revolution** *n* [revə'lu:ʃən] -  
оборот - *aylanish*

**revolutionary** *a* [revə'lu:ʃnəri] -  
вращающийся - *aylanuvchi*

**revolve** *v* [ri'vɒlv] - вращать(ся)  
- *aylanmoq*

**rewrite** (*rewrote, rewritten*) *v*  
[ri'rait] - переписывать -  
*qayta yozmoq*

**right** *a* [rait] - правильный -  
*o'ng*

**rigid** *a* ['ridʒid] - жесткий -  
*qattiq*

**rigorous** *a* ['rigərəs] - точный -  
*aniq*

**ring** *n* [riŋ] - кольцо - *halqa*

**ripple** *n* ['ripl] - пульсация -  
*pulsatsiya*

**rise** *n* [raiz] - рост - *o'sish*

**rise** (*rose, risen*) *v* [raiz] -  
повышаться - *o'smoq*

**rod** *n* [rɒd] - рычаг - *dastak*

**roll** *n* [roul] - катание - *o'ram*

**room** *n* [ru:m] - помещение -  
*xona*

**root** *n* [ru:t] - корень - *o'zak*

**rope** *n* [roup] - веревка - *arqon*

**rotate** *v* [rou'teit] - вращаться -  
*aylanmoq*

**rotation** *n* [rou'teiʃən] -  
вращение - *aylanish*

**rotational** *a* [rou'teiʃənl] -  
вращательный - *aylanadigan*

**rough** *a* [rʌf] - приближи-  
тельный - *taxminiy*

**roughly** *adv* ['rʌfli] -  
приблизительно - *taxminan*

**round** *a* [raund] - круглый -  
*dumaloq*

**route** *n* [ru:t] - путь - *yo'l*

**route** *v* [ru:t] - направлять -  
*yo'llamoq*

**row** *n* [rou] - ряд - *qator*

**rub** *v* [rʌb] - тереть(ся) -  
*ishqamoq*

**rubber** *n* ['rʌbə] - резина -  
*rezina*

**rule** *n* [ru:l] - правило - *qoida*

**ruler** *n* ['ru:lə] - линейка -  
*chizg'ich*

**run** *n* [rʌn] - ход - *yo'l*

**run** (*ran, run*) *v* [rʌn] -  
проходить - *yurmoq*

**running** *a* ['rʌniŋ] - работаю-  
щий - *ishlaydigan*

**running** *n* ['rʌniŋ] - прогон -  
*haydash*

## S s

**safe** *a* [seif] - безопасный -  
*havfsiz*

**safety** *n* ['seifti] - безопасность -  
*havsizlik*

**sample** *n* ['sa:mpəl] - образец -  
*namuna*

**satellite** *n* ['sætələit] - спутник -  
*yo'ldosh*

**satisfactory** *a* [sætis'fæktəri] -  
удовлетворительный -  
*qoniqarli*

**satisfy** *v* ['sætisfai] - удовлет-  
воряют - *qondirmoq*

**saturate** *v* ['sætʃəreit] - насыщать - *to yinmoq*  
**saturation** *n* [sætʃə'reiʃən] - насыщение - *to yintirish*  
**saw** *n* [sɔ:] - пила - *arra*  
**saw** (*sawed, sawn*) *v* [sɔ:] - пилить - *arralamoq*  
**scale** *n* [skeil] - масштаб - *mashtab*  
**scale** *v* [skeil] - определять масштаб - *masshtabni aniqlamoq*  
**scan** *n* [skæn] - сканирование - *ko 'zdan kechirish*  
**scan** *v* [skæn] - сканировать - *diqqat bilan o 'rganib chiqmoq*  
**scatter** *n* ['skætə] - рассеяние - *tarqatib yuborish*  
**scatter** *v* ['skætə] - рассеивать(ся) - *tarqatmoq*  
**scattering** *n* ['skætəriŋ] - рассеяние - *tarqatish*  
**schedule** *n* ['ʃedju:l] - режим - *tartibot*  
**schedule** *v* ['ʃedju:l] - (разр.) планировать - *rejalashtirmoq*  
**scheme** *n* [ski:m] - схема - *chizma*  
**science** *n* ['saɪəns] - наука - *ilm*  
**scientific** *a* [saɪən'tifik] - научный - *ilmiy*  
**scientist** *n* ['saɪəntist] - ученый - *olim*  
**scintillate** *v* ['sintileit] - вспыхивать - *birdan o 't olmoq*  
**scintillation** *n* [sinti'leiʃən] - вспышка - *charaqlash*  
**scope** *n* [skoup] - сфера

рассмотрения - *soha*  
**screen** *n* [skri:n] - экран - *ekran*  
**screen** *v* [skri:n] - экранизировать - *ekranlashtirish*  
**screw** *n* [skru:] - винт - *vin*  
**search** *n* [sə:tʃ] - исследование - *izlash*  
**search** *v* [sə:tʃ] - исследовать - *izlamoq*  
**secondary** *a* ['sekəndəri] - вторичный - *ikkinchi darajali*  
**section** *n* ['sekʃən] - раздел - *bo 'lim*  
**see** (*saw, seen*) *v* [si:] - видеть - *ko 'rmoq*  
**seem** *v* [si:m] - казаться - *tuylmoq*  
**segment** *n* ['segmənt] - сегмент - *segment*  
**select** *v* [si'lekt] - выбирать - *tanlamoq*  
**semiconductor** *n* ['semikən'daktə] - полупроводник - *yarim o 'tkazgich*  
**send** (*sent, sent*) *v* [send] - отправлять - *jo 'natmoq*  
**sense** *n* [sens] - значение - *mazmun*  
**sense** *v* [sens] - воспринимать - *qabul qilmoq*  
**sensitive** *a* ['sensitiv] - чувствительный - *sezgir*  
**separate** *a* ['sepɪt] - отдельный - *alohida*  
**separate** *v* ['sepəreit] - отделять (ся) - *ajratmoq*  
**sequence** *n* ['si:kwəns] - последовательность - *izchillik*

