

ГОСТАНДАРТ РОССИИ
ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КЛАССИФИКАТОР
ИЗДЕЛИЙ И КОНСТРУКТОРСКИХ
ДОКУМЕНТОВ (КЛАССИФИКАТОР ЕСКД)

Класс 30

Сборочные единицы общемашиностроительные

ОК 012-93

Издание официальное

Москва

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ

2004

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству (ФГУП «ВНИИКИ») и Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ФГУП «ВНИИНМАШ») Госстандарта России

2 ВНЕСЕН Научно-техническим управлением Госстандарта России

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта от 8 декабря 2003 г. № 350-ст

ВЗАМЕН класса 30 Классификатора ЕСКД (в ОК 012-93)

Содержание

Введение

300000 Документы для изделий всего класса 30 или двух и более его подклассов

301000 Устройства корпусные (корпуса, рамы, каркасы, крышки), устройства опорные и их элементы, несущие конструкции, элементы крепления, крепеж, элементы жесткости

302000 Трубопроводы, трубы, соединения трубопроводов и их элементы, элементы трубопроводов

303000 Устройства, передающие движение, элементы механических передач

304000 Устройства, направляющие, ограничивающие, преобразующие движение, устройства перемешивающие и их элементы, подшипники скольжения

305000 Устройства защитные, обслуживания рабочих мест и механизмов, индивидуальной защиты, уплотнительные, закрывающие и их элементы, устройства обрамляющие, облицовочные, пояснительные, указательные, отсчетные, листы, комплекты

306000 Устройства гидравлические, пневматические, пневмогидравлические и их элементы, элементы гидравлических и пневматических систем, устройства смазочные

307000 Сосуды, кроме сосудов под избыточным давлением

Приложение А (справочное) Сетка подклассов и групп класса 30 «Сборочные единицы общемашиностроительные»

Приложение Б (справочное) Алфавитно-предметный указатель

ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КЛАССИФИКАТОР

ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КЛАССИФИКАТОР ИЗДЕЛИЙ И КОНСТРУКТОРСКИХ ДОКУМЕНТОВ (КЛАССИФИКАТОР ЕСКД)

Класс 30

Сборочные единицы общемашиностроительные

Russian Classification of products and design documents

Дата введения 2004-07-01

Введение

Класс 30 «Сборочные единицы общемашиностроительные» (далее - класс 30) входит в состав Общероссийского классификатора изделий и конструкторских документов (Классификатор ЕСКД) ОК 012-93 (далее - Классификатор ЕСКД).

В классе 30 классифицируемое множество включает:

- документы для изделий всего класса, подклассов и групп;
- устройства корпусные (корпуса, рамы, каркасы, крышки);
- устройства опорные и их элементы, несущие конструкции, элементы крепления, крепеж, элементы жесткости;
- трубопроводы, трубы, соединения трубопроводов и их элементы, элементы трубопроводов;
- устройства, передающие движение, элементы механических передач;
- устройства направляющие, ограничивающие, преобразующие движение, устройства перемешивающие и их элементы, подшипники скольжения;
- устройства защитные, обслуживания рабочих мест и механизмов, индивидуальной защиты, уплотнительные, закрывающие и их элементы, устройства обрамляющие, облицовочные, пояснительные, указательные, отсчетные, листы, комплекты;
- устройства гидравлические, пневматические, пневмогидравлические и их элементы, элементы гидравлических и пневматических систем, устройства смазочные;
- сосуды, кроме сосудов под избыточным давлением.

В класс 30 не включены специфические составные части изделий, не являющиеся общемашиностроительными сборочными единицами и расположенные в соответствующих классах изделий Классификатора ЕСКД.

Класс 30, как и другие классы изделий Классификатора ЕСКД, предназначен для использования хозяйствующими субъектами всех видов экономической деятельности в обозначениях классифицируемых в нем изделий и их конструкторских документов при разработке, изготовлении, эксплуатации и ремонте в соответствии с ГОСТ 2.201-80.

Класс 30 построен с использованием иерархического метода классификации и последовательного метода кодирования.

Деление классифицируемого множества на каждой ступени классификации осуществлено по наиболее значимым для целей разработки и изготовления изделий классификационным признакам:

- функциональному (основной эксплуатационной функции, выполняемой сборочной единицей);
- конструктивному (конструктивным особенностям сборочной единицы);
- принципу действия (процессу, на основе которого действует сборочная единица);
- параметрическому (основные размеры сборочной единицы и ее частей);
- геометрической форме (внешняя поверхность, характер взаимного расположения поверхностей и др.).

Первая ступень классификации соответствует коду класса (300000), вторая - подклассам (30X000), третья - группам (30XX00), четвертая - подгруппам (30XXX0), пятая - видам изделий (30XXXX). Таким образом, каждый вид класса 30 кодируется шестизначным цифровым кодом позиции.

Например:

303821 Колеса зубчатые с внутренними зубьями

При записи наименований отдельных классификационных группировок используется сокращенная форма записи с заменой лексических элементов графическими символами, при этом:

- опускается начальная часть полного наименования, вместо которой ставится дефис, когда она полностью повторяет лексику предшествующего наименования;
- предшествующее наименование или его часть, соответствующую опущенной части сокращенного наименования, отделяют косой чертой.

Например, сокращенной форме записи:

303510 Муфты механические нерасцепляемые жесткие /
 303511 неразъемные
 303512 разъемные в плоскости, параллельной оси вала
 303513 разъемные в плоскости, перпендикулярной к оси вала,

соответствуют следующие полные наименования:

303510 Муфты механические нерасцепляемые жесткие
 303511 Муфты механические нерасцепляемые жесткие неразъемные
 303512 Муфты механические нерасцепляемые жесткие разъемные в плоскости, параллельной оси вала
 303513 Муфты механические нерасцепляемые жесткие разъемные в плоскости, перпендикулярной оси вала

В классе 30 для кодирования конструкторских документов (далее - документов), распространяющихся на изделия всего класса 30, его подклассов и групп, следует пользоваться нулевым подклассом.

К нулевому подклассу относятся документы, регламентирующие общие для изделий всего класса, его подклассов и групп нормы, правила, требования, методы и т. д. в области свойств изделий, их маркировки, упаковки, контроля, приемки, транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации, ремонта, технологии производства.

Деление документов в нулевом подклассе на группы производится соответственно делению изделий класса на подклассы, деление документов на подгруппы - соответственно делению изделий на группы. Этим обеспечивается соответствие кодов позиций документов кодам позиций изделий. Таким соответствием кодов позиций достигается взаимосвязь изделий и относящихся к ним документов, упрощающая поиск этих документов.

Технические условия как конструкторский документ на группу изделий кодируются в соответствующей этим изделиям группировке нулевого подкласса в видовой группировке «Свойства изделий».

Для исключения неоднозначности применения наименований сборочных единиц общемашиностроительных класса 30 при обозначении изделий и конструкторских документов используют Р 50.1.042-2002, что способствует правильному присвоению кодов и наименований сборочным общемашиностроительным единицам в соответствии с терминологией, принятой в Классификаторе ЕСКД.

Ведение класса 30 осуществляется в соответствии с требованиями ПР 50.1.022-2000.

Ведение класса 30 осуществляется Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт классификации, терминологии и информации по стандартизации и качеству» (ФГУП «ВНИИКИ») Госстандарта России.

300000 ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ ВСЕГО КЛАССА 30 ИЛИ ДВУХ И БОЛЕЕ ЕГО ПОДКЛАССОВ

300001 Документы для изделий всего класса 30 или двух и более его подклассов, регламентирующие / свойства изделий
 300003 - маркировку, консервацию, упаковку
 300004 - контроль, приемку
 300005 - транспортирование, хранение
 300006 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
 300007 - материалы
 300008 - технологию производства
 300009 - прочие характеристики изделий
 300100 ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ ПОДКЛАССА 301000
 300101 Документы для изделий всего подкласса или двух и более его групп, регламентирующие / свойства изделий
 300103 - маркировку, консервацию, упаковку
 300104 - контроль, приемку
 300105 - транспортирование, хранение
 300106 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
 300107 - материалы
 300108 - технологию производства
 300109 - прочие характеристики изделий
 300111 Документы для изделий группы 301100, регламентирующие / свойства изделий
 300113 - маркировку, консервацию, упаковку
 300114 - контроль, приемку
 300115 - транспортирование, хранение
 300116 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
 300117 - материалы
 300118 - технологию производства
 300119 - прочие характеристики изделий
 300121 Документы для изделий группы 301200, регламентирующие / свойства изделий
 300123 - маркировку, консервацию, упаковку
 300124 - контроль, приемку
 300125 - транспортирование, хранение
 300126 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
 300127 - материалы
 300128 - технологию производства
 300129 - прочие характеристики изделий
 300131 Документы для изделий группы 301300, регламентирующие / свойства изделий
 300133 - маркировку, консервацию, упаковку
 300134 - контроль, приемку
 300135 - транспортирование, хранение
 300136 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
 300137 - материалы

300648 - технологию производства
300649 - прочие характеристики изделий
300651 Документы для изделий группы 306500, регламентирующие / свойства изделий
300653 - маркировку, консервацию, упаковку
300654 - контроль, приемку
300655 - транспортирование, хранение
300656 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
300657 - материалы
300658 - технологию производства
300659 - прочие характеристики изделий
300700 ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ ИЗДЕЛИЙ ПОДКЛАССА 307000
300701 Документы для изделий всего подкласса или двух и более его групп, регламентирующие / свойства изделий
300703 - маркировку, консервацию, упаковку
300704 - контроль, приемку
300705 - транспортирование, хранение
300706 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
300707 - материалы
300708 - технологию производства
300709 - прочие характеристики изделий
300711 Документы для изделий группы 307100, регламентирующие / свойства изделий
300713 - маркировку, консервацию, упаковку
300714 - контроль, приемку
300715 - транспортирование, хранение
300716 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
300717 - материалы
300718 - технологию производства
300719 - прочие характеристики изделий
300721 Документы для изделий группы 307200, регламентирующие / свойства изделий
300723 - маркировку, консервацию, упаковку
300724 - контроль, приемку
300725 - транспортирование, хранение
300726 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
300727 - материалы
300728 - технологию производства
300729 - прочие характеристики изделий
300731 Документы для изделий группы 307300, регламентирующие / свойства изделий
300733 - маркировку, консервацию, упаковку
300734 - контроль, приемку
300735 - транспортирование, хранение
300736 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
300737 - материалы
300738 - технологию производства
300739 - прочие характеристики изделий
300741 Документы для изделий группы 307400, регламентирующие / свойства изделий
300743 - маркировку, консервацию, упаковку
300744 - контроль, приемку
300745 - транспортирование, хранение
300746 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
300747 - материалы
300748 - технологию производства
300749 - прочие характеристики изделий
300751 Документы для изделий группы 307500, регламентирующие / свойства изделий
300753 - маркировку, консервацию, упаковку
300754 - контроль, приемку
300755 - транспортирование, хранение
300756 - монтаж, эксплуатацию, ремонт ,
300757 - материалы
300758 - технологию производства
300759 - прочие характеристики изделий
300761 Документы для изделий группы 307600, регламентирующие / свойства изделий
300763 - маркировку, консервацию, упаковку
300764 - контроль, приемку
300765 - транспортирование, хранение
300766 - монтаж, эксплуатацию, ремонт
300767 - материалы
300768 - технологию производства
300769 - прочие характеристики изделий

301000 УСТРОЙСТВА КОРПУСНЫЕ (КОРПУСА, РАМЫ, КАРКАСЫ, КРЫШКИ), УСТРОЙСТВА ОПОРНЫЕ И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ, НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ, ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ, КРЕПЕЖ, ЭЛЕМЕНТЫ ЖЕСТКОСТИ

301100 УСТРОЙСТВА КОРПУСНЫЕ (КОРПУСА)
301110 Корпуса с одной базовой осью без рубашек без плоскостей разреза /
301111 - с наружной поверхностью цилиндрической
301112 - с наружной поверхностью призматической
301113 - с наружной поверхностью конической
301114 - с наружной поверхностью сферической
301115 - с наружной поверхностью спиральной
301116 - с наружной поверхностью комбинированной
301119 - прочие
301120 Корпуса с одной базовой осью без рубашек с плоскостями разреза /
301121 - с наружной поверхностью цилиндрической
301122 - с наружной поверхностью призматической
301123 - с наружной поверхностью конической
301124 - с наружной поверхностью сферической
301125 - с наружной поверхностью спиральной
301126 - с наружной поверхностью комбинированной
301129 - прочие
301130 Корпуса с одной базовой осью с рубашками без плоскостей разреза /
301131 - с наружной поверхностью цилиндрической
301132 - с наружной поверхностью призматической
301133 - с наружной поверхностью конической
301134 - с наружной поверхностью сферической
301135 - с наружной поверхностью спиральной
301136 - с наружной поверхностью комбинированной
301139 - прочие
301140 Корпуса с одной базовой осью с рубашками с плоскостями разреза /
301141 - с наружной поверхностью цилиндрической
301142 - с наружной поверхностью призматической
301143 - с наружной поверхностью конической
301144 - с наружной поверхностью сферической
301145 - с наружной поверхностью спиральной
301146 - с наружной поверхностью комбинированной
301149 - прочие

