Общероссийский классификатор единиц измерения— это общероссийский классификатор, предназначенный для использования при решении задач количественной оценки технико-экономических и социальных показателей в целях осуществления государственного учета и отчетности, анализа и прогнозирования развития экономики, обеспечения международных статистических сопоставлений, осуществления внутренней и внешней торговли, государственного регулирования внешнеэкономической деятельности и организации таможенного контроля. Объектами классификации в ОКЕИ являются единицы измерения, используемые в этих сферах деятельности.

Единицы измерения в ОКЕИ разбиты на семь групп:

единицы длины;

единицы площади;

единицы объёма;

единицы массы;

технические единицы;

единицы времени;

Условное обозначение Кодовое обозначение

**Единицы времени**

1 354 Секунда с s С SEC

2 355 Минута мин min МИН MIN

3 356 Час ч h Ч HUR

4 359 Сутки сут; d ДН DAY

5 360 Неделя нед - НЕД WEE

6 361 Декада дек - ДЕК DAD

7 362 Месяц мес - МЕС MON

8 364 Квартал кварт - КВАРТ QAN

9 365 Полугодие полгода - ПОЛГОД SAN

10 366 Год г; лет ГОД; ЛЕТ ANN

11 368 Десятилетие деслет - ДЕСЛЕТ DEC

**Единицы длины**

1 003 Миллиметр мм mm ММ MMT

2 004 Сантиметр см cm СМ CMT

3 005 Дециметр дм dm ДМ DMT

4 006 Метр м m М MTR

5 008 Километр; тысяча метров км; 103 м km КМ;

ТЫС М KMT

6 009 Мегаметр; миллион метров Мм;106 м Mm МЕГАМ;

МЛН М MAM

7 039 Дюйм (25,4 мм) дюйм in ДЮЙМ INH

8 041 Фут (0,3048 м) фут ft ФУТ FOT

9 043 Ярд (0,9144 м) ярд yd ЯРД YRD

10 047 Морская миля (1852 м) миля n mile МИЛЬ NMI

**Единицы массы**

1 160 Гектограмм гг hg ГГ HGM

2 161 Миллиграмм мг mg МГ MGM

3 162 Метрический карат кар МС КАР CTM

4 163 Грамм г g Г GRM

5 164 Микрограмм мкг mg МКГ MG

6 166 Килограмм кг kg КГ KGM

7 168 Тонна;

метрическая тонна (1000 кг) т t Т TNE

8 170 Килотонна 103 т kt КТ KTN

9 173 Сантиграмм сг cg СГ CGM

10 181 Брутто-регистровая тонна (2,8316 м3) БРТ - БРУТТ. РЕГИСТР Т GRT

11 185 Грузоподъемность в метрических тоннах т грп - Т ГРУЗОПОД CCT

12 206 Центнер (метрический) (100 кг);

гектокилограмм;

квинтал (метрический);

децитонна ц q;

102 kg Ц DTN

**Единицы объема**

1 110 Кубический миллиметр мм3 mm3 ММ3 MMQ

2 111 Кубический сантиметр;

миллилитр см3;

мл cm3;

ml СМ3;

МЛ CMQ;

MLT

3 112 Литр;

кубический дециметр л;

дм3 I;

L;

dm3 Л;

ДМ3 LTR;

DMQ

4 113 Кубический метр м3 m3 М3 MTQ

5 118 Децилитр дл dl ДЛ DLT

6 122 Гектолитр гл hl ГЛ HLT

7 126 Мегалитр Мл Ml МЕГАЛ MAL

8 131 Кубический дюйм (16387,1 мм3) дюйм3 in3 ДЮЙМ3 INQ

9 132 Кубический фут (0,02831685 м3) фут3 ft3 ФУТ3 FTQ

10 133 Кубический ярд (0,764555 м3) ярд3 yd3 ЯРД3 YDQ

11 159 Миллион кубических метров 106 м3 106 m3 МЛН М3 HMQ

**Единицы площади**

1 050 Квадратный миллиметр мм2 mm2 ММ2 MMK

2 051 Квадратный сантиметр см2 cm2 СМ2 CMK

3 053 Квадратный дециметр дм2 dm2 ДМ2 DMK

4 055 Квадратный метр м2 m2 М2 MTK

5 058 Тысяча квадратных метров 103 м2 daa ТЫС М2 DAA

6 059 Гектар га ha ГА HAR

7 061 Квадратный километр км2 km2 КМ2 KMK

8 071 Квадратный дюйм (645,16 мм2) дюйм2 in2 ДЮЙМ2 INK

9 073 Квадратный фут (0,092903 м2) фут2 ft2 ФУТ2 FTK

10 075 Квадратный ярд (0,8361274 м2) ярд2 yd2 ЯРД2 YDK

11 109 Ар (100 м2) а a АР ARE

**Технические единицы**

1 212 Ватт Вт W ВТ WTT

2 214 Киловатт кВт kW КВТ KWT

3 215 Мегаватт;