**series** (pl series) *n* ['siəri:z] - серия - *seriya*  
**serve** *v* [sə:v] - служить - *xizmat qilmoq*  
**set** *n* [set] - комплект - *to'plam*  
**set** (set, set) *v* [set] - ставить - *joylashtirmoq*  
**setting** *n* ['setiŋ] - установка - *o'rnatish*  
**set-up** *n* ['setʌp] - устройство - *qurilma*  
**shade** *v* [ʃeid] - затенять - *soya qilmoq*  
**shadow** *n* ['ʃædou] - тень - *soya*  
**shadow** *v* ['ʃædou] - затемнять - *qorong'i qilmoq*  
**shape** *n* [ʃeip] - форма - *shakl*  
**shape** *v* [ʃeip] - придавать форму - *shakl bermoq*  
**share** *v* [ʃɛə] - разделять - *taqsimlamoq*  
**sharp** *a* [ʃa:p] - острый - *o'tkir*  
**sharpen** *v* ['ʃa:pən] - заострять - *o'tkirlamoq*  
**shear** *n* [ʃiə] - сдвиг - *siljish*  
**sheet** *n* [ʃi:t] - лист - *varaq*  
**shell** *n* [ʃel] - оболочка - *qobiq*  
**shift** *n* [ʃift] - отклонение - *siljish*  
**shift** *v* [ʃift] - смещать(ся) - *siljitmoq*  
**shock** *n* [ʃɒk] - удар - *zarba*  
**short** *a* [ʃɔ:t] - короткий - *qisqa*  
**short** *n* [ʃɔ:t] - короткое замыкание - *qisqa tutashuv*  
**short** *v* [ʃɔ:t] - укорачивать - *qisqartirmoq*  
**shortage** *n* ['ʃɔ:tidʒ] - недос-

таток - *yetishmovchilik*  
**shorten** *v* ['ʃɔ:tn] - укорачивать(ся) - *qisqatirmoq*  
**show** *n* [ʃou] - демонстрация - *namoyish*  
**show** (showed, shown) *v* [ʃou] - демонстрировать - *namoyish qilmoq*  
**shower** *n* ['ʃauə] - (космический) ливень - *jala*  
**shrink** (shrank, shrunk) *v* [ʃriŋk] - сокращать(ся) - *qisqartirmoq*  
**shrinkage** *n* ['ʃriŋkidʒ] - сокращение - *qisqarish*  
**side** *n* [said] - сторона - *tomon*  
**sideways** *adv* ['saidweiz] - В сторону - *tomoniga*  
**sign** *n* [sain] - знак - *belgi*  
**significance** *n* [sig'nifikəns] - значение - *ahamiyat*  
**significant** *a* [sig'nifikənt] - значительный - *ahamiyatli*  
**signify** *v* ['signifai] - иметь значение - *anglatmoq*  
**silicon** *n* ['silikən] - кремний - *kremniy*  
**silk** *n* [silk] - шелк - *ipak*  
**silver** *n* ['silvə] - серебро - *kumush*  
**similar** *a* ['similə] - подобный - *o'xshash*  
**similarity** *n* [simi'lærɪti] - сходство - *o'xshashlik*  
**similarly** *adv* [simi'lærɪti] - подобным образом - *shu tariqa*  
**simple** *a* ['simpl] - простой -

*oddiy*  
**simplicity** *n* [sim'plisiti] - простота - *oddiylik*  
**simplification** *n* - упрощение - *soddalashtirish*  
**simplify** *v* ['simplifai] - упрощать - *soddalashtirmoq*  
**simultaneously** [siməl'teiniəslɪ] *adv* - одновременно - *bir vaqtda*  
**single** *a* ['singl] - единичный - *bir marta bo'ladigan*  
**single** *v* ['singl] - отделять - *ajratmoq*  
**single-particle** *a* ['singl'pa:tɪkl] - одночастичный - *bir bo'lakli*  
**sink** *n* [sɪŋk] - поглотитель тепла - *issiqlik yutgich*  
**sink** (*sank, sunk*) *v* [sɪŋk] - сливать - *aralash-tirmoq*  
**site** *n* [sait] - место - *joy*  
**situate** *v* ['sitjueit] - располагать - *joylashtirmoq*  
**situation** *n* [sitju'eɪʃən] - ситуация - *vaziyat*  
**size** *n* [saiz] - размер - *o'lcham*  
**skew** *a* [skju:] - косою - *egri*  
**skin** *n* [skin] - скин-олой - *qatlam*  
**slab** *n* [slæb] - слой - *qatlam*  
**slide** *n* [slaid] - движок - *surilgich*  
**slight** *a* [slait] - незначительный - *ahamiyatsiz*  
**slit** *a* [slit] - щелевой - *tirqishli*  
**slit** *n* [slit] - щель - *tirqis*  
**slope** *n* [sloup] - наклон - *qiyalik*