301150 Корпуса с двумя и более базовыми осями без рубашек /
301151 - с наружной поверхностью цилиндрической
301152 - с наружной поверхностью призматической
301153 - с наружной поверхностью конической
301154 - с наружной поверхностью сферической
301155 - с наружной поверхностью спиральной
301156 - с наружной поверхностью комбинированной
301159 - прочие
301160 Корпуса с двумя и более базовыми осями с рубашками /
301161 - с наружной поверхностью цилиндрической
301162 - с наружной поверхностью призматической
301163 - с наружной поверхностью конической
301164 - с наружной поверхностью сферической
301165 - с наружной поверхностью спиральной
301166 - с наружной поверхностью комбинированной
301169 - прочие
301170 Корпуса без базовых осей без рубашек /
301171 - с наружной поверхностью цилиндрической
301172 - с наружной поверхностью призматической
301173 - с наружной поверхностью конической
301174 - с наружной поверхностью сферической
301175 - с наружной поверхностью спиральной
301176 - с наружной поверхностью комбинированной
301179 - прочие
301180 Корпуса без базовых осей с рубашками /
301181 - с наружной поверхностью цилиндрической
301182 - с наружной поверхностью призматической
301183 - с наружной поверхностью конической
301184 - с наружной поверхностью сферической
301185 - с наружной поверхностью спиральной
301186 - с наружной поверхностью комбинированной
301189 - прочие
301200 УСТРОЙСТВА КОРПУСНЫЕ (РАМЫ, КАРКАСЫ, КРЫШКИ)
301210 Рамы секционные /
301211 - односекционные неразъемные
301212 - односекционные разъемные
301213 - двухсекционные неразъемные
301214 - двухсекционные разъемные
301215 - трехсекционные и более неразъемные
301216 - трехсекционные и более разъемные
301219 - прочие
301220 Рамы, кроме секционных /
301221 - прутковые
301222 - листовые
301223 - трубчатые
301224 - профильные
301228 - комбинированные
301229 - прочие
301230 Каркасы секционные /
301231 - без направляющих
301232 - с направляющими наружными
301233 - с направляющими внутренними
301234 - с направляющими комбинированными
301239 - прочие
301240 Каркасы, кроме секционных /
301241 - без направляющих
301242 - с направляющими наружными
301243 - с направляющими внутренними
301244 - с направляющими комбинированными
301249 - прочие
301250 Крышки плоские /
301251 - негерметические съемные
301252 - негерметические откидные
301253 - негерметические сдвижные
301254 - негерметические, кроме съемных, откидных, сдвижных
301255 - герметические съемные
301256 - герметические откидные
301257 - герметические сдвижные
301258 - герметические, кроме съемных, откидных, сдвижных
301260 Крышки, кроме плоских /
301261 - негерметические съемные
301262 - негерметические откидные
301263 - негерметические сдвижные
301264 - негерметические, кроме съемных, откидных, сдвижных
301265 - герметические съемные
301266 - герметические откидные
301267 - герметические сдвижные
301268 - герметические, кроме съемных, откидных, сдвижных
301300 УСТРОЙСТВА ОПОРНЫЕ И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ
301310 Элементы устройств опорных
301311 Станины
301312 Платформы, порталы
301313 Плиты, столы, верстаки
301314 Основания, башмаки
301315 Брусья, ригели
301316 Ложементы, постаменты
301317 Вышки, мачты, стрелы
301318 Подставки
301319 Элементы устройств опорных прочие
301320 Опоры/
301321 - качения
301322 - скольжения
301323 - противоскольжения
301324 - противовибрационные
301329 - прочие
301330 Колонны/
301331 - из проката листового
301332 - из проката профильного
301333 - из проката комбинированного
301334 Колонны, кроме колонн из проката
301340 Балки, траверсы /
301341 - из проката листового
301342 - из проката профильного

301343 - из проката комбинированного
301344 Балки, траверсы, кроме балок и траверс из проката
301350 Кассеты (катушки) /
301351 - неразборные круглые в поперечном сечении
301352 - неразборные некруглые в поперечном сечении
301353 - разборные круглые в поперечном сечении
301354 - разборные некруглые в поперечном сечении
301360 Сферы, полусферы, крестовины, секции, мосты, мостики, фермы, арки, кольца, полукольца
301361 Сферы, полусферы
301362 Крестовины
301363 Секции
301364 Мосты, мостики
301365 Фермы, арки
301366 Кольца, полукольца
301400 НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ
301410 Платы, панели, подложки, радиаторы
301411 Платы
301412 Панели лицевые
301413 Панели, кроме лицевых
301414 Подложки
301415 Радиаторы / ребристые
301416 - игольчатые
301417 - кроме ребристых, игольчатых
301420 Стойки, стеллажи
301421 Стойки / стационарные
301422 - передвижные
301423 Стеллажи
301430 Тумбы, пульта
301431 Тумбы / без подвижной рамы внутри
301432 - с подвижной рамой внутри
301433 Пульта / без подвижной рамы внутри
301434 - с подвижной рамой внутри
301440 Шкафы, блоки /
301441 - подвесные без дверей
301442 - подвесные с дверями с одной стороны
301443 - подвесные с дверями с двух сторон
301444 - напольные без дверей
301445 - напольные с дверями с одной стороны
301446 - напольные с дверями с двух сторон
301450 Днища (донья) круглые без фланцев с диаметром днища /
301451 - до 800 мм включительно
301452 - свыше 800 мм до 1200 мм включительно
301453 - свыше 1200 мм до 1600 мм включительно
301454 - свыше 1600 мм до 2000 мм включительно
301455 - свыше 2000 мм до 2800 мм включительно
301456 - свыше 2800 мм до 3600 мм включительно
301457 - свыше 3600 мм
301460 Днища (донья) круглые с фланцами с диаметром днища /
301461 - до 800 мм включительно
301462 - свыше 800 мм до 1200 мм включительно
301463 - свыше 1200 мм до 1600 мм включительно
301464 - свыше 1600 мм до 2000 мм включительно
301465 - свыше 2000 мм до 2800 мм включительно
301466 - свыше 2800 мм до 3600 мм включительно
301467 - свыше 3600 мм
301470 Днища (донья), кроме круглых /
301471 - без фланцев
301472 - с фланцами
301500 ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ
301510 Фланцы, кроме трубопроводных /
301511 - круглые
301512 - овальные
301513 - многогранные прямоугольные
301514 - многогранные, кроме прямоугольных
301515 - фасонные
301518 - комбинированные
301519 - прочие
301520 Элементы крепления поддерживающие
301521 Перекрытия
301522 Консоли
301523 Анкеры
301524 Держатели, лапы
301525 Подвески, крюки
301526 Хвостовики, наконечники
301527 Петли
301528 Люнеты
301529 Элементы крепления поддерживающие прочие
301530 Элементы крепления стягивающие, прижимающие
301531 Стяжки
301532 Хомуты, полухомуты, скобы
301533 Струбцины, талрепы, тендеры
301534 Захваты, прихваты, ухваты, крюки
301535 Прижимы
301536 Зажимы
301537 Бугели
301538 Валки
301539 Элементы крепления стягивающие, прижимающие прочие
301540 Элементы крепления опоясывающие
301541 Обоймы
301542 Ободы, ободки, обручи
301543 Бандажи
301544 Кольца, полукольца
301545 Пояса
301546 Обвязки
301547 Ремни
301549 Элементы крепления опоясывающие прочие
301550 Подпорки, подножки, штативы, треноги, ножки, вкладыши
301551 Подпорки
301552 Подножки
301553 Штативы
301554 Треноги
301555 Ножки
301556 Вкладыши

301560 Кронштейны /
301561 - листовые
301562 - прутковые
301563 - трубчатые
301564 - профильные
301565 - фасонные
301568 - комбинированные
301570 Обечайки цилиндрические диаметром /
301571 - до 400 мм включительно
301572 - свыше 400 мм до 800 мм включительно
301573 - свыше 800 мм до 1200 мм включительно
301574 - свыше 1200 мм до 1600 мм включительно
301575 - свыше 1600 мм до 2000 мм включительно
301576 - свыше 2000 мм до 2800 мм включительно
301577 - свыше 2800 мм до 3600 мм включительно
301578 - свыше 3600 мм до 5000 мм включительно
301579 - свыше 5000 мм
301580 Обечайки, кроме цилиндрических /
301581 - овалы
301582 - многогранные
301588 - комбинированные
301590 Колодки прижимные / :
301591 - однорядные
301592 - двухрядные
301593 - трехрядные и более
301600 КРЕПЕЖ
301610 Крепеж резьбовой
301611 Болты
301612 Винты
301613 Гайки
301614 Шпильки
301615 Штифты
301616 Шурупы
301617 Рым-болты
301619 Крепеж резьбовой прочий
301620 Крепеж нерезьбовой, крепеж нерезьбовой с элементами резьбы
301621 Штыри
301622 Шпонки
301623 Пальцы, штифты
301624 Шайбы
301625 Заклепки, гвозди
301626 Шпилы
301627 Дюбели
301628 Карабины
301629 Крепеж нерезьбовой прочий
301700 ЭЛЕМЕНТЫ ЖЕСТКОСТИ
301710 Ребра, кольца, распорки, растяжки, уголки, пластины, полосы, планки, накладки, бобышки
301711 Ребра, кольца
301712 Распорки, растяжки
301713 Уголки
301714 Пластины
301715 Полосы
301716 Планки, накладки
301717 Бобышки
301720 Подкосы, раскосы, клинья, косынки, пилерсы, носки, хвостовики, обтекатели
301721 Подкосы
301722 Раскосы
301723 Клинья
301724 Косынки
301725 Пилерсы
301726 Носки
301727 Хвостовики
301728 Обтекатели
301730 Элементы жесткости перегораживающие, огораживающие
301731 Боковины
301732 Стенки
301733 Перегородки, диафрагмы
301734 Борты
301735 Щеки
301736 Шельфы
301737 Комингсы
301739 Элементы жесткости перегораживающие, огораживающие прочие
301740 Лонжероны, бимсы, стрингеры, карленгсы, кили
301741 Лонжероны / профильные (с поясами профилей)
301742 - монолитные
301743 - ферменные
301744 - балочные
301745 - комбинированные
301746 Бимсы
301747 Стрингеры
301748 Карленгсы
301749 Кили
301750 Нервюры основные (силовые) /
301751 - рамные
301752 - ферменные
301753 - балочные
301758 - комбинированные
301759 - прочие
301760 Нервюры промежуточные (рядовые) /
301761 - рамные
301762 - ферменные
301763 - балочные
301764 - сегментные
301768 - комбинированные
301769 - прочие
301770 Шпангоуты основные (силовые) /
301771 - рамные
301772 - ферменные
301773 - стеночные
301778 - комбинированные
301779 - прочие
301780 Шпангоуты промежуточные (рядовые) /
301781 - рамные

302560 Трубы изогнутые с комбинированными элементами соединения /
 302561 - круглого сечения без дополнительных элементов
 302562 - круглого сечения с дополнительными элементами с переходником, конусом
 302563 - круглого сечения с дополнительными элементами с коленом
 302564 - круглого сечения с дополнительными элементами с ушками, скобами
 302565 - круглого сечения с дополнительными элементами с опорами
 302566 - круглого сечения с дополнительными элементами комбинированные
 302567 - круглого сечения труба в трубе
 302568 - некруглого сечения
 302569 - комбинированные
 302600 СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ, ЭЛЕМЕНТЫ ТРУБОПРОВОДОВ
 302610 Соединения трубопроводов штуцерно-нипельные /
 302611 - с уплотнением шаровым
 302612 - с уплотнением конусным
 302613 - с уплотнением врезным
 302614 - с уплотнением типа «шип-паз»
 302615 - с уплотнительными прокладками, шайбами, кольцами
 302619 - прочие
 302620 Соединения трубопроводов фланцевые / муфтовые
 302621 - линзовые
 302622 - кроме линзовых с фиксируемым уплотнением
 302623 - кроме линзовых с нефиксируемым уплотнением
 302624 Соединения трубопроводов муфтовые
 302630 Элементы соединения трубопроводов
 302631 Фланцы / круглые
 302632 - прямоугольные
 302633 Фланцы, кроме круглых, прямоугольных
 302634 Штуцеры, nipples
 302635 Угольники, тройники, крестовины
 302636 Муфты
 302637 Коллекторы
 302638 Переходники, наконечники (кроме штуцеров)
 302639 Элементы соединения трубопроводов прочие
 302640 Элементы соединения трубопроводов (рукава гибкие, шланги) /
 302641 - без элементов разъема без отводов
 302642 - без элементов разъема с отводами
 302643 - с элементами разъема фланцевыми без отводов
 302644 - с элементами разъема фланцевыми с отводами
 302645 - с элементами разъема штуцерно-нипельными без отводов
 302646 - с элементами разъема штуцерно-нипельными с отводами
 302647 - с элементами разъема байонетными
 302648 - комбинированные
 302649 - прочие
 302650 Элементы соединения трубопроводов (гидроразъемы, пневморазъемы)
 302651 Гидроразъемы / одноштуцерные
 302652 - двухштуцерные и более
 302653 Пневморазъемы / бесштуцерные
 302654 - одноштуцерные
 302655 - двухштуцерные и более
 302660 Элементы трубопроводов
 302661 Патрубки, раструбы, насадки
 302662 Диафрагмы / неразъемные
 302663 - разъемные
 302664 Диски диафрагм
 302665 Компенсаторы / лирообразные, линзовые
 302666 - сильфонные однослойные
 302667 - сильфонные многослойные
 302668 - телескопические
 302669 Элементы трубопроводов прочие