тысяча киловатт МВт;

103 кВт MW МЕГАВТ;

ТЫС КВТ MAW

4 222 Вольт В V В VLT

5 223 Киловольт кВ kV КВ KVT

6 227 Киловольт-ампер кВ.А kV.A КВ.А KVA

7 228 Мегавольт-ампер (тысяча киловольт-ампер) МВ.А MV.A МЕГАВ.А MVA

8 230 Киловар квар kVAR КВАР KVR

9 243 Ватт-час Вт.ч W.h ВТ.Ч WHR

10 245 Киловатт-час кВт.ч kW.h КВТ.Ч KWH

11 246 Мегаватт-час;

1000 киловатт-часов МВт.ч;

103 кВт.ч МW.h МЕГАВТ.Ч;

ТЫС КВТ.Ч MWH

12 247 Гигаватт-час (миллион киловатт-часов) ГВт.ч GW.h ГИГАВТ.Ч GWH

13 260 Ампер А A А AMP

14 263 Ампер-час (3,6 кКл) А.ч A.h А.Ч AMH

15 264 Тысяча ампер-часов 103 А.ч 103 A.h ТЫС А.Ч TAH

16 270 Кулон Кл C КЛ COU

17 271 Джоуль Дж J ДЖ JOU

18 273 Килоджоуль кДж kJ КДЖ KJO

19 274 Ом Ом Ω ОМ OHM

20 276 Грей Гр Gy ГР GY

21 277 Микрогрей мкГр μGy МКГР MKGY

22 278 Миллигрей мГр mGy МЛГР MGY

23 279 Килогрей кГр kGy КИЛОГР KGY

24 280 Градус Цельсия °C °C ГРАД ЦЕЛЬС CEL

25 281 Градус Фаренгейта °F °F ГРАД ФАРЕНГ FAN

26 282 Кандела кд cd КД CDL

27 283 Люкс лк lx ЛК LUX

28 284 Люмен лм lm ЛМ LUM

29 288 Кельвин K K К KEL

30 289 Ньютон Н N Н NEW

31 290 Герц Гц Hz ГЦ HTZ

32 291 Килогерц кГц kHz КГЦ KHZ

33 292 Мегагерц МГц MHz МЕГАГЦ MHZ

34 293 Гигагерц ГГц GHz ГИГАГЦ GHZ

35 294 Паскаль Па Pa ПА PAL

36 295 Терагерц ТГц THz ТЕРАГЦ THZ

37 296 Сименс См S СИ SIE

38 297 Килопаскаль кПа kPa КПА KPA

39 298 Мегапаскаль МПа MPa МЕГАПА MPA

40 300 Физическая атмосфера (101325 Па) атм atm АТМ ATM

41 301 Техническая атмосфера (98066,5 Па) ат at АТТ ATT

42 302 Гигабеккерель ГБк GBq ГИГАБК GBQ

43 303 Килобеккерель кБк kBq КИЛОБК KBQ

44 304 Милликюри мКи mCi МКИ MCU

45 305 Кюри Ки Ci КИ CUR

46 306 Грамм делящихся изотопов г Д/И g fissile isotopes Г ДЕЛЯЩ ИЗОТОП GFI

47 307 Мегабеккерель МБк MBq МЕГАБК MBQ

48 308 Миллибар мб mbar МБАР MBR

49 309 Бар бар bar БАР BAR

50 310 Гектобар гб hbar ГБАР HBA

51 312 Килобар кб kbar КБАР KBA

52 314 Фарад Ф F Ф FAR

53 316 Килограмм на кубический метр кг/м3 kg/m3 КГ/М3 KMQ

54 318 Зиверт Зв Sv ЗВ SV

55 319 Микрозиверт мкЗв μSv МКЗВ MKSV

56 320 Моль моль mol МОЛЬ MOL

57 321 Миллизиверт мЗв mSv МЗВ MSV

58 323 Беккерель Бк Bq БК BQL

59 324 Вебер Вб Wb ВБ WEB

60 327 Узел (миля/ч) уз kn УЗ KNT

61 328 Метр в секунду м/с m/s М/С MTS

62 330 Оборот в секунду об/с r/s ОБ/С RPS

63 331 Оборот в минуту об/мин r/min ОБ/МИН RPM

64 333 Километр в час км/ч km/h КМ/Ч KMH

65 335 Метр на секунду в квадрате м/с2 m/s2 М/С2 MSK