**slow** *a* [slou] - медленный - *sekin*  
**slow** *v* [slou] - замедлять(ся) - *sekinlashtirmoq*  
**small** *a* [smɔ:l] - маленький - *kichik*  
**small-amplitude** *a* ['smɔ:l'æmplitju:d] - с малой амплитудой - *kichik amplitudali*  
**smooth** *a* [smu:ð] - гладкий - *tekis*  
**smooth** *v* [smu:ð] - сглаживать - *tekis-lamoq*  
**smoothly** *adv* ['smu:ðli] - гладко - *tekis*  
**sodium** *n* ['soudjəm] - натрий - *natriy*  
**soft** *a* [sɔft] - мягкий - *yumshoq*  
**soften** *v* ['sɔfn] - смягчать(ся) - *yumshatmoq*  
**softening** *n* ['sɔfnɪŋ] - размягчение - *yumshatish*  
**softness** *n* ['sɔfnɪs] - мягкость - *yumshoqlik*  
**solar** *a* ['soulə] - солнечный - *quyosh nuriga oid*  
**solder** *v* ['sɔldə] - паять - *kavshar'lamoq*  
**solid** *a* ['sɔlid] - твердый - *qattiq*  
**solid** *n* ['sɔlid] - твердое тело - *qattiq jism*  
**solidify** *v* [sə'lidifai] - отвердевать - *qotmoq*  
**solid-state** *a* ['sɔlid'steit] - в твердом состоянии - *qattiq holatdagi*  
**soluble** *a* ['sɔljubl] - растворимый - *eriydigan*

**solution** *n* [sə'lu:ʃən] - раствор - *eritma*; **dilute** ~ - разбавленный (слабый) раствор - *kuchsiz eritma*

**solvable** *a* ['sɒlvəbl] - разрешимый - *xal bo 'ladigan*

**solve** *v* [sɒlv] - растворять - *eritmoq*

**solvent** *n* ['sɒlvənt] - растворитель - *eritkich*

**sort** *n* [sɔ:t] - сорт - *nav*

**sort** *v* [sɔ:t] - сортировать - *saralamoq*

**sound** *a* [saund] - звуковой - *ovozli*

**sound** *n* [saund] - звук - *ovoz*

**source** *n* [sɔ:s] - источник - *manba*; **light** ~ - источник света - *yorig 'lik manbai*

**space** *n* [speis] - пространство - *bo 'shliq*

**spacing** *n* ['speisɪŋ] - интервал - *oraliq masofa*

**span** *n* [spæn] - размах - *o 'rtadagi masofa*

**span** *v* [spæn] - охватывать - *o 'ramoq*

**spatial** *a* ['speiʃəl] - пространственный - *fazoga (makonga) oid*

**special** *a* ['speʃəl] - специальный - *maxsus*

**species** (*pl species*) *n* ['spi:ʃi:z] - вид - *tur*

**specific** *a* [spi'sɪfɪk] - специфический - *o 'ziga xos*

**specification** *n* [spesifi'keiʃən] - спецификация - *tasniflash*

**specify** *v* ['spesɪfai] - определять

- *aniqlamoq*

**specimen** *n* ['spesɪmɪn] - образец - *namuna*

**speculative** *a* ['spekjulətɪv] - умозрительный - *mushoxadaga asoslangan*

**speed** *n* [spi:d] - скорость (скалярная) - *tezlik*; **angular** ~ - угловая скорость - *burchak tezligi*; **constant** (**uniform**) ~ - постоянная скорость - *o 'zgarmas tezlik*; **critical** ~ - критическая скорость - *kritik (keskin) tezlik*; **mean** ~ - средняя скорость - *o 'rtacha tezlik*

**speed (up)** *v* ['spi:d'ʌp] - ускорять - *tezlashtirmoq*

**sphere** *n* [sfɪə] - шар - *shar*

**spherical** *a* ['sfɛrɪkəl] - шарообразный - *sharsimon*

**spin** *n* [spɪn] - собственное вращение - *o 'z aylanishi*

**spin** *v* [spɪn] - кружиться - *aylanmoq*

**spinless** *a* ['spɪnlɪs] - бесспиновый - *tiyagichsiz*

**spinning** *n* ['spɪnɪŋ] - вращение - *aylanish*

**spiral** *a* ['spaiəɹəl] - спиральный - *spiralsimon*

**spiral** *n* ['spaiəɹəl] - спираль - *spiral*

**split** *n* [splɪt] - щель - *yorig*

**split** *v* [splɪt] - расщеплять(ся) - *parchalamoq*

**spontaneous** *a* [spɒn'teɪnjəs] - спонтанный - *o 'z-o 'zidan sodir bo 'ladigan*

**spot** *n* [spɒt] - пятно - *dog'*  
**spray** *v* [sprei] - напылять - *purkamoq*  
**spread** *n* [spred] - расхождение (лучей) - (*nurlar*) *tarqalishi*  
**spread** (**spread**, **spread**) *v* [spred] - распространять(ся) - *tarqatmoq*  
**spring** *n* [sprɪŋ] - пружина - *prujina*  
**square** *a* [skweə] - квадратный - *to'rtburchakli*  
**square** *n* [skweə] - квадрат - *to'rtburchak*  
**square** *v* [skweə] - возводить в квадрат - *kvadratga ko'tarmoq*  
**stage** *n* [steɪdʒ] - ступень - *poq'ona*  
**standard** *n* ['stændəd] - стандарт - *standart*  
**star** *n* [sta:] - звезда - *yulduz*  
**state** *n* [steɪt] - состояние - *holat*  
**state** *v* [steɪt] - устанавливать - *joriy qilmoq*  
**statement** *n* ['steɪtmənt] - изложение (теории) - *ifoda uslubi (nazariyaning)*  
**static** *a* ['stætɪk] - статический - *statik*  
**stationary** *a* ['steɪʃnəri] - стационарный - *harakatsiz*  
**steam** *n* [sti:m] - пар - *bug'*  
**stem** *n* [stem] - стержень - *dasta*  
**stem** *v* [stem] - происходить - *kelib chiqmoq*  
**step** *n* [step] - шаг - *qadam*  
**step** *v* [step] - трансформировать (напряжение) - *trans-*