303000 УСТРОЙСТВА, ПЕРЕДАЮЩИЕ ДВИЖЕНИЕ, ЭЛЕМЕНТЫ МЕХАНИЧЕСКИХ ПЕРЕДАЧ

303100 РЕДУКТОРЫ
 303110 Редукторы цилиндрические одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени /
 303111 - до 16 мм включительно
 303112 - свыше 16 мм до 25 мм включительно
 303113 - свыше 25 мм до 40 мм включительно
 303114 - свыше 40 мм до 63 мм включительно
 303115 - свыше 63 мм до 315 мм включительно
 303116 - свыше 315 мм до 1000 мм включительно
 303117 - свыше 1000 мм до 1250 мм включительно
 303118 - свыше 1250 мм
 303120 Редукторы цилиндрические двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени /
 303121 - до 100 мм включительно
 303122 - свыше 100 мм до 315 мм включительно
 303123 - свыше 315 мм до 1000 мм включительно
 303124 - свыше 1000 мм до 1600 мм включительно
 303125 - свыше 1600 мм
 303130 Редукторы цилиндрические трехступенчатые и более с межосевым расстоянием тихоходной ступени /
 303131 - до 160 мм включительно
 303132 - свыше 160 мм до 315 мм включительно
 303133 - свыше 315 мм до 1000 мм включительно
 303134 - свыше 1000 мм до 1600 мм включительно
 303135 - свыше 1600 мм
 303140 Редукторы конические с межосевым расстоянием тихоходной ступени /
 303141 - до 40 мм включительно
 303142 - свыше 40 мм до 80 мм включительно
 303143 - свыше 80 мм до 125 мм включительно
 303144 - свыше 125 мм до 400 мм включительно
 303145 - свыше 400 мм до 630 мм включительно
 303146 - свыше 630 мм
 303150 Редукторы планетарные с радиусом водила планетарной передачи /
 303151 - одноступенчатые до 100 мм включительно
 303152 - одноступенчатые свыше 100 мм
 303153 - двухступенчатые до 80 мм включительно
 303154 - двухступенчатые свыше 80 мм
 303155 - трехступенчатые и более до 100 мм включительно
 303156 - трехступенчатые и более свыше 100 мм
 303160 Редукторы червячные /
 303161 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени до 40 мм включительно
 303162 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 40 мм до 125 мм включительно
 303163 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 125 мм до 250 мм включительно
 303164 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 250 мм
 303165 - двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени до 80 мм включительно

303166 - двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 80 мм до 160 мм включительно
 303167 - двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 160 мм
 303170 Редукторы волновые, цевочные
 303171 Редукторы волновые / зубчатые
 303172 - фрикционные
 303173 - винтовые
 303174 - комбинированные
 303175 Редукторы цевочные
 303180 Редукторы комбинированные коническо-цилиндрические с межосевым расстоянием тихоходной ступени /
 303181 - двухступенчатые до 100 мм включительно
 303182 - двухступенчатые свыше 100 мм до 315 мм включительно
 303183 - двухступенчатые свыше 315 мм до 710 мм включительно
 303184 - двухступенчатые свыше 710 мм
 303185 - трехступенчатые и более до 100 мм включительно
 303186 - трехступенчатые и более свыше 100 мм до 315 мм включительно
 303187 - трехступенчатые и более свыше 315 мм до 710 мм включительно
 303188 - трехступенчатые и более свыше 710 мм
 303190 Редукторы комбинированные червячно-цилиндрические с межосевым расстоянием цилиндрической передачи /
 303192 - свыше 63 мм до 250 мм включительно
 303193 - свыше 250 мм
 303199 - прочие
 303200 ПРИВОДЫ (МОТОР-РЕДУКТОРЫ)
 303210 Приводы (мотор-редукторы) цилиндрические /
 303211 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени до 63 мм включительно
 303212 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 63 мм до 125 мм включительно
 303213 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 125 мм
 303214 - двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени до 63 мм включительно
 303215 - двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 63 мм до 125 мм включительно
 303216 - двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 125 мм
 303220 Приводы (мотор-редукторы) планетарные с радиусом водила планетарной передачи/
 303221 - одноступенчатые до 100 мм включительно
 303222 - одноступенчатые свыше 100 мм
 303223 - двухступенчатые до 100 мм включительно
 303224 - двухступенчатые свыше 100 мм включительно
 303225 - трехступенчатые и более до 100 мм
 303226 - трехступенчатые и более свыше 100 мм
 303230 Приводы (мотор-редукторы) червячные /
 303231 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени до 63 мм включительно
 303232 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 63 мм до 125 мм включительно
 303233 - одноступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 125 мм
 303234 - двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени до 80 мм включительно
 303235 - двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 80 мм до 160 мм включительно
 303236 - двухступенчатые с межосевым расстоянием тихоходной ступени свыше 160 мм
 303240 Приводы (мотор-редукторы) волновые, цевочные, гипоциклоидные
 303241 Приводы (мотор-редукторы) волновые / зубчатые
 303242 - фрикционные
 303243 - винтовые
 303244 - комбинированные
 303245 Приводы (мотор-редукторы) цевочные
 303246 Приводы (мотор-редукторы) гипоциклоидные
 303250 Приводы (мотор-редукторы) комбинированные червячно-цилиндрические с межосевым расстоянием цилиндрической передачи /
 303251 - до 63 мм включительно
 303252 - свыше 63 мм до 250 мм включительно
 303253 - свыше 250 мм
 303260 Приводы (мотор-редукторы) комбинированные коническо-цилиндрические с межосевым расстоянием тихоходной ступени /
 303261 - двухступенчатые до 100 мм включительно
 303262 - двухступенчатые свыше 100 мм до 250 мм включительно
 303263 - двухступенчатые свыше 250 мм
 303264 - трехступенчатые и более до 100 мм включительно
 303265 - трехступенчатые свыше 100 мм до 250 мм включительно
 303266 - трехступенчатые свыше 250 мм
 303300 ПРИВОДЫ, КРОМЕ МОТОР-РЕДУКТОРОВ
 303310 Приводы, кроме мотор-редукторов, механические и электромагнитные без передачи /
 303311 - механические центробежные
 303312 - механические эксцентриковые
 303313 - электромагнитные
 303320 Приводы, кроме мотор-редукторов, механические ручные с зубчатыми передачами /
 303321 - без кулисно-винтового механизма с передачами цилиндрическими
 303322 - без кулисно-винтового механизма с передачами коническими
 303323 - без кулисно-винтового механизма с передачами червячными
 303324 - без кулисно-винтового механизма с передачами комбинированными
 303325 - с кулисно-винтовым механизмом
 303330 Приводы, кроме мотор-редукторов, механические ручные с передачами, кроме зубчатых /
 303331 - винтовыми
 303332 - ременными, тросовыми
 303333 - рычажными, кулачковыми, шариковыми
 303334 - фрикционными
 303335 - цепными
 303336 - пружинными
 303338 - комбинированными
 303339 - прочими
 303340 Приводы, кроме мотор-редукторов, механические с двигателем с зубчатыми передачами /
 303341 - без кулисно-винтового механизма с передачами цилиндрическими
 303342 - без кулисно-винтового механизма с передачами коническими
 303343 - без кулисно-винтового механизма с передачами червячными
 303344 - без кулисно-винтового механизма с передачами комбинированными
 303345 - с кулисно-винтовым механизмом
 303350 Приводы, кроме мотор-редукторов, механические с двигателем с передачами, кроме зубчатых / и комбинированными передачами
 303351 - винтовыми
 303352 - ременными, тросовыми
 303353 - рычажными, кулачковыми
 303354 - фрикционными
 303355 - цепными
 303356 - пружинными
 303357 - комбинированными
 303358 - прочими
 303359 Приводы, кроме мотор-редукторов, механические с двигателем с комбинированными передачами
 303360 Гидроприводы объемные насосные /
 303361 - поступательного движения мембранные
 303362 - поступательного движения поршневые

303363 - поступательного движения сильфонные
 303364 - вращательного движения
 303365 - поворотного движения
 303368 - комбинированные
 303369 - прочие
 303370 Гидроприводы объемные аккумуляторные, магистральные, комбинированные /
 303371 - аккумуляторные поступательного движения
 303372 - аккумуляторные вращательного движения
 303373 - аккумуляторные поворотного движения
 303374 - аккумуляторные комбинированные
 303375 - магистральные поступательного движения
 303376 - магистральные вращательного движения
 303377 - магистральные поворотного движения
 303378 - магистральные комбинированные
 303379 - комбинированные
 303380 Пневмоприводы, пневмогидроприводы
 303381 Пневмоприводы / компрессорные
 303382 - магистральные
 303383 - аккумуляторные
 303384 Пневмогидроприводы / поступательного движения
 303385 - вращательного движения
 303386 - поворотного движения
 303387 - комбинированные
 303400 ВАРИАТОРЫ, ПЕРЕДАЧИ, КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ, МЕХАНИЗМЫ ВАЛКОВЫЕ И РОЛИКОВЫЕ, КОЛЕСА ХОДОВЫЕ
 303410 Вариаторы непрерывного действия с гибкой связью /
 30341Т - клиноременные с узким ремнем
 303412 - клиноременные с широким ремнем
 303413 - колочечно-ременные
 303419 - прочие
 303420 Вариаторы непрерывного действия фрикционные /
 303421 - лобовые
 303422 - конусные
 303423 - торовые
 303424 - шаровые
 303425 - грибовидные
 303426 - дисковые
 303427 - планетарные
 303428 - волновые
 303429 - комбинированные
 303430 Вариаторы непрерывного действия, работающие зацеплением, и прерывистого действия
 303431 Вариаторы непрерывного действия, работающие зацеплением / цепные
 303432 - зубчатые
 303433 Вариаторы прерывистого действия / рычажные
 303434 - инерционные
 303440 Передачи
 303441 - цепные
 303442 - ременные
 303443 - зубчатые
 303444 - канатные, тросовые
 303445 - фрикционные, дисковые
 303446 - карданные
 303447 - рычажные
 303448 - комбинированные
 303449 - прочие
 303450 Гидропередачи /
 303451 - объемные нераздельного исполнения
 303452 - объемные раздельного исполнения
 303453 - динамические
 303460 Коробки отбора мощности / и раздаточные
 303461 - для одного потребителя
 303462 - для двух потребителей
 303463 - для трех и более потребителей
 303464 Коробки отбора мощности раздаточные
 303470 Коробки передач /
 303471 - с постоянным передаточным отношением ступенчатые
 303472 - с постоянным передаточным отношением бесступенчатые
 303473 - с регулируемым передаточным отношением двухступенчатые
 303474 - с регулируемым передаточным отношением трехступенчатые
 303475 - с регулируемым передаточным отношением четырехступенчатые и более
 303480 Механизмы валковые и роликовые с расположением валков (роликов) /
 303481 - горизонтальным
 303482 - вертикальным
 303483 - наклонным
 303488 - комбинированным
 303490 Колеса ходовые /
 303491 - холостые
 303492 - приводные
 303500 МУФТЫ, ПОЛУМУФТЫ
 303510 Муфты механические нерасцепляемые жесткие /
 303511 - неразъемные
 303512 - разъемные в плоскости, параллельной оси вала
 303513 - разъемные в плоскости, перпендикулярной к оси вала
 303520 Муфты механические нерасцепляемые /
 303521 - компенсирующие осевые
 303522 - компенсирующие радиальные
 303523 - компенсирующие угловые
 303524 - компенсирующие, кроме осевых, радиальных, угловых
 303525 - упругие с металлическим упругим элементом
 303526 - упругие с неметаллическим упругим элементом
 303528 - комбинированные
 303530 Муфты механические, управляемые, кулачковые и зубчатые с управлением /
 303531 - механическим
 303532 - гидравлическим
 303533 - пневматическим
 303534 - электромеханическим
 303538 - комбинированным
 303540 Муфты механические, управляемые, фрикционные с управлением /
 303541 - механическим
 303542 - гидравлическим
 303543 - пневматическим
 303544 - электромеханическим
 303545 - электромагнитным
 303548 - комбинированным