66 349 Кулон на килограмм Кл/кг C/kg КЛ/КГ CKG

**Экономические единицы**

1 499 Килограмм в секунду кг/с - КГ/С KGS

2 533 Тонна пара в час т пар/ч - Т ПАР/Ч TSH

3 596 Кубический метр в секунду м3/с m3/s М3/С MQS

4 598 Кубический метр в час м3/ч m3/h М3/Ч MQH

5 599 Тысяча кубических метров в сутки 103 м3/сут - ТЫС М3/СУТ TQD

6 616 Бобина боб - БОБ NBB

7 625 Лист л. - ЛИСТ LEF

8 626 Сто листов 100 л. - 100 ЛИСТ CLF

9 630 Тысяча стандартных условных кирпичей тыс станд. усл. кирп - ТЫС СТАНД УСЛ КИРП MBE

10 641 Дюжина (12 шт.) дюжина Doz;

12 ДЮЖИНА DZN

11 657 Изделие изд - ИЗД NAR

12 683 Сто ящиков 100 ящ. Hbx 100 ЯЩ HBX

13 704 Набор набор - НАБОР SET

14 715 Пара (2 шт.) пар pr;

2 ПАР NPR

15 730 Два десятка 20 20 2 ДЕС SCO

16 732 Десять пар 10 пар - ДЕС ПАР TPR

17 733 Дюжина пар дюжина пар - ДЮЖИНА ПАР DPR

18 734 Посылка посыл - ПОСЫЛ NPL

19 735 Часть часть - ЧАСТЬ NPT

20 736 Рулон рул - РУЛ NPL

21 737 Дюжина рулонов дюжина рул - ДЮЖИНА РУЛ DRL

22 740 Дюжина штук дюжина шт - ДЮЖИНА ШТ DPC

23 745 Элемент элем CI ЭЛЕМ NCL

24 778 Упаковка упак - УПАК NMP

25 780 Дюжина упаковок дюжина упак - ДЮЖИНА УПАК DZP

26 781 Сто упаковок 100 упак - 100 УПАК CNP

27 796 Штука шт pc;

1 ШТ PCE;

NMB

28 797 Сто штук 100 шт 100 100 ШТ CEN

29 798 Тысяча штук тыс. шт;

1000 шт 1000 ТЫС ШТ MIL

30 799 Миллион штук 106 шт 106 МЛН ШТ MIO

31 800 Миллиард штук 109 шт 109 МЛРД ШТ MLD

32 801 Биллион штук (Европа);

триллион штук 1012 шт 1012 БИЛЛ ШТ (ЕВР);

ТРИЛЛ ШТ BIL

33 802 Квинтильон штук (Европа) 1018 шт 1018 КВИНТ ШТ TRL

34 820 Крепость спирта по массе креп. спирта по массе % mds КРЕП СПИРТ ПО МАССЕ ASM

35 821 Крепость спирта по объему креп. спирта по объему % vol КРЕП СПИРТ ПО ОБЪЕМ ASV

36 831 Литр чистого (100%) спирта л 100% спирта - Л ЧИСТ СПИРТ LPA

37 833 Гектолитр чистого (100%) спирта Гл 100% спирта - ГЛ ЧИСТ СПИРТ HPA

38 841 Килограмм пероксида водорода кг H2О2 - КГ ПЕРОКСИД ВОДОРОДА -

39 845 Килограмм 90%-го сухого вещества кг 90% с/в - КГ 90 ПРОЦ СУХ ВЕЩ KSD

40 847 Тонна 90%-го сухого вещества т 90% с/в - Т 90 ПРОЦ СУХ ВЕЩ TSD

41 852 Килограмм оксида калия кг К2О - КГ ОКСИД КАЛИЯ KPO

42 859 Килограмм гидроксида калия кг КОН - КГ ГИДРОКСИД КАЛИЯ KPH

43 861 Килограмм азота кг N - КГ АЗОТ KNI

44 863 Килограмм гидроксида натрия кг NaOH - КГ ГИДРОКСИД НАТРИЯ KSH

45 865 Килограмм пятиокиси фосфора кг Р2О5 - КГ ПЯТИОКИСЬ ФОСФОРА KPP

46 867 Килограмм урана кг U - КГ УРАН KUR