*formator vositasida tokning quvvatini oshirmoq yoki pasaytirmoq*  
**stiffness** *n* ['stɪfnɪs] - жесткость - *qattqlik*  
**stir** *v* [stɜ:] - перемешивать - *aralashtirmoq*  
**stop** *n* [stɒp] - опора - *tayanchiq*  
**store** *n* [sto:] - память - *xotira*  
**store** *v* [sto:] - запоминать - *xotirada saqlab qolmoq*  
**straight** *a* [streɪt] - прямой - *to'g'ri*  
**straightforward** *a* [streɪt'fɔ:wəd] - ясный - *aniq*  
**strain** *n* [streɪn] - натяжение - *taranglik*  
**strain** *v* [streɪn] - натягивать - *taranglamoq*  
**strange** *a* [streɪndʒ] - странный - *g'ayrioddiy*  
**stream** *n* [stri:m] - поток - *oqim*  
**stream** *v* [stri:m] - протекать - *oqmoq*  
**strength** *n* [streŋθ] - прочность - *chidamlilik*  
**stress** *n* [stres] - напряжение - *kuchlanish*  
**stress** *v* [stres] - подвергать напряжению - *kuchlanish ostida qoldirmoq*  
**stretch** *n* [stretʃ] - растяжение - *cho'zish*  
**stretch** *v* [stretʃ] - растягивать - *cho'zmoq*  
**strict** *a* [strɪkt] - точный - *aniq*  
**strike** (**struck**, **struck**) *v* [straɪk] - ударять(ся) - *urilmoq*

**striking** *a* ['straɪkɪŋ] - паразитальный - *ajoyib*  
**striking** *n* ['straɪkɪŋ] - зажигание - *o't oldirish*  
**string** *n* [strɪŋ] - нить - *ip*  
**strong** *a* [strɒŋ] - сильный - *kuchli*  
**structure** *n* ['strʌktʃə] - структура - *tuzilishi*  
**structureless** *a* ['strʌktʃələs] - бесструктурный - *tuzilishga ega bo'lmagan*  
**study** *n* ['stʌdi] - обучение - *taxsil olish*  
**study** *v* ['stʌdi] - учиться - *taxsil olmoq*  
**subject** *n* ['sʌbdʒɪkt] - предмет - *fan*  
**subject (to)** *v* [səb'dʒekt] - подчинять - *bo'yinsundirmoq*  
**subsequent** *a* ['sʌbsɪkwənt] - последующий - *keyingi*  
**substance** *n* ['sʌbstəns] - вещество - *modda*  
**substantial** *a* [səb'stænʃəl] - важный - *muhim*  
**substitute** *n* ['sʌbstɪtju:t] - заменитель - *o'rnini bosuvchi*  
**substitute** *v* ['sʌbstɪtju:t] - заменять - *o'zgartirmoq*  
**subtraction** *n* [səb'trækʃən] - вычитание - *ayirish*  
**success** *n* [sək'ses] - успех - *muvaffaqiyat*  
**succession** *n* [sək'seʃən] - последовательность - *izchillik*  
**suddenly** *adv* ['sʌdnli] - внезапно - *to'satdan*

**sufficient** *a* [sə'fɪʃənt] - достаточный - *yetarli*  
**suggest** *v* [sə'dʒest] - предлагать - *taklif qilmoq*  
**suitable** *a* ['sju:təbl] - годный - *yaroqli*  
**sulphur** *n* ['sʌlfə] - сера - *oltingugurt*  
**summary** *n* ['sʌməri] - краткое изложение - *qisqa xulosa*  
**sun** *n* [sʌn] - солнце - *quyosh*  
**sunlight** *n* ['sʌnlait] - солнечный свет - *quyosh nuri*  
**superconductivity** *n* [sju:pəkən'dʌk'tɪvɪti] - сверхпроводимость - *yuqori o'tkazuvchanlik*  
**superposition** *n* ['sju:pəpə'zɪʃən] - суперпозиция - *superpozitsiya*  
**supply** *n* [sə'plai] - питание - *ta'minlash*  
**supply** *v* [sə'plai] - питать - *ta'minlamoq*  
**support** *n* [sə'pɔ:t] - держатель - *tutqich*  
**support** *v* [sə'pɔ:t] - поддерживать - *tutib turmoq*  
**suppose** *v* [sə'pəuz] - предполагать - *tahmin qilmoq*  
**suppress** *v* [sə'pres] - подавлять - *kuch bilan bosmoq*  
**sure** *a* [ʃʊə] - надежный - *ishonchli*  
**surface** *n* ['sɜ:fɪs] - поверхность - *yuza*; **free** ~ - свободная поверхность - *erkin yuza*; **lateral** ~ - боковая поверхность - *yon tomon yuzasi*; **reflecting** ~ - отражающая поверхность - *aks ettiruvchi*



*yuza*  
**surprising** *a* [sə'praiziŋ] - удивительный - *ajoyib*  
**surround** *v* [sə'raund] - окружать - *o'rab olmoq*  
**susceptibility** *n* [səseptə'biliti] - чувствительность - *sezivchanlik*;  
**suspend** *v* [səs'pend] - тормозить - *to'xtatmoq*  
**sweep** (*swept, swept*) *v* [swi:p] - смывать - *yuvib tashlamoq*  
**switch** *v* [switʃ] - включать - *yoqmoq*

## T t

**table** *n* ['teibl] - таблица - *jadval*  
**tail** *n* [teil] - хвост (сигнала) - (*signal*) *dumi*  
**tangent** *n* ['tændʒənt] - касательная (линия) - *irinma chiziq*  
**tank** *n* [tæŋk] - резервуар - *rezervuar*  
**tape** *n* [teip] - магнитная лента - *magnit tasma*  
**target** *n* ['tɑ:git] - мишень - *mo'ljal*  
**task** *n* [tɑ:sk] - задача - *vazifa*  
**teaching** *n* ['ti:tʃiŋ] - обучение - *ta'lim*  
**technique** *n* [tek'ni:k] - метод - *uslub*; **conversion** ~ - метод преобразования - *o'zgartirish uslub*; **measuring** ~ - методика измерения - *o'lchash uslub*; **research** ~ - метод исследования -