303550 Муфты механические, самодействующие /
 303551 - центробежные
 303552 - обгонные
 303553 - предохранительные
 303559 - прочие
 303560 Муфты пневматические /
 303561 - пневмокамерные дисковые
 303562 - пневмокамерные ленточные
 303563 - пневмокамерные конусные
 303564 - шинно-пневматические радиальные
 303565 - шинно-пневматические осевые
 303566 - шинно-пневматические колодочные
 303569 - прочие
 303570 Муфты гидродинамические /
 303571 - управляемые с постоянным наполнением, регулируемым при постоянном размере рабочих колес
 303572 - управляемые с постоянным наполнением, регулируемым при меняющемся размере рабочих колес
 303573 - управляемые с переменным наполнением, регулируемым при входе
 303574 - управляемые с переменным наполнением, регулируемым при выходе
 303575 - управляемые с переменным наполнением, регулируемым при входе и выходе
 303576 - самодействующие, замкнутые
 303577 - самодействующие, с наружной циркуляцией жидкости
 303580 Муфты магнитные, механические, комбинированные. Полумуфты
 303581 Муфты / магнитные
 303582 - механические
 303583 - комбинированные
 303584 Полумуфты / гидравлические
 303585 - пневматические
 303586 - магнитные
 303587 - комбинированные
 303588 - механические
 303590 Муфты-тормоза /
 303591 - механические
 303592 - гидравлические
 303593 - пневматические
 303599 - комбинированные
 303600 ЦЕПИ И ИХ ЗВЕНЬЯ, КАНАТЫ, ТРОСИКИ, БАЛАНСИРЫ, РЕМНИ, УСТРОЙСТВА ВКЛЮЧЕНИЯ И ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ, ШКИВЫ
 ДЛЯ РЕМНЕЙ, БЛОКИ, ШПИНДЕЛИ, РЫЧАГИ
 Цепи/
 303610 - грузовые пластинчатые
 303611 - тяговые пластинчатые
 303612 - тяговые разборные
 303613 - тяговые вильчатые
 303614 - приводные зубчатые
 303615 - приводные роликовые, втулочные
 303616 - якорные
 303617 - транспортные пластинчатые для стеклянной тары
 303618 - прочие
 303619 Звенья цепей
 303620 - кроме кулачков, траков / соединительные
 303621 - переходные
 303622 Кулачки
 303623 Траки
 303624 Звенья цепей прочие
 303629 Канаты, тросики, балансиры
 303630 Канаты без дополнительных элементов / пеньковые
 303631 - полимерные
 303632 - металлические
 303633 Канаты с дополнительными элементами .
 303634 Тросики
 303635 Балансиры
 303636 Ремни/
 303640 - плоские
 303641 - зубчатые
 303642 - круглые
 303643 - клиновые
 303644 - прочие
 303649 Устройства включения и переключения
 303650 Механизмы / педальные
 303651 - кнопочные
 303652 - клавишные
 303653 - с ручками
 303654 - комбинированные
 303655 Маховички, штурвалы
 303656 Замыкатели, размыкатели
 303657 Рукоятки, ручки
 303659 Кнопки, клавиши, педали, контакты
 303660 Шкивы для ремней, блоки, шпиндели
 303661 Шкивы для ремней / плоских
 303662 - зубчатых
 303663 - круглых
 303664 - клиновых
 303665 Блоки
 303666 Шпиндели
 303670 Рычаги
 303671 Рычаги без вилок / одноплечие
 303672 - двухплечие
 303673 - трехплечие и более
 303674 Рычаги с вилками / одноплечие
 303675 - двухплечие
 303676 - трехплечие и более
 303700 ЭЛЕМЕНТЫ МЕХАНИЧЕСКИХ ПЕРЕДАЧ (ВАЛЫ, ОСИ)
 303710 Валы без изделий
 303711 Валы без шлицев / бесступенчатые
 303712 - ступенчатые
 303713 - коленчатые
 303714 - карданные
 303715 - телескопические
 303716 - гибкие
 303717 - комбинированные
 303718 Валы шлицевые / бесступенчатые
 303719 - ступенчатые
 303720 Валы с изделиями, имеющими элементы зацепления (кроме валов-шестерен) /
 303721 - с зубчатыми колесами с наружными зубьями прямоугольными

303722 - с зубчатыми колесами с наружными зубьями косозубыми
303723 - с зубчатыми колесами с внутренними зубьями
303724 - с червячными колесами
303725 - со звездочками
303726 - с храповиками
303727 - с мальтийскими крестами
303728 - комбинированные
303729 - прочие
303730 Вали и оси с изделиями, не имеющими элементов зацепления, кроме валов и осей с крепежными изделиями /
303731 - с эксцентриками, кулачками, кривошипными, дебалансами
303732 - с муфтами, полумуфтами
303733 - с рычагами, кулисами
303734 - с кронштейнами
303735 - с подшипниками, роликами
303736 - со шкивами, маховиками, втулками, блоками, колесами ходовыми
303737 - с дисками, секторами, фланцами
303739 - прочие
303740 Вали и оси с изделиями, имеющими комбинированные элементы /
303741 - с изделием, имеющим элементы зацепления, и с изделием, не имеющим элементов зацепления
303742 - с изделием, имеющим элементы зацепления, и с двумя и более изделиями, не имеющими элементов зацепления
303743 - с двумя и более изделиями, имеющими элементы зацепления, и с изделием, не имеющим элементов зацепления
303744 - с двумя и более изделиями, имеющими элементы зацепления, и с двумя и более изделиями, не имеющими элементов зацепления
303750 Оси с изделиями, имеющими элементы зацепления /
303751 - с зубчатыми колесами с наружными зубьями прямозубыми
303752 - с зубчатыми колесами с наружными зубьями косозубыми
303753 - с зубчатыми колесами с внутренними зубьями
303754 - со звездочками
303755 - с храповиками
303756 - с мальтийскими крестами
303758 - комбинированные
303760 Валь-шестерни /
303761 - без изделий
303762 - с изделиями, имеющими элементы зацепления цилиндрические прямозубые
303763 - с изделиями, имеющими элементы зацепления цилиндрические косозубые
303764 - с изделиями, имеющими элементы зацепления конические прямозубые
303765 - с изделиями, имеющими элементы зацепления конические косозубые
303766 - с изделиями, не имеющими элементов зацепления
303767 - с изделиями, имеющими элементы зацепления, и с изделиями, не имеющими элементов зацепления
303770 Оси без изделий /
303771 - бесступенчатые
303772 - ступенчатые
303780 Вали и оси с крепежными изделиями /
303781 - с болтами, винтами
303782 - со штифтами, шплинтами, шайбами
303783 - со шпонками
303784 - с гайками ...
303788 - комбинированные
303789 - с крепежными изделиями прочими
303800 ЭЛЕМЕНТЫ МЕХАНИЧЕСКИХ ПЕРЕДАЧ, КРОМЕ ВАЛОВ, ОСЕЙ
303810 Колеса зубчатые с наружными зубьями /
303811 - на боковой поверхности цилиндрические прямозубые
303812 - на боковой поверхности цилиндрические косозубые
303813 - на боковой поверхности цилиндрические, кроме прямозубых и косозубых
303814 - на боковой поверхности конические прямозубые
303815 - на боковой поверхности конические косозубые
303816 - на боковой поверхности конические, кроме прямозубых и косозубых
303817 - на торцевой поверхности
303820 Колеса зубчатые с внутренними зубьями, колеса червячные, червяки
303821 Колеса зубчатые с внутренними зубьями ,,
303822 Колеса червячные
303823 Червяки / однозаходные
303824 - двухзаходные и более
303830 Рейки зубчатые, ступицы, звездочки, венцы зубчатые, секторы. Элементы механических передач комбинированные
303831 Рейки зубчатые
303832 Ступицы
303833 Звездочки
303834 Венцы зубчатые
303835 Секторы
303838 Элементы механических передач комбинированные

304000 УСТРОЙСТВА, НАПРАВЛЯЮЩИЕ, ОГРАНИЧИВАЮЩИЕ, ПРЕОБРАЗУЮЩИЕ ДВИЖЕНИЕ; УСТРОЙСТВА ПЕРЕМЕШИВАЮЩИЕ И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ; ПОДШИПНИКИ СКОЛЬЖЕНИЯ

304100 УСТРОЙСТВА, НАПРАВЛЯЮЩИЕ ВРАЩАТЕЛЬНОЕ, ПОВОРОТНОЕ, ПОСТУПАТЕЛЬНОЕ, ВОЗВРАТНО-ПОСТУПАТЕЛЬНОЕ ДВИЖЕНИЕ; УСТРОЙСТВА ПЕРЕМЕШИВАЮЩИЕ И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ
304110 Устройства, направляющие вращательное и поворотное движение .
304111 Стаканы
304112 Чашки
304113 Шарниры, карданы
304114 Иглы
304115 Цапфы
304116 Буксы
304117 Вертлюги
304119 Устройства, направляющие вращательное и поворотное движение, прочие
304120 Устройства, направляющие поступательное движение
304121 Полки, лотки
304122 Желоба
304123 Воронки
304124 Течки
304125 Носки
304126 Кондукторы
304127 Центраторы, ориентаторы
304129 Устройства, направляющие поступательное движение, прочие
304130 Устройства, направляющие возвратно-поступательное движение
304131 Ножи
304132 Камни, призмы
304133 Башмаки скольжения, качения
304134 Рейки, линейки, планки, прижимы
304135 Гильзы, струны
304136 Тележки, каретки, салазки, лыжи, тракты лентопотяжные
304137 Полозы, рельсы направляющие
304138 Ручьи, съемники цепей, лентосниматели
304139 Устройства, направляющие возвратно-поступательное движение, прочие

304140 Устройства, направляющие возвратно-поступательное и вращательное движение
 304141 Цилиндры
 304142 Втулки
 304143 Роторы
 304144 Маятники
 304145 Молоты
 304146 Барабаны
 304149 Устройства, направляющие возвратно-поступательное и вращательное движение, прочие
 304150 Устройства перемешивающие /
 304151 - лопастные (лопаточные)
 304152 - гребенчатые
 304153 - винтовые
 304154 - скребковые
 304155 - дисковые
 304159 - прочие
 304160 Элементы устройств перемешивающих
 304161 Лопасты (лопатки)
 304162 Гребенки
 304163 Винты
 304164 Скребки
 304165 Диски, крыльчатки
 304169 Элементы устройств перемешивающих прочие
 304200 УСТРОЙСТВА, ОГРАНИЧИВАЮЩИЕ ДВИЖЕНИЕ, И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ
 304210 Тормоза механические /
 304211 - радиальные колодочные
 304212 - радиальные ленточные, кроме дифференциальных и суммирующих
 304213 - радиальные ленточные дифференциальные
 304214 - радиальные ленточные суммирующие
 304215 - осевые дисковые
 304216 - осевые конусные
 304219 - прочие
 304220 Тормоза / гидравлические и пневматические
 304221 - гидравлические без балансира
 304222 - гидравлические с балансиром
 304223 - пневматические
 304228 - комбинированные
 304230 Элементы тормозов
 304231 Колодки
 304232 Барабаны
 304233 Диски
 304234 Ленты
 304239 Элементы тормозов прочие
 304240 Устройства амортизирующие механические
 304241 Рессоры
 304242 Амортизаторы
 304243 Буферы, бамперы
 304244 Торсионы
 304245 Антивибраторы
 304246 Демпферы
 304249 Устройства амортизирующие механические прочие
 304250 Устройства амортизирующие, кроме механических /
 304251 - гидравлические
 304252 - пневматические
 304253 - пневмогидравлические
 304254 - электромагнитные
 304259 - прочие
 304260 Устройства фиксирующие
 304261 Фиксаторы, пломбы (ограничители)
 304262 Гребенки
 304263 Сухари
 304264 Защелки
 304265 Замки / механические
 304266 - гидравлические
 304267 - пневматические
 304268 - электромеханические
 304269 Устройства фиксирующие прочие
 304270 Устройства стопорящие
 304271 Арретеры
 304272 Остановы
 304273 Стопоры
 304274 Упоры, оседржатели
 304275 Ограничители
 304276 Затворы, запоры
 304277 Чеки
 304279 Устройства стопорящие прочие
 304280 Устройства предохранительные
 304281 Механизмы блокировки (храповые, шариковые и др.), блок-замки
 304282 Трещотки, колеса храповые
 304283 Собачки
 304284 Ловители / эксцентриковые
 304285 - роликовые
 304286 - клиновые, подпружиненные
 304287 - клещевые
 304288 Линейки
 304289 Устройства предохранительные прочие
 304300 УСТРОЙСТВА, НАПРАВЛЯЮЩИЕ ДВИЖЕНИЕ, КРОМЕ ВРАЩАТЕЛЬНОГО, ПОВОРОТНОГО, ПОСТУПАТЕЛЬНОГО, ВОЗВРАТНО-ПОСТУПАТЕЛЬНОГО ДВИЖЕНИЯ
 304310 Устройства натяжные механические /
 304311 - винтовые
 304312 - пружинные
 304313 - грузовые
 304314 - клиновые
 304315 - эксцентриковые
 304319 - прочие
 304320 Устройства натяжные, кроме механических /
 304321 - пневматические
 304322 - гидравлические
 304323 - электромагнитные
 304328 - комбинированные
 304329 - прочие
 304330 Катушки, барабаны, балансиры, грузы, противовесы
 304331 Катушки
 304332 Барабаны гладкие