*tadqiqot uslub*; **testing** ~ - метод испытания - *sinash usuli*  
**temperature** *n* ['temprɪtʃə] - температура - *harorat*;  
**absolute** ~ - абсолютная температура; - *absolyut harorat*; **average** ~ - средняя температура - *o'rtacha harorat*; **steady** ~ - установившаяся (постоянная) температура - *moslashgan (doimiy) harorat*; ~ **of test** - температура испытания - *sinov harorati*; **transition** ~ - температура переходного состояния - *o'tish holatining harorati*;

**tend** *v* [tend] - иметь тенденцию - *harakat qilmoq*  
**tendency** *n* ['tendənsi] - тенденция - *tendensiya*  
**tension** *n* ['tenʃən] - натяжение - *kuchlanish*  
**term** *n* [tɜ:m] - термин - *atama*  
**term** *v* [tɜ:m] - называть - *atamoq*  
**terminal** *a* ['tɜ:minl] - конечный - *oxirgi*  
**terminal** *n* ['tɜ:minl] - зажим - *qisqich*  
**test** *n* [test] - тест - *sinov*  
**test** *v* [test] - тестировать - *sinamoq*  
**text-book** *n* ['tekstbuk] - учебник - *darslik*  
**therefore** *adv* ['ðeəfɔ:] - следовательно - *shu sababdan*

**thermocouple** *n* [ˈθɜ:moukʌpl] - термопара - *termojufilik*

**thermometer** *n* [θɜːmɒmɪtə] - термометр - *termometr*

**thermonuclear** *a* [ˈθɜ:mouˈnju:kliə] - термоядерный - *termoyadroviy*

**thickness** *n* [ˈθɪknis] - толщина - *qalinlik*, **uniform** ~ - равная толщина - *bir xil qalinlik*

**thin** *a* [θɪn] - тонкий - *ingichka*

**thing** *n* [θɪŋ] - предмет - *narsa*

**think (thought, thought)** *v* [θɪŋk] - думать - *o'ylamoq*

**thought** *n* [θɔ:t] - мысль - *fikr*

**three-dimensional** *a* [ˈθri:di'menʃən] - трехмерный - *uch o'lchamli*

**threshold** *n* [ˈθreʃhould] - порог - *bo'sag'a*

**throughout** *adv* [θruˈaut] - во всех отношениях - *har tomonlama*

**throw** *n* [θrou] - бросок - *otish*

**throw (threw, thrown)** *v* [θrou] - бросать - *otmoq*

**thrust** *n* [θrʌst] - толчок - *itarish*

**thus** *adv* [ðʌs] - таким образом - *shu tarzda*

**tightly** *adv* [ˈtaɪtli] - плотно - *zich*

**time** *n* [taɪm] - время - *vaqt*

**time** *v* [taɪm] - синхронизировать - *sinxronlamog*

**time-dependent** *a* [ˈtaɪmdɪpɛndənt] - зависящий от времени - *vaqtga bogliq*

**tin** *n* [tɪn] - олово - *qalay*

**tool** *n* [tu:l] - инструмент - *asbob*

**top** *a* [tɒp] - верхний - *yuqori*

**top** *n* [tɒp] - верхняя часть - *yuqori qism*

**topic** *n* [ˈtɒpɪk] - тема -  *mavzu*

**total** *a* [ˈtəʊtl] - общий - *umumiy*

**total** *n* [ˈtəʊtl] - итог - *jami*

**total** *v* [ˈtəʊtl] - превышать - *to'plamoq*

**touch** *n* [tʌtʃ] - соприкосновение - *tegish*

**trace** *n* [treɪs] - след - *iz*

**trace** *v* [treɪs] - следовать - *kuzatmoq*

**track** *n* [træk] - проекция - *proyektsiya*

**track** *v* [træk] - сопровождать - *hamroh bo'lmog*

**train** *n* [treɪn] - ряд - *qator*

**transfer** *n* [ˈtrænsfə] - перенос - *o'tkazish*; **heat** ~ - передача теплоты - *issiqlik o'tkazish*

**transfer** *v* [trænsˈfə:] - передавать - *uzatmoq*

**transform** *v* [trænsˈfɔ:m] - преобразовывать - *tubdan o'zgartirmog*

**transformation** *n* [trænsfɔːˈmeɪʃən] - преобразование - *o'zgartirish*; **linear** ~ - линейное преобразование - *chiziqli o'zgartirish*; ~ of energy - превращение энергии - *energiyaning o'zgarishi*

**transient** *a* [ˈtrænzɪənt] - переходный - *o'tuvchi*

**transition** *n* [trænˈsɪʒən] - переход - *o'tish*

**translate** *v* [træns'leit] - переводить - *tarjima qilmoq*  
**translation** *n* [træns'leiʃən] - трансляция - *translatiya*  
**transmission** *n* [trænz'miʃən] - пропускание (излучения) - *o'tkazish (nurlanishni)*  
**transmit** *v* [trænz'mit] - перемещать - *boshqa joyga ko'chirmoq*  
**transmitter** *n* [trænz'mitə] - радиопередатчик - *to'lqin uzatuvchi moslama*  
**transport** *n* ['træns'pɔ:t] - транспорт - *transport vositasi*  
**transverse** *a* ['trænzvɜ:s] - поперечный - *ko'ndalang*  
**travel** *n* ['trævl] - перемещение - *joyini o'zgartirish*  
**travel** *v* ['trævl] - перемещаться - *boshqa joyga ko'chirmoq*  
**treat** *v* [tri:t] - обрабатывать - *ishlov bermoq*  
**treatment** *n* ['tri:tment] - обработка - *ishlov berish*  
**triangle** *n* ['traɪæŋgl] - треугольник - *uchburchak*  
**trip** *n* [trip] - ход - *yurish*  
**true** *a* [tru:] - истинный - *haqiqiy*  
**truth** *n* [tru:θ] - истина - *haqiqat*  
**try** *v* [traɪ] - пробовать - *urunib ko'rmog*  
**tube** *n* [tju:b] - трубка - *trubka*  
**tune** *v* [tju:n] - настраивать - *sozlamog*  
**tungsten** *n* ['tʌŋstən] - вольфрам - *volftram*