304333 Барабаны, кроме гладких
304334 Балансиры
304335 Грузы
304336 Противовесы
304340 Ролики, катки, валки
304341 Ролики, кроме магнитных / без приводных устройств натяжные
304342 - без приводных устройств отжимные
304343 - без приводных устройств пружимные
304344 - с приводными устройствами
304345 Ролики магнитные
304346 Катки
304347 Валки
304400 ПОДШИПНИКИ СКОЛЬЖЕНИЯ
304410 Подшипники скольжения радиальные /
304411 - со смазкой гидродинамические
304412 - со смазкой гидростатические
304413 - со смазкой газодинамические
304414 - со смазкой газостатические
304415 - со смазкой прочие
304416 - без смазки
304420 Подшипники скольжения осевые /
304421 - со смазкой гидродинамические
304422 - со смазкой гидростатические
304423 - со смазкой газодинамические
304424 - со смазкой газостатические
304425 - со смазкой прочие
304426 - без смазки
304430 Подшипники скольжения радиально-осевые /
304431 - со смазкой гидродинамические
304432 - со смазкой гидростатические
304433 - со смазкой газодинамические
304434 - со смазкой газостатические
304435 - со смазкой прочие
304436 - без смазки
304500 УСТРОЙСТВА, ПРЕОБРАЗУЮЩИЕ ДВИЖЕНИЕ, И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ
304510 Устройства кривошипно-шатунные и кулисные
304511 Механизмы кривошипно-шатунные
304512 Шатуны / разъемные
304513 - неразъемные
304514 Кривошпы
304515 Экцентрики
304516 Ползуны
304517 Маховики
304518 Кулисы
304519 Устройства кривошипно-шатунные и кулисные прочие
304520 Устройства винтовые
304521 Механизмы винтовые
304522 Винты ходовые
304523 Гайки ходовые
304524 Конусы
304525 Шнеки
304529 Устройства винтовые прочие
304530 Устройства мальтийские и рейферные, колеса цевочные
304531 Механизмы мальтийские
304532 Колеса цевочные
304533 Кресты мальтийские
304534 Механизмы / рейферные
304535 - рейферно-мальтийские
304536 Рейферы лентопротяжные, контррейферы лентопротяжные
304539 Устройства мальтийские и рейферные, колеса цевочные прочие
304540 Устройства кулачковые
304541 Механизмы / кулачковые
304542 - пальцевые
304543 - петлевые
304544 Кулачки / радиальные
304545 - осевые
304546 - радиально-осевые
304547 Толкатели
304548 Копиры
304549 Устройства кулачковые прочие
304550 Устройства рычажные, сильфонные, трубки Бурдона
304551 Механизмы рычажные
304552 Сильфоны / однослойные
304553 - многослойные
304555 Блоки сильфонные
304556 Трубки Бурдона
304559 Устройства мальтийские и рейферные, колеса цевочные прочие
304560 Устройства / мембранные
304561 - с мембранами плоскими
304562 - с мембранами тарельчатыми
304563 - с мембранами поршневыми
304564 - с мембранами гофрированными
304565 - с мембранами комбинированными
304566 Мембраны / плоские
304567 - тарельчатые
304568 - поршневые
304569 - гофрированные
304570 Устройства / пружинные
304571 - с пружинами витыми сжатия
304572 - с пружинами витыми растяжения
304573 - с пружинами витыми кручения
304574 - с пружинами витыми комбинированные
304575 - с пружинами невитыми сжатия
304576 - с пружинами невитыми растяжения
304577 - с пружинами невитыми кручения
304578 - с пружинами невитыми комбинированные
304580 Пружины /
304581 - невитые сжатия
304582 - невитые растяжения
304583 - невитые кручения
304584 - невитые комбинированные
304585 - витые сжатия
304586 - витые растяжения

304587 - витые кручения
304588 - витые комбинированные
304590 Элементы соединительные устройств, преобразующих движение
304591 Тяги, стержни
304592 Штанги
304593 Водила
304594 Поводки
304595 Серьги, проушины, ушки
304596 Коуши, зацепы
304597 Вилки
304599 Элементы устройств, преобразующих движение, прочие

30500 УСТРОЙСТВА ЗАЩИТНЫЕ, ОБСЛУЖИВАНИЯ РАБОЧИХ МЕСТ И МЕХАНИЗМОВ, ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ, УШОГНИТЕЛЬНЫЕ, ЗАКРЫВАЮЩИЕ И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ, УСТРОЙСТВА ОБРАМЛЯЮЩИЕ, ОБЛИЦОВОЧНЫЕ, ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ОТСЧЕТНЫЕ, ЛИСТЫ, КОМПЛЕКТЫ

305100 УСТРОЙСТВА ЗАЩИТНЫЕ, ОБСЛУЖИВАНИЯ РАБОЧИХ МЕСТ И МЕХАНИЗМОВ
305110 Средства ограждения рабочих мест и механизмов
305111 Поручни
305112 Перила
305113 Барьеры
305114 Карнизы, плинтусы, пороги
305115 Ограждения / съемные
305116 - откидные
305П7 - раздвижные
305118 Леера
305119 Средства ограждения рабочих мест и механизмов прочие
305120 Средства защиты рабочих мест и механизмов
305121 Решетки
305122 Сетки
305123 Ширмы, фартуки, зонты
305124 Шторки
305125 Щиты, щитки
305126 Экраны
305127 Кабины
305129 Средства защиты рабочих мест и механизмов прочие
305130 Средства защиты механизмов, кроме кожухов
305131 Колпаки, колпачки
305132 Панцири
305133 Козырьки
305134 Жалюзи
305135 Укрытия, чехлы, тенты, палатки
305136 Короба
305137 Оплетки, плетенки
305139 Средства защиты механизмов, кроме кожухов, прочие
305140 Средства защиты механизмов (кожухи нестационарные) /
305141 - откидные
305142 - съемные
305143 - сдвигаемые
305149 - прочие
305150 Средства защиты механизмов (кожухи стационарные с максимальным габаритным размером) /
305151 - до 60 мм включительно
305152 - свыше 60 мм до 120 мм включительно
305153 - свыше 120 мм до 200 мм включительно
305154 - свыше 200 мм до 320 мм включительно
305155 - свыше 320 мм до 530 мм включительно
305156 - свыше 530 мм до 900 мм включительно
305157 - свыше 900 мм до 1500 мм включительно
305158 - свыше 1500 мм
305160 Средства обслуживания рабочих мест
305161 Лестницы, трапы, стремянки
305162 Ступени
305163 Площадки, настилы
305164 Когти
305165 Помосты
305166 Эстакады
305167 Маты, коврики
305168 Средства обслуживания рабочих мест / комбинированные
305169 - прочие
305170 Устройства изоляции и защиты (в том числе экраны) /
305171 - гидравлические влагопоглотители
305172 - гидравлические, кроме влагопоглотителей
305173 - звуковые, шумовые
305174 - тепловые
305175 - световые
305176 - вибрационные
305177 - электрические
305178 - комбинированные
305179 - прочие
305200 УСТРОЙСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ
305210 Костюмы, скафандры, комбинезоны, жилеты
305211 Костюмы / компенсирующие
305212 - противоперегрузочные
305213 - вентилирующие
305214 - охлаждения, газотеплозащитные
305215 - радиационно-защитные
305216 - комбинированные
305217 Скафандры, комбинезоны
305218 Жилеты компенсирующие, бронезилеты
305220 Перчатки, носки, обувь, пояса, ремни, цепи, штанги
305221 Перчатки / герметизирующие
305222 - компенсирующие
305223 - электрзащитные, теплозащитные
305224 Носки компенсирующие
305225 Обувь защитная
305226 Страховые устройства (пояса, ремни)
305227 Страховые устройства (цепи, штанги)
305230 Средства защиты наголовные
305231 Каски
305232 Шлемы
305233 Маски
305234 Очки
305235 Козырьки
305236 Наушники

305237 Наглазники, налобники
305239 Средства защиты наголовные прочие
305240 Средства индивидуальной защиты
305241 Устройства / натяжные
305242 - противоперегрузочные
305243 - вентилирующие
305244 Компенсаторы / брюшные
305245 - натяга дыхательных масок
305246 Камеры дыхательно-компенсирующие
305247 Индикаторы подачи кислорода
305249 Устройства и элементы средств индивидуальной защиты прочие
305250 Элементы костюмов, шлемов, масок
305251 Оболочки силовые
305252 Оболочки, кроме силовых
305253 Камеры костюмов
305254 Шторки и части шлемов
305255 Разъемы масок
305256 Обтюраторы
305259 Элементы костюмов, шлемов, масок прочие
305260 Средства защиты органов дыхания
305261 Респираторы / регенеративные
305262 - фильтрующие
305263 Респираторы, кроме регенеративных и фильтрующих
305264 Самоспасатели / регенеративные
305265 - фильтрующие
305266 Самоспасатели, кроме регенеративных и фильтрующих
305267 Устройства аварийного питания дыхательным газом
305269 Средства защиты органов дыхания прочие
305270 Элементы средств защиты органов дыхания
305271 Маски дыхательные
305272 Загубники, зажимы носовые
305273 Шланги дыхательные
305274 Коробки мундштучные, клапанные
305275 Влагосборники
305276 Охладители вдыхаемого газа
305277 Мешки дыхательные
305278 Блоки кислородораспределительные, воздухораспределительные
305279 Элементы средств защиты органов дыхания прочие
305300 УСТРОЙСТВА УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ, ЗАКРЫВАЮЩИЕ И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ
305310 Устройства уплотнительные /
305311 - торцевые одинарные с вращающимся поджимным элементом
305312 - торцевые одинарные с неподвижным поджимным элементом
305313 - торцевые двойные
305314 - радиальные
305317 - сильфонные
305318 - комбинированные
305319 - прочие
305320 Элементы устройств уплотнительных
305321 Сальники, манжеты
305322 Прокладки плоские с контуром в плане / прямолинейным
305323 - криволинейным
305324 - комбинированным
305325 Прокладки, кроме плоских
305329 Элементы устройств уплотнительных прочие
305330 Герметизаторы
305331 Гермовыводы, гермовводы
305332 Гермопроходники
305339 Герметизаторы прочие
305340 Двери, дверцы, блоки дверные
305341 Двери / без жалюзи
305342 - с жалюзи
305343 Дверцы / без жалюзи
305344 - с жалюзи
305345 Блоки дверные
305350 Окна, люки, форточки, блоки оконные
305351 Окна / без форточек
305352 - с форточками
305353 Люки, лючки / круглые
305354 - кроме круглых
305355 Форточки
305356 Блоки оконные
305360 Устройства закрывающие
305361 Створки
305362 Шторы
305363 Заглушки плоские
305364 Заглушки, кроме плоских
305365 Заслонки, задвижки, шиберы
305366 Пробки
305369 Устройства закрывающие прочие
305400 УСТРОЙСТВА ОБРАМЛЯЮЩИЕ, ОБЛИЦОВОЧНЫЕ, ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ, УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ОТСЧЕТНЫЕ
305410 Устройства обрамляющие
305411 Оправы
305412 Обрамления
305413 Рамки
305414 Подрамники
305415 Окантовки
305416 Ободки
305417 Ошиновки
305419 Устройства обрамляющие прочие
305420 Устройства облицовочные
305421 Облицовки
305422 Обшивки
305423 Оболочки
305424 Листы, панели
305425 Ленты
305426 Обклейки
305429 Устройства облицовочные прочие
305430 Устройства пояснительные
305431 Знаки, гербы
305432 Таблицы, табло, таблички
305433 Флажки
305434 Бирки
305435 Этикетки, наклейки, ярлыки

305436 Транспаранты
 305439 Устройства пояснительные прочие
 305440 Устройства указательные
 305441 Указатели
 305442 Стрелки
 305443 Индексы
 305444 Движки
 305445 Визеры
 305446 Поплавки, буи
 305447 Наплавы
 305449 Устройства указательные прочие
 305450 Устройства отсчетные
 305451 Циферблаты / плоские
 305452 - цилиндрические
 305453 - конические
 305454 Лимбы
 305455 Нониусы
 305456 Шкалы
 305457 Линейки
 305459 Устройства отсчетные прочие
 305500 ЛИСТЫ
 305510 Листы плоские / прямоугольные, косоугольные
 305511 - прямоугольные без отверстий без изделий
 305512 - прямоугольные без отверстий с изделиями
 305513 - прямоугольные с отверстиями без изделий
 305514 - прямоугольные с отверстиями с изделиями
 305515 - косоугольные без отверстий без изделий
 305516 - косоугольные без отверстий с изделиями
 305517 - косоугольные с отверстиями без изделий
 305518 - косоугольные с отверстиями с изделиями
 305520 Листы плоские / круглые, секторные
 305521 - круглые без отверстий без изделий
 305522 - круглые без отверстий с изделиями
 305523 - круглые с отверстиями без изделий
 305524 - круглые с отверстиями с изделиями
 305525 - секторные без отверстий без изделий
 305526 - секторные без отверстий с изделиями
 305527 - секторные с отверстиями без изделий
 305528 - секторные с отверстиями с изделиями
 305530 Листы плоские / сегментные, комбинированные
 305531 - сегментные без отверстий без изделий
 305532 - сегментные без отверстий с изделиями
 305533 - сегментные с отверстиями без изделий
 305534 - сегментные с отверстиями с изделиями
 305535 - комбинированные без отверстий без изделий
 305536 - комбинированные без отверстий с изделиями
 305537 - комбинированные с отверстиями без изделий
 305538 - комбинированные с отверстиями с изделиями
 305550 Листы гнутые с радиусными изгибами с /
 305551 - одним изгибом без изделий
 305552 - одним изгибом с изделиями
 305553 - двумя изгибами без изделий
 305554 - двумя изгибами с изделиями
 305555 - тремя и более изгибами без изделий
 305556 - тремя и более изгибами с изделиями
 305560 Листы гнутые с комбинированными изгибами с /
 305561 - двумя изгибами без изделий
 305562 - двумя изгибами с изделиями
 305563 - тремя и более изгибами без изделий
 305564 - тремя и более изгибами с изделиями
 305600 КОМПЛЕКТЫ
 305610 Комплекты изделий одного класса /
 305611 - устройств корпусных, опорных, несущих, крепления
 305612 - трубопроводов и их элементов
 305613 - устройств, передающих движение
 305614 - устройств, направляющих, ограничивающих, преобразующих движение
 305615 - устройств защитных, закрывающих, облицовочных, уплотнительных, пояснительных
 305616 - устройств гидравлических, пневматических, смазочных
 305617 - сосудов, кроме сосудов под избыточным давлением
 305619 - прочие
 305620 Комплекты изделий двух или более классов /
 305621 - без тары
 305622 - с тарой
 305630 Комплекты упаковки без изделий /
 305631 - без тары
 305632 - с тарой деревянной ящичной
 305633 - с тарой деревянной каркасно-щитовой
 305634 - с тарой деревянной барабанной, бочковой
 305635 - с тарой деревянной комбинированной
 305636 - с тарой картонно-бумажной, тканевой
 305637 - с тарой металлической
 305638 - с тарой стеклянной, из полимерных материалов
 305639 - с тарой комбинированной
 305640 Комплекты упаковки с изделиями /
 305641 - без тары
 305642 - с тарой деревянной ящичной
 305643 - с тарой деревянной каркасно-щитовой
 305644 - с тарой деревянной барабанной, бочковой
 305645 - с тарой деревянной комбинированной
 305646 - с тарой картонно-бумажной, тканевой
 305647 - с тарой металлической
 305648 - с тарой стеклянной, из полимерных материалов
 305649 - с тарой комбинированной
 305650 Комплекты / (кроме комплектов изделий и упаковки)
 305651 - монтажных частей
 305652 - сменных частей
 305653 - запасных частей
 305654 - инструмента и принадлежностей
 305655 - материалов
 305658 - комбинированные
 305659 - комплекты, кроме комплектов изделий и упаковки, прочие

306000 УСТРОЙСТВА ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ, ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ. ПНЕВМОГИДРАВЛИЧЕСКИЕ И ИХ ЭЛЕМЕНТЫ. ЭЛЕМЕНТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ И ПНЕВМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ, УСТРОЙСТВА СМАЗОЧНЫЕ

306100 ГИДРОАППАРАТЫ
 306110 Распределители золотниковые гидроаппаратов направляющих /
 306111 - двухпозиционные двухлинейные
 306112 - двухпозиционные трехлинейные
 306113 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306114 - трехпозиционные
 306115 - четырехпозиционные и более
 306118 - комбинированные
 306120 Распределители крановые гидроаппаратов направляющих /
 306121 - двухпозиционные двухлинейные
 306122 - двухпозиционные трехлинейные
 306123 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306124 - трехпозиционные
 306125 - четырехпозиционные и более
 306128 - комбинированные
 306130 Распределители клапанные гидроаппаратов направляющих /
 306131 - двухпозиционные двухлинейные
 306132 - двухпозиционные трехлинейные
 306133 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306134 - трехпозиционные
 306135 - четырехпозиционные и более
 306138 - комбинированные
 306140 Аппараты управления расходом гидроаппаратов регулирующих
 306141 Дроссели
 306142 Регуляторы расхода
 306143 Синхронизаторы расходов дроссельные (делители потока)
 306144 Синхронизаторы расходов дроссельные (сумматоры потоков)
 306145 Синхронизаторы расходов объемные (делители потока)
 306146 Синхронизаторы расходов объемные (сумматоры потоков)
 306147 Отсекатели
 306149 Аппараты управления расходом гидроаппаратов регулирующих прочие
 306150 Распределители золотниковые дросселирующие гидроаппаратов регулирующих /
 306151 - двухпозиционные двухлинейные
 306152 - двухпозиционные трехлинейные
 306153 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306154 - трехпозиционные
 306155 - четырехпозиционные и более
 306158 - комбинированные
 306160 Распределители золотниковые крановые гидроаппаратов регулирующих /
 306161 - двухпозиционные двухлинейные
 306162 - двухпозиционные трехлинейные
 306163 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306164 - трехпозиционные
 306165 - четырехпозиционные и более
 306168 - комбинированные
 306200 ПНЕВМОАППАРАТЫ, ПНЕВ МОГИД РОАППАРАТЫ
 306210 Распределители золотниковые пневмоаппаратов направляющих /
 306211 - двухпозиционные двухлинейные
 306212 - двухпозиционные трехлинейные
 306213 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306214 - трехпозиционные
 306215 - четырехпозиционные и более
 306218 - комбинированные
 306220 Распределители крановые пневмоаппаратов направляющих /
 306221 - двухпозиционные двухлинейные
 306222 - двухпозиционные трехлинейные
 306223 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306224 - трехпозиционные
 306225 - четырехпозиционные и более
 306228 - комбинированные
 306230 Распределители клапанные пневмоаппаратов направляющих /
 306231 - двухпозиционные двухлинейные
 306232 - двухпозиционные трехлинейные
 306233 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306234 - трехпозиционные
 306235 - четырехпозиционные и более
 306238 - комбинированные
 306240 Аппараты управления расходом пневмоаппаратов регулирующих
 306241 Дроссели
 306242 Распределители
 306243 Отсекатели
 306248 Аппараты управления расходом пневмоаппаратов регулирующих / комбинированные
 306249 - прочие
 306250 Распределители золотниковые пневмогидроаппаратов направляющих /
 306251 - двухпозиционные двухлинейные
 306252 - двухпозиционные трехлинейные
 306253 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306254 - трехпозиционные
 306255 - четырехпозиционные и более
 306258 - комбинированные
 306260 Распределители крановые пневмогидроаппаратов направляющих /
 306261 - двухпозиционные двухлинейные
 306262 - двухпозиционные трехлинейные
 306263 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306264 - трехпозиционные
 306265 - четырех позиционные и более
 306268 - комбинированные
 306270 Распределители клапанные пневмогидроаппаратов направляющих /
 306271 - двухпозиционные двухлинейные
 306272 - двухпозиционные трехлинейные
 306273 - двухпозиционные четырехлинейные и более
 306274 - трехпозиционные
 306275 - четырехпозиционные и более
 306278 - комбинированные
 306280 Аппараты управления расходом пневмогидроаппаратов регулирующих
 306281 Дроссели
 306282 Распределители
 306289 Аппараты управления расходом пневмогидроаппаратов регулирующих прочие
 306300 ТРАНСФОРМАТОРЫ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ
 306310 Трансформаторы гидродинамические прямого хода нерегулируемые /
 306311 - одноступенчатые с центробежной турбиной
 306312 - одноступенчатые с центростремительной турбиной
 306313 - одноступенчатые с осевой турбиной

306314 - одноступенчатые комплексные
306315 - двухступенчатые и более
306319 - прочие
306320 Трансформаторы гидродинамические прямого хода регулируемые /
306321 - одноступенчатые с центробежной турбиной
306322 - одноступенчатые с центростремительной турбиной
306323 - одноступенчатые с осевой турбиной
306324 - одноступенчатые комплексные
306325 - двухступенчатые и более
306329 - прочие
306330 Трансформаторы гидродинамические обратного хода, ресиверные
306331 Трансформаторы гидродинамические обратного хода нерегулируемые / однореакторные
306332 - двухреакторные и более
306333 Трансформаторы гидродинамические обратного хода регулируемые / однореакторные
306334 - двухреакторные и более
306335 Трансформаторы гидродинамические ресиверные/ однореакторные
306336 - двухреакторные и более
306400 ГИДРОЦИЛИНДРЫ, ПНЕВМОЦИЛИНДРЫ
3064Ю Гидроцилиндры поршневые двустороннего действия с односторонними штоками /
306411 - на лапах
306412 - на стяжках
306413 - на фланцах
306414 - на хомутах
306415 - на резьбовых головках
306416 - на цапфах
306417 - на проушинах
306418 - на шаровых головках
306419 - прочие
306420 Гидроцилиндры поршневые двустороннего действия с двусторонними штоками /
306421 - на лапах
306422 - на стяжках
306423 - на фланцах
306424 - на хомутах
306427 - на проушинах
306429 - прочие
306430 Гидроцилиндры поршневые одностороннего действия /
306431 - на лапах
306432 - на стяжках
306433 - на фланцах
306434 - на хомутах
306435 - на резьбовых головках
306436 - на цапфах
306437 - на проушинах
306438 - на шаровых головках
306439 - прочие
306440 Гидроцилиндры плунжерные /
306441 - на лапах
306442 - на фланцах
306443 - на хомутах
306444 - на резьбовых головках
306445 - на цапфах
306446 - на проушинах
306447 - на шаровых головках
306449 - прочие
306450 Гидроцилиндры телескопические /
306451 - на лапах
306452 - на фланцах
306453 - на хомутах
306454 - на резьбовых головках
306455 - на цапфах
306456 - на проушинах
306457 - на шаровых головках
306459 - прочие
306460 Пневмоцилиндры стационарные
306461 Пневмоцилиндры стационарные одностороннего действия / поршневые
306462 - плунжерные
306463 - телескопические
306464 - мембранные
306465 Пневмоцилиндры стационарные двустороннего действия / поршневые
306466 - плунжерные
306467 - телескопические
306468 - мембранные
306469 Пневмоцилиндры стационарные прочие
306470 Пневмоцилиндры вращающиеся /
306471 - одностороннего действия
306472 - двустороннего действия
306479 - прочие
306500 ЭЛЕМЕНТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ И ПНЕВМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ, УСТРОЙСТВА СМАЗОЧНЫЕ
306510 Гидроаккумуляторы, пневмоаккумуляторы, пневмогидроаккумуляторы
306511 Гидроаккумуляторы / грузовые
306512 - пружинные
306513 - с упругим корпусом
306514 Пневмоаккумуляторы
306515 Пневмогидроаккумуляторы без разделителя
306516 Пневмогидроаккумуляторы с разделителем / поршневые
306517 - мембранные
306518 - баллонные
306520 Гидроусилители, пневмоусилители, усилители вакуумные, глушители
306521 Гидроусилители / золотниковые
306522 - струйные
306523 - «сопло-заслонка»
306524 Пневмоусилители / золотниковые
306525 - струйные
306526 - «сопло-заслонка»
306527 Усилители / вакуумные
30652S - комбинированные
306529 Глушители
306530 Гидропреобразователи, пневмогидропреобразователи, гидровытеснители, ресиверы
306531 Гидропреобразователи поступательные / одностороннего действия
306532 - двустороннего действия
306533 Гидропреобразователи вращательные
306534 Пневмогидропреобразователи
306535 Гидровытеснители

306536	Ресиверы
306540	Форсунки /
306541	- механические
306542	- пневмомеханические
306543	- гидравлические
306544	- гидромеханические
306545	- паровые круглые
306546	- паровые щелевые
306547	- паромеханические
306548	- пневмопаромеханические
306549	- прочие
306550	Блоки, панели, шкафы, колодки, модули
306551	Блоки / цилиндров
306552	- клапанов
306553	- распределителей
306554	- форсунок
306555	- комбинированные
306556	Панели, шкафы
306557	Колодки
306558	Модули
306560	Блоки пневматические и гидравлические /
306561	- очистки, подготовки
306562	- регулирования давления
306563	- распределения
306564	- усилителей
306565	- задержки
306568	- комбинированные
306569	- прочие
306570	Штоки, поршни, плунжеры, золотники, тарелки, седла, грундбоксы, сопла, веретена, клапаны (кроме трубопроводных)
306571	Штоки, поршни
306572	Плунжеры, золотники
306573	Тарелки, седла
306574	Грундбоксы
306575	Сопла
306576	Веретена
306577	Клапаны (кроме трубопроводных)
306580	Коммуникации технологические, установки гидравлических, пневматических, газовых разводов
306581	Коммуникации технологические / воды
306582	- пара
306583	- смазки
306584	- газов
306585	Установки разводов / гидравлических
306586	- пневматических
306587	- газовых
306590	Устройства смазочные
306591	Станции, системы смазочные
306592	Установки маслопропитки
306593	Масленки
306594	Шприцы, наконечники к шприцам
306595	Маслораспылители
306596	Маслосборники
306597	Ерши, банники
306599	Устройства смазочные прочие

307000 СОСУДЫ, КРОМЕ СОСУДОВ ПОД ИЗБЫТОЧНЫМ ДАВЛЕНИЕМ

307100	СОСУДЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ БЕЗ ПЕРЕГОРОДОК
307110	Сосуды цилиндрические без перегородок с днищами эллиптическими вместимостью /
307111	- до 1 м ³ включительно
307112	- свыше 1 м ³ до 6,3 м ³ включительно
307113	- свыше 6,3 м ³ до 16 м ³ включительно
307114	- свыше 16 м ³ до 25 м ³ включительно
307115	- свыше 25 м ³ до 50 м ³ включительно
307116	- свыше 50 м ³ до 1000 м ³ включительно
307117	- свыше 1000 м ³ до 10000 м ³ включительно
307118	- свыше 10000 м ³ до 50000 м ³ включительно
307119	- свыше 50000 м ³
307120	Сосуды цилиндрические без перегородок с днищами сферическими вместимостью /
307121	- до 1 м ³ включительно
307122	- свыше 1 м ³ до 6,3 м ³ включительно
307123	- свыше 6,3 м ³ до 16 м ³ включительно
307124	- свыше 16 м ³ до 25 м ³ включительно
307125	- свыше 25 м ³ до 50 м ³ включительно
307126	- свыше 50 м ³ до 1000 м ³ включительно
307127	- свыше 1000 м ³ до 10000 м ³ включительно
307128	- свыше 10000 м ³ до 50000 м ³ включительно
307129	- свыше 50000 м ³
307130	Сосуды цилиндрические без перегородок с днищами коническими вместимостью /
307131	- до 1 м ³ включительно
307132	- свыше 1 м ³ до 6,3 м ³ включительно
307133	- свыше 6,3 м ³ до 16 м ³ включительно
307134	- свыше 16 м ³ до 25 м ³ включительно
307135	- свыше 25 м ³ до 50 м ³ включительно
307136	- свыше 50 м ³ до 1000 м ³ включительно
307137	- свыше 1000 м ³ до 10000 м ³ включительно
307138	- свыше 10000 м ³ до 50000 м ³ включительно
307139	- свыше 50000 м ³
307140	Сосуды цилиндрические без перегородок с днищами плоскими вместимостью /
307141	- до 1 м ³ включительно
307142	- свыше 1 м ³ до 6,3 м ³ включительно
307143	- свыше 6,3 м ³ до 16 м ³ включительно
307144	- свыше 16 м ³ до 25 м ³ включительно
307145	- свыше 25 м ³ до 50 м ³ включительно
307146	- свыше 50 м ³ до 1000 м ³ включительно