**turn** *n* [tɜ:n] - оборот - *aylanish;*  
**turn** *v* [tɜ:n] - вращать(ся) - *aylantirmog*  
**twin** *a* [twin] - двойной - *ikki xissa*  
**twin** *n* [twin] - двойник - *o'xshash*  
**twist** *n* [twist] - кручение - *aylantirish*  
**twist** *v* [twist] - крутить - *aylantirmog*  
**two-dimensional** *a* ['tu:di'menʃən] - двухмерный - *ikki o'lchamli*

## U u

**ultimate** *a* ['Altimit] - конечный - *so'nggi*  
**ultimately** *adv* ['Altimitli] - в конце концов - *pirovardida*  
**ultrahigh** *a* ['ʌltrə'hai] - сверхвысокий - *g'oyat baland*  
**ultrasonic** *a* ['ʌltrə'sonik] - сверхзвуковой - *yuqori ovozli*  
**unaffected** *a* [ʌnə'fektid] - независимый - *mustaqil*  
**unambiguous** *a* [ʌnæm'bigjuəs] - однозначный - *bir ma'noli*  
**unbalanced** *a* [ʌn'bælənst] - несбалансированный - *muvozanatlashtirilmagan*  
**uncertainty** *n* [ʌn'sə:nti] - неопределенность - *noaniqlik*  
**unchanged** *a* [ʌn'tʃeɪndʒd] - неизменившийся - *o'zgarmas*  
**uncharacteristic** *a* [ʌnkærɪktə'ristik] - нетипичный - *xos*

*bo'lmagan*  
**uncharged** *a* [ˈʌnˈtʃɑ:dʒd] - незаряженный (электричеством) - (*elektrdan*) *zaryadlanmagan*  
**undergo** (*underwent, undergone*) *v* [ʌndəˈɡou] - подвергаться - *biror holga solmoq*  
**understandable** *a* [ʌndəˈstændəbl] - понятный - *tushunarli*  
**understanding** *n* [ʌndəˈstændiŋ] - понимание - *tushunish*  
**unfamiliar** *n* [ˈʌnfəˈmiljə] - незнакомый - *notanish*  
**unfortunately** *adv* [ʌnˈfɔ:tʃnitli] - к сожалению - *afsuski*  
**uniform** *a* [ˈju:nifɔ:m] - равномерный - *bir maromdagi*  
**uniformly** *adv* [ˈju:nifɔ:mlɪ] - равномерно - *bir maromda*  
**unique** *a* [juːˈni:k] - единственный - *yagona*  
**uniquely** *adv* [juːˈni:kli] - однозначно - *bir ma'noli*  
**uniqueness** *n* [juːˈni:knɪs] - однозначность - *bir ma'nolilik*  
**unit** *n* [ˈju:nɪt] - единица - *birlik*  
**unitary** *a* [ˈju:nɪtəri] - единичный - *yagona*  
**unity** *n* [ˈju:nɪti] - единство - *birdamlik*  
**universal** *a* [juːniˈvɜ:səl] - всеобщий - *umumiy*  
**universe** *n* [ˈju:nɪvɜ:s] - вселенная - *borliq*  
**unknown** *n* [ˈʌnˈnou] - неизвестное - *nota'lum*  
**unlike** *a* [ˈʌnˈlaɪk] - противоположный (о зарядах) - *qarama-*

*qarshi(zaryadlar)*  
**unloaded** *a* [ˈʌnˈləʊdɪd] - выгруженный - *tushirilgan*  
**unnatural** *a* [ʌnˈnætʃrəl] - искусственный - *sun'iy*  
**unstable** *a* [ˈʌnˈsteɪbl] - неустойчивый - *beqaror*  
**unusual** *a* [ʌnˈju:zuəl] - необыкновенный - *boshqalarga o'xshamagan*  
**upstroke** *n* [ˈʌpstrouk] - движение (поршня) вверх - (*porshenning*) *yuqoriga harakati*  
**upward** *a* [ˈʌpwəd] - направленный вверх - *yuqoriga yo'naltirilgan*  
**uranium** *n* [juˈreɪnjəm] - уран - *uran*  
**use** *n* [ju:s] - применение - *foydalanish*  
**use** *v* [ju:z] - пользоваться - *foydalanmoq*  
**useful** *a* [ˈju:sfʊl] - полезный - *foydali*  
**usefulness** *n* [ˈju:sfʊlnɪs] - полезность - *foydaliligi*  
**utilize** *v* [ˈju:tɪlaɪz] - утилизировать - *foydalanmoq*

## V v

**vacancy** *n* [ˈveɪkənsɪ] - свободное место - *bo'sh o'rin*  
**valence** *n* [ˈveɪləns] - валентность - *valentlik*  
**valid** *a* [ˈvælid] - применимый - *yaroqli*  
**validity** *n* [væˈlɪdɪti] - применимость - *yaroqlilik*