307456 - свыше 50 м³ до 1000 м³ включительно
307457 - свыше 1000 м³ до 10000 м³ включительно
307458 - свыше 10000 м³ до 50000 м³ включительно
307459 - свыше 50000 м³
СОСУДЫ СФЕРИЧЕСКИЕ, ГОРООБРАЗНЫЕ, БОЧКООБРАЗНЫЕ
307500 Сосуды сферические без перегородок вместимостью /
307510 - до 1 м³ включительно
307512 - свыше 1 м³ до 6,3 м³ включительно
307513 - свыше 6,3 м³ до 16 м³ включительно
307514 - свыше 16 м³ до 25 м³ включительно
307515 - свыше 25 м³ до 50 м³ включительно
307516 - свыше 50 м³ до 1000 м³ включительно
307517 - свыше 1000 м³ до 10000 м³ включительно
307518 - свыше 10000 м³ до 50000 м³ включительно
307519 - свыше 50000 м³
307520 Сосуды сферические с перегородками вместимостью /
307521 - до 1 м³ включительно
307522 - свыше 1 м³ до 6,3 м³ включительно
307523 - свыше 6,3 м³ до 16 м³ включительно
307524 - свыше 16 м³ до 25 м³ включительно
307525 - свыше 25 м³ до 50 м³ включительно
307526 - свыше 50 м³ до 1000 м³ включительно
307527 - свыше 1000 м³ до 10000 м³ включительно
307528 - свыше 10000 м³ до 50000 м³ включительно
307529 - свыше 50000 м³
307530 Сосуды торообразные без перегородок вместимостью /
307531 - до 1 м³ включительно
307532 - свыше 1 м³ до 6,3 м³ включительно
307533 - свыше 6,3 м³ до 16 м³ включительно
307534 - свыше 16 м³ до 25 м³ включительно
307535 - свыше 25 м³ до 50 м³ включительно
307536 - свыше 50 м³ до 1000 м³ включительно
307537 - свыше 1000 м³ до 10000 м³ включительно
307538 - свыше 10000 м³ до 50000 м³ включительно
307539 - свыше 50000 м³
307540 Сосуды торообразные с перегородками вместимостью /
307541 - до 1 м³ включительно
307542 - свыше 1 м³ до 6,3 м³ включительно
307543 - свыше 6,3 м³ до 16 м³ включительно
307544 - свыше 16 м³ до 25 м³ включительно
307545 - свыше 25 м³ до 50 м³ включительно
307546 - свыше 50 м³ до 1000 м³ включительно
307547 - свыше 1000 м³ до 10000 м³ включительно
307548 - свыше 10000 м³ до 50000 м³ включительно
307549 - свыше 50000 м³
307550 Сосуды бочкообразные без перегородок вместимостью /
307551 - до 1 м³ включительно
307552 - свыше 1 м³ до 6,3 м³ включительно
307553 - свыше 6,3 м³ до 16 м³ включительно
307554 - свыше 16 м³ до 25 м³ включительно
307555 - свыше 25 м³ до 50 м³ включительно
307556 - свыше 50 м³ до 1000 м³ включительно
307557 - свыше 1000 м³ до 10000 м³ включительно
307558 - свыше 10000 м³ до 50000 м³ включительно
307559 - свыше 50000 м³
307560 Сосуды бочкообразные с перегородками вместимостью /
307561 - до 1 м³ включительно
307562 - свыше 1 м³ до 6,3 м³ включительно
307563 - свыше 6,3 м³ до 16 м³ включительно
307564 - свыше 16 м³ до 25 м³ включительно
307565 - свыше 25 м³ до 50 м³ включительно
307566 - свыше 50 м³ до 1000 м³ включительно
307567 - свыше 1000 м³ до 10000 м³ включительно
307568 - свыше 10000 м³ до 50000 м³ включительно
307569 - свыше 50000 м³
СОСУДЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ
307600 Сосуды комбинированные с днищами эллиптическими вместимостью /
307610 - до 1 м³ включительно
307612 - свыше 1 м³ до 6,3 м³ включительно
307613 - свыше 6,3 м³ до 16 м³ включительно
307614 - свыше 16 м³ до 25 м³ включительно
307615 - свыше 25 м³ до 50 м³ включительно
307616 - свыше 50 м³
307620 Сосуды комбинированные с днищами сферическими вместимостью /
307621 - до 1 м³ включительно
307622 - свыше 1 м³ до 6,3 м³ включительно
307623 - свыше 6,3 м³ до 16 м³ включительно
307624 - свыше 16 м³ до 25 м³ включительно
307625 - свыше 25 м³ до 50 м³ включительно
307626 - свыше 50 м³
307630 Сосуды комбинированные с днищами коническими вместимостью /

307631	- до 1 м ³ включительно
307632	- свыше 1 м ³ до 6,3 м ³ включительно
307633	- свыше 6,3 м ³ до 16 м ³ включительно
307634	- свыше 16 м ³ до 25 м ³ включительно
307635	- свыше 25 м ³ до 50 м ³ включительно
307636	- свыше 50 м ³
307640	- до 1 м ³ включительно
307641	- до 1 м ³ включительно
307642	- свыше 1 м ³ до 6,3 м ³ включительно
307643	- свыше 6,3 м ³ до 16 м ³ включительно
307644	- свыше 16 м ³ до 25 м ³ включительно
307645	- свыше 25 м ³ до 50 м ³ включительно
307646	- свыше 50 м ³
307650	Сосуды комбинированные с днищами комбинированными вместимостью /
307651	- до 1 м ³ включительно
307652	- свыше 1 м ³ до 6,3 м ³ включительно
307653	- свыше 6,3 м ³ до 16 м ³ включительно
307654	- свыше 16 м ³ до 25 м ³ включительно
307655	- свыше 25 м ³ до 50 м ³ включительно
307656	- свыше 50 м ³

ПРИЛОЖЕНИЕ А
(справочное)

Сетка подклассов и групп класса 30 «Сборочные единицы общемашиностроительные»

Подклассы	0	1	2	3	Группы	4	5	6	7	8
0 Документы для изделий всего класса 30 или двух и более его подклассов	Документы для изделий всего класса 30 или двух и более его подклассов	Документы для изделий подкласса 301000	Документы для изделий подкласса 302000	Документы для изделий подкласса 303000	Документы для изделий подкласса 304000	Документы для изделий подкласса 305000	Документы для изделий подкласса 306000	Документы для изделий подкласса 307000		
1 Устройства корпусные (корпуса, рамы, каркасы, крышки), устройства опорные и их элементы, несущие конструкции, элементы крепления, крепеж, элементы жесткости	Устройства корпусные (корпуса)	Устройства корпусные (рамы, каркасы, крышки)	Устройства опорные и их элементы	Несущие конструкции	Элементы крепления	Крепеж	Элементы жесткости			
2 Трубопроводы, трубы, соединения трубопроводов и их элементы, элементы трубопроводов	Трубопроводы прямые	Трубопроводы, изогнутые в одной плоскости	Трубопроводы, изогнутые в разных плоскостях	Трубы прямые	Трубы изогнутые	Соединения трубопроводов и их элементы, элементы трубопроводов	Цепи и их звенья, канаты, тросики, балансиры, ремни, устройства включения и переключения, шкивы для ремней, блоки, шпиндели, рычаг и			
3 Устройства, передающие движение, элементы механических передач	Редукторы	Приводы, (мотор-редукторы)	Приводы, кроме мотор-редукторов	Вариаторы, коробки передач, механизмы валковые и роликовые, колеса ходовые	Муфты, полумуфты	Элементы механических передач (валы, оси)	Элементы механических передач (кроме валов, осей)			
4 Устройства, направляющие, ограничивающие, преобразующие движение, устройства перемешивающие и их элементы, подшипники скольжения	Устройства, направляющие, поворотное, поступательное, возвратно-поступательное движение, устройства перемешивающие и их элементы	Устройства, ограничивающие движение, и их элементы	Устройства, направляющие движение, кроме вращательного, поворотного, поступательного, возвратно-поступательного движения	Подшипники скольжения	Устройства, преобразующие движение, и их элементы					
5 Устройства защитные, обслуживания рабочих мест и механизмов, индивидуальной защиты, уплотнительные, закрывающие и их элементы, устройства обрамляющие, облицовочные, пояснительные, указательные, отсчетные, листы, комплекты	Устройства защитные, обслуживания рабочих мест и механизмов	Устройства индивидуальной защиты и их элементы	Устройства уплотнительные, закрывающие и их элементы	Устройства обрамляющие, облицовочные, пояснительные, указательные, отсчетные	Листы	Комплекты				
6 Устройства гидравлические, пневматические, пневмогидравлические и их элементы, элементы гидравлических и пневматических систем, устройства	Гидроаппараты	Пневмоаппараты, пневмогидроаппараты	Трансформаторы гидродинамические	Гидроцилиндры, пневмоцилиндры	Элементы гидравлических и пневматических систем, устройства смазочные					

смазочные						
7 Сосуды, кроме сосудов под избыточным давлением	Сосуды цилиндрические без перегородок	Сосуды цилиндрические с перегородками	Сосуды призматические	Сосуды конические	Сосуды сферические, торообразные, бочкообразные	Сосуды комбинированные

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(справочное)

Алфавитно-предметный указатель

Амортизаторы	304242
Анкеры	301523
Антивибраторы	304245
Аппараты управления расходом гидроаппаратов регулирующих пневмоаппаратов регулирующих пневмогидроаппаратов регулирующих	306140 306240 306280
Арки	301365
Арретиры	304271
Балансиры (устройства, направляющие движение) (устройства, передающие движение)	304334 303636
Балки	301340
Бамперы	304243
Бандажи	301543
Банники	306597
Бараны (устройства, направляющие возвратно-поступательное и вращательное движение) (устройства, направляющие движение, кроме вращательного, поворотного, поступательного, возвратно-поступательного движения) (элементы тормозов)	304146 304332, 304333 304232
Барьеры	305113
Башмаки качения скольжения (элементы опорные)	304133 304133 301314
Бимсы	301746
Бирки	305434
Блок-замки	304281
Блоки воздухораспределительные гидравлические	305278 306560
дверные	305345
кислородораспределительные (несущие конструкции)	305278 301440
оконные	305356
пневматические	306560
сильфонные	304555
- (устройства, передающие движение)	303665
- (элементы гидравлических и пневматических систем)	306551- 306555
Бобышки	301717
Боковины	301731
Болты	301611
Борты	301734
Бронешилеты	305218
Брусья	301315
Бугели	301537
Буи	305446
Буксы	304116
Буферы	304243
Валки (устройства, направляющие движение) (элементы крепления)	304347 301538
Валы	303700
Валы-шестерни	303760
Вариаторы	303410- 303430
Венцы зубчатые	303834
Веретена (элементы гидравлических и пневматических систем)	306576
Верстаки	301313
Вертлюги	304117
Визеры	305445
Вилки (элементы соединительные)	304597
Винты (крепёж)	301612
ходовые	304522
(элементы устройств перемешивающих)	304163
Вкладыши (элементы крепления)	301556
Влагосборники	305275
Водила	304593
Воронки	304123
Втулки	304142
Вышки	301317
Гайки (крепёж)	301613
ходовые	304523
Гвозди	301625
Гербы	305431
Герметизаторы	305330
Гидроаккумуляторы	306511- 306513
Гидроаппараты	306100
Гидровытеснители	306535
Гидропередачи	303450
Гидропреобразователи	306531- 306533
Гидроприводы	303360, 303370
Гидроразъемы	302651, 302652
Гидроусилители	306521- 306523
Гидроцилиндры	306410- 306450
Гильзы	304135
Глушители	306529
Гребенки (устройства перемещающие)	304162