**valuable** *a* ['væljuəbl] - ценный - *qimmatli*  
**value** *n* ['vælju:] - ценность - *qiymat*  
**value** *v* ['vælju:] - ценить - *narx belgilamoq*  
**valve** *n* [vælv] - клапан - *klapan*  
**vane** *n* [vein] - лопасть - *parrak*  
**vanish** *v* ['væniʃ] - исчезать - *yo'q bo'lmoq*  
**vanishing** *a* ['væniʃiŋ] - исчезающий - *yo'q bo'ladigan*  
**vapour** *n* ['veipə] - пар - *bug'*  
**variability** *n* [vɛəriə'biliti] - изменчивость - *o'zgaruvchanlik*  
**variable** *a* ['vɛəriəbl] - изменчивый - *o'zgaruvchan*  
**variety** *n* [və'raɪəti] - разнообразие - *xilma-xillik*  
**various** *a* ['vɛəriəs] - разнообразный - *har-xil*  
**vary** *v* ['vɛəri] - разнообразить - *farq qilmoq*  
**varying** *a* ['vɛəriŋ] - переменный - *o'zgaruvchan*  
**velocity** *n* [vi'lɒsiti] - скорость - *tezlik*; **average** ~ - средняя скорость - *o'rtacha tezlik*; **constant** ~ - постоянная скорость - *doimiy tezlik*  
**verification** *n* [verifi'keiʃən] - проверка - *tekshiruv*  
**verify** *v* ['verifaɪ] - проверять - *tekshirmoq*  
**vernier** *n* ['vɛ:njə] - нониус - *nonius*  
**vessel** *n* ['vesl] - резервуар - *suyuqlikka mo'ljallangan idish*

**viable** *a* ['vaɪəbl] - жизнеспособный - *yashovchan*  
**vibrate** *v* [vai'breɪt] - колебаться - *tebranmoq*  
**vibration** *n* [vai'breɪʃən] - вибрация - *titrash*  
**vibrational** *a* [vai'breɪʃənəl] - колебательный - *tebratuvchan*  
**vicinity** *n* [vi'siniti] - окрестность - *yaqin atrof*  
**view** *n* [vju:] - взгляд - *fikr*; **point of** ~ - точка зрения - *nuqtai hazar*  
**view** *v* [vju:] - видеть - *ko'rmoq*  
**viscosity** *n* [vis'kɒsiti] - (динамическая) вязкость - (*dinamik*) *qayishqoqliq*  
**viscous** *a* ['vɪskəs] - вязкий - *qayishqoq*  
**visible** *a* ['vɪzəbl] - видимый - *ko'rinuvchan*  
**visualize** *v* ['vɪzjuəlaɪz] - мысленно представлять - *ko'z oldiga keltirish*  
**void** *n* [vɔɪd] - пустота - *bo'shliq*  
**voltage** *n* ['vɔʊltidʒ] - вольтаж - *voltaj*  
**volume** *a* ['vɔljum] - объемный - *hajmli*  
**volume** *n* ['vɔljum] - объем - *hajm*; **constant** ~ - постоянный объем - *o'zgarmas hajm*; **control** ~ - контрольный объем - *nazoratli hajm*; **crack** ~ - объем трещины - *tirqish hajmi*  
**vortex** *n* ['vɔ:teks] - фокус (дифференциального) уравнения - *tenglama fokusi*

W w

- wall** *n* [wɔ:l] - стена - *devor*
- warm** *a* [wɔ:m] - теплый - *issiq*
- warm** *v* [wɔ:m] - прогревать - *isitmoq*
- water** *n* ['wɔ:tə] - вода - *suw*
- wave** *n* [weiv] - волна - *to'lqin*
- wavy** *a* ['weivi] - волнистый - *to'lqinli*
- waveguide** *n* ['weivgaid] - волновод - *to'lqin boshlovchi*
- wavelength** *n* ['weivlenθ] - длина волны - *to'lqin uzunligi*
- wavelet** *n* ['weivlit] - волна малой амплитуды - *kichik amplituda to'lqini*
- wax** *n* [wæks] - парафин - *parafin*
- way** *n* [wei] - путь - *yo'l*
- weak** *a* [wi:k] - слабый - *kuchsiz*
- weaken** *v* ['wi:kən] - ослаблять - *kuchsizlantirmoq*
- weakening** *n* ['wi:kniŋ] - ослабление - *kuchsizlantirish*
- weakly** *adv* ['wi:kli] - слабо - *kuchsiz*
- weigh** *v* [wei] - взвешивать - *o'lchamoq*
- weighable** *a* ['weiəbl] - поддающийся взвешиванию - *o'lchasa bo'ladigan*
- weighing** *n* ['weiŋ] - взвешивание - *o'lchash*
- weight** *n* [weit] - вес - *og'irlik*
- wheel** *n* [wi:l] - колесо - *g'ildirak*
- whistle** *n* ['wisl] - свисток -

*hushtak*

- whistle** *v* ['wisl] - свистеть - *hushtak chalmoq*
- wide** *a* [waid] - широкий - *keng*
- widen** *v* ['waidn] - расширять - *kengaytirmoq*
- width** *n* [widθ] - ширина - *eni*
- wind** *n* [wind] - ветер - *shamol*
- wind** *v* [wind] - закручивать - *o'ramoq*
- winding** *n* ['windiŋ] - виток - *o'ram*
- window** *n* ['windou] - окно - *deraza*
- wire** *n* ['waie] - проволока - *sim*; **coiled** ~ - спиралесобразный провод - *spiralsimon sim o'tkazgich*
- wire** *v* ['waie] - монтировать - *sozlamoq*
- withdraw** (**withdrew**, **withdrawn**) *v* [wið'dro:] - отнимать - *tortib olmoq*
- wood** *n* [wud] - дерево - *daraxt*
- wooden** *a* ['wudn] - деревянный - *yog'och*
- wool** *n* [wul] - шерсть - *jun*
- woolen** *a* ['wulən] - шерстяной - *jundan tayyorlangan*
- word** *n* [wɔ:d] - слово - *so'z*
- work** *n* [wɔ:k] - работа - *ish*
- work** *v* [wɔ:k] - работать - *ishlamoq*
- world** *a* [wɔ:ld] - мировой - *dunyoviy*
- world** *n* [wɔ:ld] - мир - *dunyo*
- worth** *a* [wɔ:θ] - стоящий - *arziydigan*