(устройства фиксирующие)	304262
Грейферы лентопотяжные	304536
Грузы	304335
Грундбоксы	306574
Двери	305341, 305342, 305343, 305344
Дверцы	305444
Движки (устройства указательные)	304246
Демпферы	301524
Держатели	301733
Диафрагмы (элементы жесткости)	302662, 302663
(элементы трубопроводов)	302664
Диски диафрагм	304233
(элементы тормозов)	304165
(элементы устройств перемешивающих)	301450- 301470
Днища (донья)	306141
Дроссели (гидроаппараты)	306241
(пневмоаппараты)	306281
(пневмогидроаппараты)	301627
Дюбели	306597
Ерши	305134
Жалюзи	304122
Желоба	305218
Жилеты компенсирующие	305363, 305364
Заглушки	305272
Загубники	305365
Задвижки	305272
Зажимы носовые	301536
(элементы крепления)	301625
Заклепки	304265- 304268
Замки	303657
Замыкатели	304276
Запоры	305365
Заслонки	304276
Затворы	301534
Захваты	304596
Зацепы	304264
Защелки	303833
Звездочки	303621, 303622
Звенья, кроме кулачков и траков	303620
цепей	305431
Знаки	306572
Золотники	305123
Зонты	304114
Иглы	305443
Индексы	305247
Индикаторы подачи кислорода	305127
Кабины	305246
Камеры дыхательно-компенсирующие	305253
костюмов	304132
Камни	303631- 303634
Канаты	301628
Карабины	304113
Карданы	304136
Каретки	301230, 301240
Каркасы	301748
Карленгсы	305114
Карнизы	305231
Каски	301350
Кассеты (катушки)	304346
Катки	304331
Катушки	301749
Кили	303659
Клавиши (устройства включения и переключения)	306577
Клапаны (кроме трубопроводных)	301723
Клинья	303659
Кнопки	305167
Коврики	305164
Когти	305140, 305150
Кожухи	305133
Козырьки (средства защиты механизмов)	305235
(средства индивидуальной защиты)	303810, 303820
Колеса зубчатые	303490
ходовые	304282
храповые	304532
цевочные	302637
Коллекторы	301590
Колодки прижимные	306557
(элементы гидравлических и пневматических систем)	304231
(элементы тормозов)	301330
Колонны	305131
Колпаки	305131
Колпачки	301366
Кольца (устройства опорные)	301711
(элементы жесткости)	301544
(элементы крепления)	305217
Комбинезоны	301737
Комингсы	306581- 306584
Коммуникации технологические	305244
Компенсаторы брюшные	305245
натяга дыхательных масок	302665-
(элементы трубопроводов)	

	302668
Комплекты	305600
Кондукторы	304126
Консоли	301522
Контакты	303659
Контргрейферы лентопротяжные	304536
Конусы	304524
Копиры	304548
Короба	305136
Коробки клапанные	305274
Коробки мундштучные	305274
отбора мощности	303461-
	303463
передач	303470
раздаточные	303464
Корпуса	301100
Костюмы	305211-
	305216
Косынки	301724
Коуши	304596
Крепеж	301600
Крестовины (устройства опорные)	301362
Крестовины (элементы соединения трубопроводов)	302635
Кресты мальтийские	304533
Кривошипы	304514
Кронштейны	301560
Крыльчатки	304165
Крышки	301250,
	301260
Крюки	301525,
	301534
Кулачки (звенья цепей)	303623
(устройства, преобразующие движение)	304544-
	304546
Кулисы	304518
Лапы	301524
Леера	305118
Лентосниматели	304138
Ленты (устройства облицовочные)	305425
(элементы тормозов)	304234
Лестницы	305161
Лимбы	305454
Линейки (устройства, направляющие движение)	304134
(устройства отсчетные)	305457
(устройства предохранительные)	304288
Листы	305500
(устройства облицовочные)	305424
Ловители	304284-
	304287
Ложементы	301316
Лонжероны	301741-
	301745
Лопасты (лопатки)	304161
Лотки (устройства, направляющие движение)	304121
Льжи (устройства, направляющие движение)	304136
Люки	305353,
	305354
Люнеты	301528
Лючки	305353,
	305354
Манжеты	305321
Маски дыхательные	305271
- (средства защиты)	305233
Масленки	306593
Маслораспылители	306595
Маслосборники	306596
Маты	305167
Маховики	304517
Маховички	303656
Мачты	301317
Маятники	304144
Мембраны	304566-
	304569
Механизмы блокировки	304281
валковые	303480
винтовые	304521
включения и переключения	303651-
	303655
грейферно-мальтийские	304535
грейферные	304534
кривошипно- шатунные	304511
кулачковые	304541
мальтийские	304531
пальцевые	304542
петлевые	304543
роликовые	303480
рычажные	304551
Мешки дыхательные	305277
Модули	306558
Молоты	304145
Мостики	301364
Мосты	301364
Муфты-тормоза	303590
устройства, передающие движение)	303510-
	303580
(элементы соединения трубопроводов)	302636
Наглазники	305237
Накладки	301716
Наклейки	305435
Наконечники (кроме штуцеров)	302638
к шприцам	306594
(элементы крепления)	301526
Налобники	305237

Наплавыв	305447
Насадки	302661
Настилы	305163
Наушники	305236
Нервюры	301750, 301760
Ниппели	302634
Нюжи	304131
Ножки	301555
Нониусы	305455
Носки компенсирующие (средства защиты) (устройства, направляющие движение)	305224 304125
(элементы жесткости)	301726
Обвязки	301546
Обечайки	301570, 301580
Обклейки	305426
Облицовки	305421
Ободки (устройства обрамляющие) (элементы крепления)	305416 301542
Ободы	301542
Обоймы	301541
Оболочки (устройства облицовочные) (элементы средств индивидуальной защиты)	305423 305251, 305252
Обрамления	305412
Обручи	301542
Обтекатели	301728
Обтюраторы	305256
Обувь защитная	305225
Обшивки	305422
Ограждения	305115- 305117
Ограничители	304275
Окантовки	305415
Окна	305351, 305352
Оплетки	305137
Опоры	301320
Оправы	305411
Ориентаторы	304127
Оседержатели	304274
Оси	303700
Основания	301314
Остановы	304272
Отсекатели (гидроаппараты) (пневмоаппараты)	306147 306243
Охладители вдыхаемого газа	305276
Очки	305234
Ошиновки	305417
Палатки (средства защиты механизмов)	305135
Пальцы (крепеж)	301623
Панели (несущие конструкции)	301412, 301413
(устройства облицовочные) (элементы гидравлических и пневматических систем)	305424 306556
(элементы жесткости)	301790
Панцири	305132
Патрубки	302661
Педали	303659
Перегородки	301733
Передачи	303440
Перекрытия	301521
Переходники	302638
Перила	305112
Перчатки	305221- 305223
Петли	301527
Пилерсы	301725
Плани (устройства, направляющие движение) (элементы жесткости)	304134 301716
Пластины (элементы жесткости)	301714
Платформы	301312
Платы (несущие конструкции)	301411
Плетенки	305137
Плнтусы	305114
Плиты	301313
Пломбы (ограничители)	304261
Площадки	305163
Плунжеры	306572
Пневоаккумуляторы	306514
Пневоаппараты	306200
Пневогидроаккумуляторы	306515- 306518
Пневогидроаппараты	306200
Пневогидропреобразователи	306534
Пневогидроприводы	303384- 303387
Пневоприводы	303381- 303383
Пневморазъемы	302653- 302655
Пневоусилители	306524- 306526
Пневоцилиндры	306460, 306470
Поводки	304594
Подвески	301525
Подкосы	301721
Подложки	301414
Подножки	301552
Подпорки	301551
Подрамники	305414

Подставки (устройства опорные)	301318
Подшипники скольжения	304400
Ползуны	304516
Полки	304121
Полосы	304137
Полосы	301715
Полукольца (устройства опорные)	301366
(элементы крепления)	301544
Полумуфты	303584- 303588
Полусферы	301361
Полухомуты	301532
Помосты	305165
Поплавки	305446
Пороги	305114
Порталы	301312
Поручни	305111
Поршни	306571
Постаменты	301316
Пояса (средства индивидуальной защиты)	305226
(элементы крепления)	301545
Приводы, кроме мотор-редукторов	303300
мотор-редукторы	303200
Прижимы (устройства, направляющие движение)	304134
(элементы крепления)	301535
Призмы (устройства, направляющие движение)	304132
Прихваты	301534
Пробки	305366
Прокладки	305322- 305325
Противовесы	304336
Проушины	304595
Пружины	304580
Пульты	301433, 301434
Радиаторы	301415- 301417
Размыкатели	303657
Разъемы масок (средства индивидуальной защиты)	305255
Рамки	305413
Рамы	301210, 301220
Раскосы	301722
Распорки	301712
Распределители (аппараты управления расходом пневмоаппаратов регулирующих)	306242
(аппараты управления расходом пневмогидроаппаратов регулирующих)	306282
гидроаппаратов направляющих	306110- 306130
регулирующих	306140- 306160
пневмоаппаратов направляющих	306210- 306230
пневмогидроаппаратов направляющих	306250- 306270
Раструбы	302661
Растяжки	301712
Ребра	301711
Регуляторы расхода	306142
Редукторы	303100
Рейки	304134
зубчатые	303831
Рельсы направляющие	304137
Ремни (страхующие устройства)	305226
(устройства, передающие движение)	303640
(элементы крепления)	301547
Ресиверы	306536
Респираторы	305261- 305163
Рессоры	304241
Решетки	305121
Ригели	301315
Ролики	304341- 304345
Роторы	304143
Рукава гибкие	302640
Рукоятки	303658
Ручки	303658
Ручьи	304138
Рым-болты	301617
Рычаги	303670
Салазки	304136
Сальники	305321
Самоспасатели	305264- 305266
Седла	306573
Секторы	303835
Секции (устройства опорные)	301363
Серьги	304595
Сетки	305122
Сильфоны	304552, 304553
Синхронизаторы расходов	306143- 306146
Системы смазочные	306591
Скафандры (средства индивидуальной защиты)	305217
Скобы	301532
Скребки	304164
Собачки	304283
Соединения трубопроводов	302610, 302620
Сопла	306575
Сосуды, кроме сосудов под избыточным давлением	307000
Стаканы (устройства, направляющие движения)	304111

Станины	301311
Станции (устройства смазочные)	306591
Створки	305361
Стеллажи	301423
Стенки	301732
Стержни	304591
Стойки	301421, 301422
Столы (устройства опорные)	301313
Стопоры	304273
Стрелки (устройства указательные)	305442
Стрелы	301317
Стремянки	305161
Стрингеры	301747
Струбцины	301533
Струны (устройства, направляющие движение)	304135
Ступени (средства защиты)	305162
Ступицы	303832
Стяжки	301531
Сухари	304263
Сферы	301361
Съемники цепей	304138
Таблицы	305432
Таблички	305432
Табло	305432
Талрепы	301533
Тарелки	306573
Тележки	304136
Тендеры	301533
Тенты	305135
Течки	304124
Толкатели	304547
Тормоза	304210, 304220
Торсионы	304244
Траверсы	301340
Траки	303624
Тракты лентопотяжные	304136
Транспаранты	305436
Трансформаторы гидродинамические	306300
Трапы	305161
Треноги	301554
Трещотки	304282
Тройники	302635
Тросики	303635
Трубки Бурдона	304556
Трубопроводы (системы трубопроводов)	302100- 302300
Трубы	302400, 302500
Тумбы	301431, 301432
Тяги	304591
Уголки	301713
Угольники	302635
Указатели	305441
Укрытия	305135
Упоры	304274
Усилители вакуумные	306527
комбинированные	306528
Установки маслопропитки	306592
разводок	306585- 306587
Устройства аварийного питания дыхательным газом	305267
амортизирующие, кроме механических	304250
вентилирующие	305243
изоляции и защиты	305170
мембранные	304561- 304565
натяжные, кроме механических	304320
механические	304310
(средства индивидуальной защиты)	305241
перемешивающие	304150
противоперегрузочные	305242
пружинные	304570
уплотнительные	305310
Ухваты	301534
Ушки	304595
Фартуки	305123
Фермы	301365
Фиксаторы	304261
Флажки	305433
Фланцы, кроме трубопроводных	301510
(элементы соединения трубопроводных)	302631- 302633
Форсунки	306540
Форточки	305355
Хвостовики (элементы жесткости)	301727
(элементы крепления)	301526
Хомуты	301532
Цапфы	304115
Центраторы	304127
Цепи (страхующие устройства)	305227
- (устройства, передающие движение)	303610
Цилиндры (устройства, направляющие движение)	304141
Циферблаты	305451- 305453
Части шлемов	305254
Чашки (устройства, направляющие движение)	304112
Чеки	304277
Червяки	303823, 303824
Чехлы	305135

Шайбы (крепеж)	301624
Шарниры	304113
Шатуны	304512, 304513
Шельфы	301736
Шиберы	305365
Ширмы	305123
Шкалы	305456
Шафы (несущие конструкции)	301440
Шафы (элементы гидравлических и пневматических систем)	306556
Шкивы (для ремней)	303661- 303664
Шланги	302640
дыхательные	305273
Шлемы	305232
Шнеки	304525
Шпангоуты	301770, 301780
Шпильки	301614
Шпиндели	303666
Шплинты	301626
Шпонки	301622
Шприцы	306594
Штанги (элементы соединительные)	304592
(страхующие устройства)	305227
Штативы	301553
Штифты	301615, 301623
Штоки	306571
Шторки (средства рабочих мест и механизмов)	305124
(элементы шлемов)	305254
Шторы	305362
Штурвалы	303656
Штуцеры	302634
Штыри	301621
Шурупы	301616
Щеки	301735
Щитки	305125
Щиты	305125
Экраны (средства защиты рабочих мест и механизмов)	305126
(устройств изоляции и защиты)	305170
Эксцентрики	304515
Эстакады	305166
Этикетки	305435
Ярлыки	305435