**write** (wrote, written) *v* [rait] -  
написать - *uzmoq*

**wrong** *a* [rɔŋ] - неправильный -  
*nolo'g'ri*

## X x

**X-rays** ['eks'rei] - рентгеновские  
лучи - *rentgen nuri*

## Y y

**yield** *n* [ji:ld] - выход - *chiqish*

**yield** *v* [ji:ld] - производить -  
*ishlab chiqarmoq*

**yoke** *n* [jouk] - коромысло,  
скоба, бугель - *halqa, tutqich*

## Z z

**zero** *n* ['ziərou] - ноль - *nol*;  
**absolute** ~ of temperature -  
абсолютный ноль (по  
температурной шкале) -  
(*temperature shkalasi bo'yicha*)  
*absalyut nol*

**zone** *n* [zoun] - зона, пояс -  
*hudud*

## TAKLIF VA MULOHAZALAR UCHUN





## ABBREVIATIONS СОКРАЩЕНИЯ QISQARTMALAR

|                                    |                              |                          |
|------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| <i>a</i> – adjective               | имя прилагательное           | sifat                    |
| <i>adv</i> – adverb                | наречие                      | ravish                   |
| <i>conj.</i> – conjunction         | Союз                         | bog'lovchi               |
| <i>n</i> – noun                    | имя существительное          | ot                       |
| <i>pl</i> – plural                 | множественное число          | ko'plik                  |
| <i>pr. p.</i> – present participle | причастие настоящего времени | hozirgi zamon sifatdoshi |
| <i>p. p.</i> – past participle     | причастие прошедшего времени | o'tgan zamon sifatdoshi  |
| <i>v</i> – verb                    | глагол                       | fe'l                     |
| <i>Amer.</i> – American variant    | американский вариант         | Amerika varianti         |

## USED LITERATURE

### ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

### FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR

1. Краткий англо-русский технический словарь. Ю.А. Кузьмин, В.А. Владимиров, и др. – М.: ММПШ, 1992
2. Большой англо-русский словарь: в двух т. Под общ. Ред. И.Г. Гальперина – 3-е изд., стереотип. – М.: Русский язык, 1979.
3. Мюллер В.К. Новый англо-русский словарь. Под ред. М.М. Маковского. – 2-е изд., доп. – М.: Изд. Дом «Диалог», 2002
4. Русско-английский политехнический словарь. Под ред. Б.В. Кузнецова. – М.: Русский язык, 1980
5. English dictionary. P.Falla "Turkistan" 2008
6. Inglizcha-o'zbekcha, o'zbekcha-inglizcha lug'at. Z.Bo'tayev Toshkent, "Fan", 2009
7. O'zbekcha-ruscha va ruscha-o'zbekcha lug'at. Z. Erkinov Toshkent, "O'qituvchi", 2006

**Shoxida MO'YDINOVA**

**INGLIZCHA-RUSCHA-O'ZBEKCHA  
FIZIK ATAMALAR  
LUG'ATI**

**«Istiqlol Nuri» nashriyoti. Litsenziya raqami №128  
Toshkent, Navoiy ko'chasi, 30-uy.**

**Mas'ul muharrir: I.Avazov  
Muharrir: U.Rahmonov  
Musahhih: D.Abdullaeva**

**Bosishga ruxsat etildi: 15.08.2015 y. Qog'oz bichimi 62x 84 1/16. Ofset  
bosma. "Times New Roman" garniturasida. Nashr b.t.4.  
Shartli b.t.4. Adadi: 300 nusxa. Buyurtma №155.**

**"OLMOS-QILICH" MChJning bosmaxonasida  
chop etildi.**

**Toshkent shahri, Navoiy ko'chasi 30-uy.**

$k = \frac{2mV}{\hbar^2}$      $M_e = \sigma T^4$      $\frac{L}{m\omega_1} = m\omega_{21}$

$\frac{\hbar^2}{2m} \frac{d^2\psi}{dx^2} + V\psi = E\psi$      $\Phi_e = \frac{L}{m\omega}$

$J_{ef} = \frac{Um}{\hbar}$      $E = \hbar\omega$      $\omega = \frac{\Delta V}{\hbar} = \frac{4\pi^2}{\hbar} \tau^2$

$\mu = \frac{NI\sqrt{2}}{2\pi r m_e}$      $v = \frac{nh}{2\pi r m_e}$      $\Phi_E = \frac{E_e - E_p}{\hbar} = \frac{E_p}{\hbar} \Phi$

$\rho^2 \frac{l}{2m} m_0 = \frac{M_m}{N_A} = \frac{M_r \cdot 10^{-3}}{N_A}$      $m = N \cdot m_0 = \frac{Q}{v_e}$

$l_t = l_0(1 + \alpha \Delta t)$

$\sqrt{2eUm_e}$      $R = \rho \frac{l}{S}$      $E = \frac{1}{2} k v^2$

$\frac{1}{2\pi} \sqrt{\frac{g}{l}}$      $\psi(x) = \sqrt{2/L} \sin \frac{n\pi x}{L}$

$\oint \vec{B} \cdot d\vec{l} = \mu \iint_S \vec{J} \cdot d\vec{S}$      $\vec{J} = \frac{1}{\mu_0} \nabla \times \vec{A}$

$\frac{3kT}{m_0} = \frac{3kT N_A}{M_m} = \frac{3R_m T}{M}$

ISBN: 978-9943-4524-7-3



9 789943 452473